



UKAL, l'héritage d'une passion

Le monde change, les attentes des consommateurs et les préoccupations des agriculteurs ont évolué, engendrant une mutation lente et progressive du secteur agricole, et même de toute la Société.

Pour faire face à ces évolutions nous nous adaptons sans cesse en proposant de nouveaux produits qui répondent bien sûr aux attentes des éleveurs; mais aussi à celles des jardiniers; des hobbyfarmers, et finalement à tout à chacun. Fort de notre expertise dans le monde agricole, nous avons construit et segmenté notre offre en 3 piliers: UKAL AGRI, UKAL GREEN et UKAL TECH, pour continuer à faire perdurer notre héritage.

UKALAGRI

LE SPÉCIALISTE DE L'ÉLEVAGE

L'élevage, l'héritage d'une passion.

Pilier central depuis notre création il y a 58 ans, la division UKAL AGRI n'a cessé d'évoluer et restera notre cœur de métier. Nos partenariats privilégiés avec horizont, Heiniger et plus de 48 marques nous positionnent comme un acteur incontournable sur le marché de l'élevage. En tant que spécialiste de l'élevage, nous mettons un point d'honneur à toujours innover en proposant des produits qui améliorent le bien-être animal et simplifient le quotidien des éleveurs, au bon rapport qualité-prix.

Avec notre SAV qui fournit de nombreuses pièces de remplacement et offre un service de réparation, nous avons la volonté de **prolonger la durée de vie des produits** que nous commercialisons.



DÉCOUVRIR NOTRE
VIDÉO DES 3 PILIERS
EN SCANNANT CE QR CODE









UKALGREEN

NOTRE RAISON D'ÊTRE ; ALLIER EFFICACITÉ ET ÉCOLOGIE.

"Bon pour moi, bon pour mon jardin, bon pour mes animaux, bon pour ma maison, bon pour la planète."

Voilà comment résumer en une phrase notre ambition pour cette nouvelle division.

Pour répondre aux attentes des particuliers, des jardiniers et des agriculteurs, il était important pour UKAL d'entamer une stratégie de diversification en proposant une offre alliant efficacité et naturalité.

La division UKAL GREEN souhaite offrir une réponse à ce public exigeant qui recherche des produits respectant leurs convictions. **Éthiques et responsables**, nous proposons avec UKAL GREEN des produits de qualité, écologiques, fabriqués en France et en Europe.

Notre offre produits sera amenée à s'étoffer au fil des années avec toujours cette exigeante ligne de conduite.

UKALTECH

L'INNOVATION POUR RELEVER LES DÉFIS DE DEMAIN

L'agriculture de demain : l'évolution de notre métier 2.0.

Le monde agricole évolue au rythme des avancées technologiques. La division UKAL TECH se tourne résolument vers l'avenir et souhaite apporter son savoir-faire et son expertise aux agriculteurs et aux éleveurs.

Avec UKAL-TECH nous nous adaptons aux spécificités et aux contraintes des éleveurs, de leurs animaux et de leurs exploitations agricoles. Répondre à leurs nouvelles attentes en proposant des solutions expertes et sur-mesure est notre objectif afin d'améliorer la production, la qualité de vie des éleveurs et le bien-être animal. Nous misons sur l'innovation et la digitalisation des fermes.

Nos experts se tiennent à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.

Nos engagements

Nous sommes conscients qu'il reste encore de nombreuses étapes à accomplir pour devenir une entreprise ayant une démarche 100 % RSE, mais notre action est résolument tournée vers le futur et l'amélioration continue.

Dans le cadre de notre démarche RSE, nous avons entamé depuis 18 mois un chantier de changement de nos packagings pour le linéaire élevage.

Notre objectif est de supprimer au maximum nos emballages en plastique, pour opter pour des solutions éco-conçues.

LE FUTUR, C'EST MAINTENANT QUE NOUS LE CONSTRUISONS...



DÉCOUVREZ QUELQUES-UNES DE NOS ACTIONS:



DU VRAC

Nous privilégions la vente sans emballage quand cela est possible.



■ DÉVELOPPEMENT DE PACKAGINGS ÉCO-RESPONSABLES

À terme, la majorité de nos packagings plastiques seront remplacés par des packs en carton 100% recyclables!



■ OPTIMISATION DE NOS PACKAGINGS

Nous optimisons également nos packagings dans le cadre de leur refonte (gain de place en rayon, gain économique, assortiment plus complet de vos linéaires).



■ OPTIMISATION COÛT/ QUANTITÉ

Évolution de certains conditionnements pour l'optimisation du coût entre le produit et l'emballage.



■ INSERTION PROFESSIONNELLE

Pour la gestion de nos nouveaux conditionnements, nous avons fait appel à une entreprise locale d'insertion professionnelle.

Nous continuerons sans cesse de travailler sur différents leviers pour améliorer le quotidien de nos clients et des différentes parties prenantes de l'entreprise.



Supports merchandising

Vous trouverez ci-dessous la liste des supports merchandising pour scénariser vos rayons et mettre en avant nos différentes marques. N'hésitez pas à vous rapprocher de votre chef de secteur pour de plus amples informations.

	RÉFÉRENCES	DÉNOMINATION	TAILLE	
UKAL				
1	999FRONTONUKAL	Fronton UKAL	100 x 30 cm	
2	999FRONTONBOVIN	Fronton UKAL 1m bovin	100 x 30 cm	
3	999FRONTONOVIN	Fronton UKAL 1m ovin	100 x 30 cm	
4	999FRONTONPORCIN	Fronton UKAL 1m porcin	100 x 30 cm	
5	999FONDDEBROCHE	Fond de broche UKAL	7 x 10 cm	
6	999BACAFOUILLE	Bac à fouille UKAL	89,9 x 95,9 cm	
7	999ILVECORNAGE	ILV Ecornage	40 x 10 cm	
8	999ILVOVIN	ILV Ovins	40 x 10 cm	
9	999ILVTONTE	ILV Tonte	40 x 10 cm	
10	999ILVVACCINATION	ILV Vaccination	40 x 10 cm	
11	999ILVMARQUAGE	ILV Marquage	40 x 10 cm	
12		ILV Laiterie	40 x 10 cm	
13	999ILVLICOL	ILV Licol	40 x 10 cm	
14	999ILVCONTENTION	ILV Contention	40 x 10 cm	
		HEINIGER		
15	999FRONTONHEINIGER	Panneau Heiniger	60 x 24 cm	
		EXPRESS FARMING		
16	999KAKEMONOEXPRES	Kakémono Express Farming	60 x 27 cm	
		FIITRA		
		EUTRA Presentoir de comptoir	Lxlxh:	
	999PRESENTOIREUTRA	Presentoir de comptoir	Lxlxh: 25x26x15cm	
	999PRESENTOIREUTRA	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA		
17		Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI	25 x 26 x 15 cm	
17	999POSTERANTAHI	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI	25 x 26 x 15 cm	
17	999POSTERANTAHI	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI	25 x 26 x 15 cm	
17	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI	25 x 26 x 15 cm	
17 18 19	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI	25 x 26 x 15 cm	
17 18 19	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POMI 999POSTERPOMPE	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3	
17 18 19	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT	25 x 26 x 15 cm A3 A3	
17 18 19 20	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 48*28*20cm	
17 18 19 20 21 22	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm	
17 18 19 20 21 22 23	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI Pe DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm	
17 18 19 20 21 22 23 24	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999KAKEMONOGMHOR	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm	
17 18 19 20 21 22 23 24 25	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999KAKEMONOGMHOR 999REGTURBOMAX	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm 50*4cm	
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999KAKEMONOGMHOR 999REGTURBOMAX 999REGRANGER	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette RANGER Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm 50*4cm 50*4cm	
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999KAKEMONOGMHOR 999REGTURBOMAX 999REGRANGER 999REGHOTSHOCK	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI Poster pamme caprins ANTAHI Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette RANGER Horizont Reglette HOTSHOCK Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm	
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POMI 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999KAKEMONOGMHOR 999REGTURBOMAX 999REGRANGER 999REGHOTSHOCK 999REGFARMER	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette HOTSHOCK Horizont Reglette FARMER Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm	
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999REGTURBOMAX 999REGTURBOMAX 999REGFARMER 999REGFARMER 999REGTRAPPER "999BANDE+REFE- RENCEDUPOSTE	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI Poster pamme caprins ANTAHI Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette RANGER Horizont Reglette HOTSHOCK Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm	
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999REGTURBOMAX 999REGTURBOMAX 999REGHOTSHOCK 999REGFARMER 999REGTRAPPER "999BANDE+REFE-	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette FANGER Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette TRAPPER Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm	
117 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999REGTURBOMAX 999REGTURBOMAX 999REGFARMER 999REGFARMER 999REGTRAPPER "999BANDE+REFE- RENCEDUPOSTE	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette FANGER Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette TRAPPER Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 A3 48*28*20cm 133*30cm 50*4cm 120*27,5cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm 50*4cm	
117 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999REGTURBOMAX 999REGTURBOMAX 999REGFARMER 999REGFARMER 999REGTRAPPER "999BANDE+REFE- RENCEDUPOSTE 999BANDE125H10285"	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette TRAPPER Horizont Bandes de rive par poste HORIZONT Bloc note Horizont ILV conseil porte Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	
117 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32	999POSTERANTAHI 999POSTERANTAHICAPRI POM 999POSTERPOMPE 999BACHORIZONT 999FRONTONHORIZONT 999BANDEHORIZONT 999REGTURBOMAX 999REGTURBOMAX 999REGFARMER 999REGFARMER 999REGTRAPPER "999BANDE+REFE- RENCEDUPOSTE 999BANDE125H10285" 999BLOCHOR	Presentoir de comptoir graisse à traire bio EUTRA ANTAHI Poster gamme veaux ANTAHI Poster gamme caprins ANTAHI PE DE PRAIRIE HORIZONT Poster pompe de prairie horizont CLÔTURE HORIZONT Bac gris Horizont Fronton Horizont Bandes de rive Horizont Kakémono Horizont Reglette TURBOMAX Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette FARMER Horizont Reglette TRAPPER Horizont Bandes de rive par poste HORIZONT Bloc note Horizont	25 x 26 x 15 cm A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	

tioi	tions.				
Nº	RÉFÉRENCES	DÉNOMINATION 1	AILLE		
	CLÔTURE BEAUMONT				
35	999POSTERFILET	Poster filets	A1		
36	999BANDEBEAUMONT	Bande de rives 50cm Beaumont	40 x 4 cm		
37	999FRONTONBEAUM	Fronton Beaumont 1m33	133 x 30 cm		
38	999ILVBEAUMONTPOSTE	ILV Postes Beaumont	40 x 10 cm		
39	999ILVBEAUMONTACC	ILV Accessoires Beaumont	40 x 10 cm		
40	999ILVBEAUMONTCONDU	ILV Conducteurs Beaumont	40 x 10 cm		
41	999ILVPORTEBEAU	ILV conseil porte Beaumont	29,6 x 12,2 cm		
42	999ILVPIQTERREBEAU	ILV conseil piquet de terre Beaumont	29,6 x 12,2 cm		
43	999ILVPILEBEAU	ILV conseil utilisation de pile Beaumont	29,6 x 12,2 cm		
		VOLAILLE			
44	999FRONTONCHICKA	Fronton chick'A	133 x 30 cm		
45	999POSTERP	Poster poulaillers	A1		
46	999KAKEMONOCHICKA	Kakemonos Chick'A	60 x 27 cm		
47	999BANDEABREUVOIR	Bandes de rives abreuvoirs Chick'A	50 x 4 cm		
48	999BANDECHICKA	Bandes de rives neutre Chick'A	50 x 4 cm		
49	999BANDENOURRISSEUR	Bandes de rives nourrisseurs Chick'A	50 x 4 cm		
50	999KAKEMONOBOROTTO	Kakémono Borotto	60 x 27 cm		
51	999BROCHUREINCUBATIO	Brochure incubation "Réussir son incubation c'est facile!" x 20	3 volets		
52	999PRESENTOIRCHICKA	Présentoir complément bio Chick'a	39,5 x 26,5 cm		
53	999FRONTONBIO	Fronton bio chick'a présentoir gamme complète	26 x 16 cm		
54	-	Sticker 30cm Chick'A	ø 30 cm		
		SWISSINNO			
59	999KAKEMONOSWISS	Kakemono Swissinno	60 x 27 cm		
	TRAN	SFORMATION À LA FERME			
60	999POSTERMILKY	Poster Milky	А3		
61	999POSTERREBER	Poster Reber	A3		
	CH	EVAL & LOISIRS VERTS			
62	999BANDECHEVAL	Bande de rive cheval	50 x 4 cm		
	999FRONTONCHEVAL	Fronton cheval	100 x 30 cm		
	999ILVTAILLE	ILV taille	29,6 x 12,2 cm		
	999ILVSOINDUCUIR	ILV soin du cuir	29,6 x 12,2 cm		
			, , ,		
		EKO'PIN			
66	999PRESSOLEKOPIN	Présentoir de sol EKO'PIN	Contenance : 45 produits (livré vide)		
		FERTIGALLI			
68	999PRESENTOIRFERTIGA	Présentoir de sol Fertigalli	Lxlxh:		
•	7771 RESERVICIAL ERITOR	Tresenton de sott et tigata	30 X 55 X 106		
	NUTRAVITAL				
			Lxlxh:		
67	999PRESNUTRAVITAL	Présentoir de comptoir Nutravital	23,9cm x 16,2 x 15,9 cm		
67	999PRESNUTRAVITAL				
		Présentoir de comptoir Nutravital PURALIA Présentoir de rayon PURALIA			



LE WEBSHOP

Plus de **6000** références produits

Plus de **2000** pièces SAV disponibles

Commande **rapide** via injection de fichier excel

Calculateur de clôture en ligne

Outils **merchandising** commandables directement en ligne

Store locator

via un listing des points de vente revendeurs

Toutes les fiches de données de sécurité sont disponibles sur notre site.

SIMPLE ET RAPIDE
PASSEZ VOS COMMANDES
24H/24 ET 7J/7!





RETROUVEZ LA VIDÉO EXPLICATIVE DE NOTRE WEBSHOP EN SCANNANT CE QR CODE

CONTACTEZ-NOUS pour avoir votre accès!



SOMMAIRE

- **Bovins** 07
- Ovins 49
- 61 **Porcins**
- 65 Chauffage
- 69 **Identification**
- 79 **Tonte**
- 95 Vaccination Drogage103 Équipement de la ferme et de l'écurie
- 123 Transformation à la ferme
- 139 Basse-Cour
- 167 Cheval

- 183 Animaux de compagnie
- 191 Anti-nuisibles
- 205 Anti-insectes
- 213 Clôture
- 221 Clôture Beaumont
- 239 Clôture Horizont
- 295 Clôture Ukal
- 303 Énergie
- 311 La sélection UKAL TECH
- 321 La sélection UKAL GREEN



BOVINS

- Vêlage 80
- 11 Soins
- Alimentation 12
- 21 Météorisation
- Écornage 22
- 24 Contention
- 28 Castration
- Longes et licols Colliers 31
- 32
- Soin du pied 33
- Laiterie . 39
- Hygiène 44
- Brosses 46
- 47 Cloches

BOVINS | Vêlage



MOOCALL DÉTECTEUR DE VÊLAGE



Les capteurs de vêlage de Moocall mesurent les contractions et prédisent quand vos vaches vêleront. Ce capteur, non invasif, à placer sur la queue de l'animal rassemble des centaines de données par seconde. Il peut prédire avec précision quand votre vache est la plus susceptible d'entraîner un vêlage, en mesurant les mouvements de la queue déclenchés par les contractions du travail.

Quand les contractions atteignent un certain niveau d'intensité, pendant une certaine période de temps, le capteur envoie une alerte SMS directement sur votre téléphone portable, en moyenne, 1 heure avant le vêlage.

LES AVANTAGES DE MOOCALL DÉTECTEUR DE VÊLAGE:

- · Se connecte facilement avec tous les réseaux et téléphones (signal GSM).
- · Pas de besoin de wifi, stations, routeur ou batteries extras.
- Notification 1 heure avant le vêlage par SMS, email et notification App.
- · Application gratuite.
- · Garantie d'un an.
- · Non invasif.
- · Coût compensé avec environ 30 vaches.
- · Sauvez des veaux, des vaches, du temps et du gasoil.
- · SAV disponible par différents moyens.

Produit efficace. Chaque capteur inclut service et garantie pour 12 mois depuis la date d'activation. Après un an, un forfait annuel s'applique pour maintenir l'unité active. Le forfait annuel dès la deuxième année est payable directement à Moocall HQ.

Le renouvellement annuel couvre 12 mois d'alertes illimitées de vêlages, mises à jour du logiciel, service et support aux clients. Le client peut aussi prolonger la garantie pour une deuxième année. Non géolocalisable.

Réf. M0034716





VÊLEUSE VINK VINK ALTERNATIVE POUR RACE À VIANDE

Puissance de traction **500 kg**. Pour vaches allaitantes de gros gabarit. Longueur du tube 1,80 mètre, permet une aide efficace au vêlage même avec des veaux très grands. Elle permet aussi de suspendre le veau, tête en bas pour dégager les voies respiratoires.

Réf. 101011



Vink

Puissance de traction : 500 kg



VÊLEUSE VINK VINK ALTERNATIVE POUR RACE LAITIÈRE

Puissance de traction **300 kg**. Permet une grande liberté d'action ainsi qu'une force de traction élevée et alternée des deux pattes. En acier inoxydable.

Réf. 101010001



Puissance de traction : 300 kg



– LACS TIRE VEAU VINK

En nylon. Longueur 105 cm. S'adapte à tous les types de vêleuses. Diamètre 12 mm. Vendus à la paire.

Réf. 101104 3 338020 056347

Rouge et bleu __



CORDES DE KAMER VÊLAGE EN COTON AVEC ANNEAU

Longueur 55 cm. Diamètre 12 mm. Très doux. Le coton évite le cisaillement. Vendues à la paire.

Réf. 101105

UKAL

Vêlage | BOVINS

PATTES POUR VÊLEUSE EN

KAMER Nylon. S'adaptent sur les lacs tire veaux. On passe le lac par l'anneau métal. Le coulant large se pose sur la patte du veau. Évite le cisaillement. Vendues à la paire.



Coloris assortis



KAMER CORDES DE VÊLAGE EN NYLON AVEC ANNEAU

Longueur 43 cm. Diamètre 12 mm. Vendues à la paire.

3 338020 026623 Réf. 101106 Blanc



COUVERTURE UKAL À VEAU

Couverture pour veau. Pour un renforcement optimal du système immunitaire du veau dans les jours qui suivent la naissance. Évite les maladies diarrhéiques. Tissu respirant et antihumidité. 3 couches de protection avec isolant pour un meilleur confort du veau. Sangles longues et réglables. Lavable en machine à 30 °C. Poche avec fixation velcro sur le côté droit pour une utilisation de coussins chauffants (non inclus). Longueur approximative 72 cm.



À l'unité

GANT DE VÊLAGE

90 cm. Normes CF. 28 microns

Réf. 101120	3 338020 001163	
Boîte de 50	10 1	a dear



CORDELETTE PERLON 2 M

Diamètre 7 mm. Pour **KAMER** vêlage. Existent en différentes couleurs. L'utilisation des cordelettes de couleurs différentes pendant le vêlage, permet d'identifier les pattes du veau et d'adapter la traction au besoin du vêlage.

Réf. 101107036	3 700393 930768
Rouge et bleu	



GANT ORANGE 5 DOIGTS

92 cm. Très résistant. Normes CE EN 374-1 et 2 (1994) et EN 420 (1994). Taille unique.

Réf. 101117100	3 338020 057351
Boîte de 100	10 1



GANT POLYÉTHYLÈNE 5 DOIGTS

Ces gants apportent une protection contre les micro-organismes selon les exigences de la directive 89/686/CEE relative aux équipements de protection individuelle. À usage unique. Pour fouille, délivrance, autopsie. 90 cm. Normes CE. Le plus résistant! 28 microns.

Réf. 101116	3 338020 001149
D 01 1 100	



GANT DE VÊLAGE

87 cm. Fin et résistant 20 microns. Le meilleur rapport qualité-prix.

p p - 1 - 1 - 1 - 1 - 1		
Réf. 101121	3 700393 960963	
Roîte de 100		





GANT PROTÈGE ÉPAULE

Gant d'examen à usage unique. Couvre l'épaule et l'aisselle pour une meilleure tenue. Ne glisse pas le long du bras. 100% polyéthylène, très résistant. Livré dans un boîtier de distribution pratique. Normes CE. 100 cm







BOVINS | Vêlage



ÉLÉVATEUR GROS BOVIN

Modèle polyvalent utilisable avec des animaux de race laitière ou viande. Poids maximum **900 kg**. Pinces recouvertes de mousse pour éviter les blessures. Double filetage. Triple tubage pour une meilleure résistance. Réglage très facile. Il permet d'aider les bovins affaiblis à se relever (après un vêlage difficile, pour des animaux carencés). Très robuste. Réf. SAV manivelle 9104453M.





Gris - Poids maximum 900 kg



GEL LUBRIFIANT SEPTICARE

Gel lubrifiant idéal pour lubrifier le bras et la main pour les examens rectaux et vaginaux. Lubrification du passage pour les vêlages.

Réf. 101212110



1L. Spermicide.





SPRAY ALUMINIUM

La même efficacité qu'un pansement! Le spray aluminium se pulvérise et laisse la peau propre et libre de respirer en formant un film protecteur. Il s'utilise sur les espèces animales suivantes: chats, chiens, chevaux, vaches, ovins, cochons et volailles. Usage externe.

Réf. 002150



200 ml



ÉLÉVATEUR GROS BOVIN



Permet de lever les bovins jusqu'à **1500 kg**. Un appareil indispensable pour les vaches qui ne peuvent pas se tenir seules. Un investissement judicieux qui rapporte rapidement et qui devrait être un «must» pour chaque producteur laitier.

Réf. 104456



Poids maximum 1500 kg





Spray pommade à l'oxyde de zinc, qui protège et aide à la régénération naturelle de la peau. Ce spray agit comme une barrière et évite les risques d'infection. Grâce à ses propriétés, la peau garde son élasticité. S'utilise sur les espèces animales suivantes : chats, chiens, chevaux, vaches, ovins, cochons et volailles. Usage externe. Conforme à la directive 75/324/EEC.

Réf. 002200



200 ml



SPRAY BLEU



Le spray bleu est un indispensable pour le nettoyage des plaies, morsures, sutures de vos animaux (chats, chiens, chevaux, vaches et cochons). Il contribue au soin et à la protection des peaux fragilisées des animaux en créant en film protetceur. Il soulage votre animal et contribue à son bien-être. Sa coloration bleue permet de rendre visible facilement les surfaces traitées. Le spray bleu s'utilise uniquement pour un usage externe. Conforme aux directives 75/324/EEC et 2007/45/EC.

Réf. 002100



400 ml





THERMOMÈTRE DIGITAL

UKAL

Affichage digital 32 °C ~ 43 °C. Sonnerie pour indiquer la température calculée. Livré dans un étui.

Réf. 114062100

Thermomètre électronique à sonnerie







THERMOMÈTRE DIGITAL GRAND ÉCRAN **UKAL**

Grand écran. Affichage digital. Temps de mesure environ 20 secondes. Plage de mesure: 32 °C \sim 43.9 °C. Fonctionne avec une pile bouton 3 V lithium (CR2032) incluse. Matériaux ABS + TPE et acier inoxydable. Embout souple.

Réf. 114064

Coloris assortis

3 700393 925511





THERMOMÈTRE DIGITAL VÉTÉRINAIRE UKAL

Mesure de +32 °C à +44 °C avec une précision +/-0,1 °C. Arrêt automatique après 15 secondes. Avec anneau de suspension et cordon. Livré en blister avec mode d'emploi.

Réf. 114063 digital

Thermomètre

3 526570 020417





STÉTHOSCOPE

Avec tube en PVC de 22" (56 cm), en Y. Embout d'écoute en polyéthylène. Disponible en plusieurs couleurs.

Réf. 114100

Coloris assortis

2 220000 001000





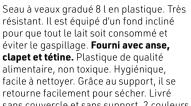
BOVINS | Alimentation



81-51

SEAU À VEAUX COMPLET 8 L









SEAU NU 8 L



Seau à veaux livré nu, sans tétine et sans clapet. En plastique alimentaire. Stable et résistant pour une durée de vie optimale.

Réf. 120009632	3 700393 964466
Transparent	
Réf. 120009601	3 700393 921889
Bleu	



CLAPET SEUL

Réf. 120009600

Bleu



Téti**blue**

Téti**blue**

3 700393 921957

Clapet avec bille en verre.

Réf. 120009610	3 700393 921933
Bleu	
Réf. 120009612	3 700393 915222
Gris Stock limité	<u></u>



105 mm

TÉTINE COMPATIBLE



Téti**blue**

Tétines compatibles avec les seaux TETIBLUE et TETICLEAR. Tétines de qualité supérieure, libres de nitrosamines. Longueur: 10 cm. Boîte de 5.

Réf. 120000940	3 700393 980695
Rouge SHORE 50.	
Réf. 120009510	3 700393 980688
Sable SHORE 50.	~
Réf. 120009810	3 700393 980701
Miel SHORE 35.	



COUVERCLE TRANSPARENT POUR SEAU TETIBLUE ET TETICLEAR

3 700202 001112 Réf. 120009621



38 mm

JOINT DE RECHANGE POUR SEAU TÉTIBLUE ET TÉTICLEAR

3 700393 926877 Réf. 120009625 Par 5 3 700303 037000 Réf. 120009626 Par 100



PLAQUE D'ATTACHE







Alimentation | BOVINS

SOCLE FLOTTANT INSUBMERSIBLE

Téti**blue**

La caractéristique de ce socle est sa capacité à flotter avec la tétine tournée vers le haut. Grâce à sa forme arrondie, il est très stable et insubmersible, spécialement conçu pour les systèmes d'alimentation à l'auge. La rondelle en inox garantit l'équilibre parfait du socle ; elle est intégrée dans la valve et n'est pas en contact avec l'aliment. Pour ce socle, le nettoyage et le remplacement de la tétine sont très pratiques et très rapides. Livré avec une tétine montée.

Réf. 120009	3 700393 911125
D'	

Diamètre: 120 mm Hauteur: 130 mm



SOCLE FLOTTANT MOYEN

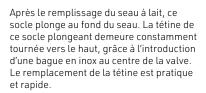


La caractéristique de ce socle est sa capacité à flotter avec la tétine tournée vers le haut. La double bague de serrage évite la pénétration du lait, ce qui garantit l'étanchéité et la propreté du socle. Il est extrêmement pratique, facile à démonter et à nettoyer grâce à sa forme spéciale qui permet au veau de boire tout le lait contenu dans le seau.

Réf. 120009001	3 700393 911118
Diamètre : 80 mm	_
Hauteur · 130 mm	



SOCLE PLONGEANT LOURD



Réf. 120009002	3 700393 911132
Diamètre : 75 mm	0
Hauteur : 130 mm	



Téti**blue**

TÉTINE POUR SOCLE

Couleur: rouge. Compatible avec tous les socles sauf Réf. 120009. SHORE 42. Par 3

Réf. 120009210	3 700393 980718
Diamètre : 43 mm Hauteur : 92 mm	<u></u>



Compatible avec :		
8		A
-		
5		1

SOCLE FLOTTANT

La caractéristique de ce socle est sa capacité à flotter avec la tétine tournée vers le bas. La partie en plastique ne contient pas d'élément d'équilibrage, ce qui oblige le veau à chercher la tétine par les côtés. Il est extrêmement pratique et facile à démonter pour le nettoyage du

Réf. 120009003	3 700393 911149
Diamètre : 75 mm	



Téti**blue**

Téti**blue**

Téti**blue**

Couleur : sable. Trou percé diamètre : 3 mm. Compatible avec le socle Réf.120009. SHORE 50. Par 3

Réf. 120009310	3 700393 980732
Diamètre : 46 mm	_
Hauteur: 120 mm	



Compatible avec :



TÉTINE POUR SOCLE

Couleur: sable. Compatible avec tous les socles sauf Réf.120009. SHORE 50. Par 3.

Réf. 120009120	3 700393 980725	
Diamètre : 43 mm Hauteur : 92 mm	<u></u>	



Compatible avec :

TÉTINE POUR SOCLE

TÉTINE POUR

SOCLE

Couleur: sable. Compatible avec tous les socles sauf Réf. 120009. SHORE 50. Par 3.

Réf. 120009130	3 700393 980749
Diamètre : 45 mm Hauteur : 100 mm	



BOVINS | Alimentation



TÉTINE À VEAUX PLONGEANTE ALUMINIUM COMPLÈTE

aluminium CHODE EO Coulour cable

Téti**blue**

En aluminium. SHURI	= 50. Couleur sable.
Réf. 120007004	3 700393 981500
Tétine pour socle aluminium par 4	
Réf. 120006	3 338020 010448
Tétine plongeante aluminium par 2	





TÉTINE À VEAUX SMB

Elles empêchent les fuites et garantissent un bon écoulement pour que le veau puisse téter sans difficultés. La tétine SMB s'adapte à tous les biberons dont l'orifice a pour diamètre 22 mm. La tétine s'adapte aux bouteilles pour veau. Ces tétines sont compatibles avec le biberon Speedy Feeder et Antahi.

3 700393 964169

Tétine SMB, par 25



TÉTINE LATEX RENFORCÉ

Tétine en latex pour seau à veaux et biberons.

Réf. 120005	3 338020 010431	
Tétine latex renforcé par 2	<u></u>	

Tétiblue

Téti**blue**





Biberon veau semi-circulaire avec couvercle, 6 l, collerette anti-perte. Son dos plat lui assure une très bonne stabilité contre la paroi à laquelle il est fixé par l'anse. Cette nouvelle version du seau possède maintenant un renfort métallique tout autour du couvercle pour un meilleur maintien de l'anse. Livré sans tétine.

Téti**blue**

← →	Réf. 120015	3 338020 026708
	6 l	
	Réf. 1200241C	3 338020 042494
	Tétine en caoutchouc	



BIBERON À VEAUX EN PLASTIQUE CIRCULAIRE 7 L

Biberon veaux plastique, circulaire, 7 l. Sa forme conique permet un écoulement complet du lait. Se pose sur un support circulaire de la case d'allaitement. Livré avec : clapet, 2 tétines caoutchouc (Réf. 1200241C) sans support.

Réf. 120001	3 338020 037001
7 L	
Réf. 120020	3 338020 041695
Clapet plastique blanc À l'unité	

130 mm

Alimentation | BOVINS

BIBERON À VEAUX EN PLASTIQUE

À poignée, en plastique alimentaire. Graduation tous les 250 ml. Livré avec une tétine caoutchouc Réf. 120025. Couleur sable.

Tétiblue

338020 087108

Réf. 120025001	3 338020 054084
2 l complet (bouteille + tétine)	

3 l complet (bouteille + tétine)

Réf. 120035001

3 700302 00077 Réf. 120025002

Tétine sable Longueur: 10 cm Par 2

3 338020 069006 Réf. 120025006

Support métal bouteille veaux 2 l

333030 005705 Réf. 120035006

Support métal bouteille veaux 3 l





BIBERON À VEAUX SPEEDY FFFDFR

Le Speedy Feeder est la bouteille à veau 3 vitesses. Ces 3 vitesses contrôlent la prise d'air dans la bouteille. La tétine fixée au bas du capuchon permet de vider la bouteille entièrement. Tétine en forme de pis. Quand le veau tète, le lait gicle dans sa bouche en deux jets en forme de V. Cela stimule les papilles gustatives et le veau apprend vite à téter au biberon. L'ORIGINAL! Graduation tous les litres.

Ket. 120050	9 417027 034283
2,5 l	
Réf. 120056	9 417027 200923
4 l	
Réf. 120055	3 700393 912177
Couvercle et tétine SPEEDY FEEDER	<u>~</u>





SPEEDY DRENCHER

L'ORIGINAL Speedy Drencher est un biberon de drenchage pour veaux avec les mêmes caractéristiques que le biberon Speedy Feeder: 3 débits d'alimentation, une poignée ergonomique, un col de flacon à grande ouverture et une base large pour une plus grande stabilité. Le couvercle et la sonde de drenchage sont adaptables sur le biberon Speedy Feeder. La longueur de la sonde est de 48 cm. Facilité l'administration du colostrum

Réf. 120090

9 417027 200961

9 417027 177232

Tétiblue

Réf. 120091 **Embout pour Speedy** Drencher





PÈSE COLOSTRUM AVEC ÉPROUVETTE

Pèse colostrum complet comprenant un densimètre 1450-re (145R) 25-125g/l; température d'étalonnage 20 °C ; une pipette de prélèvement avec poire et embout. Chaque instrument est conditionné en QP : étui PVC carré rigide emboîtable avec crochet.

Réf. 124062

Dáf 120050

3 700000

Avec éprouvette



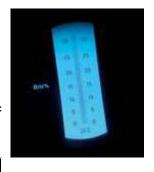
RÉFRACTOMÈTRE COLOSTRUM

Permet d'évaluer la densité du colostrum. Réfractomètre avec compensation automatique de température entre +10 °C et +30 °C. Échelle de 0 à 32 Brix. Livré avec un tissu de nettoyage, le tournevis pour l'étalonnage, la pipette d'aspiration ainsi que l'étui et pochette de transport.

Réf. 124070

3 700393 050750

Réfractomètre colostrum





LE CONSEIL UKAL

Quelle importance pour les nouveau-nés? Les nouveau-nés ne possèdent pas d'anticorps dans le sang, ce qui est un facteur critique pour le bon fonctionnement du système immunitaire. Le colostrum contient de grandes quantités d'anticorps et en est la principale source pour les nouveau-nés. Le colostrum réduit le risque de diarrhées et pneumonies et sauve des vies. Le réfractomètre permet de vérifier que le lait que l'on va donner aux nouveaux-nés est sain. Le saviez-vous ? Le colostrum est le lait sécrété par les mammifères femelles en fin de gestation, c'est donc le premier lait ingéré après l'accouchement.

BOVINS | Alimentation







TRUSTI TUBER



Développé par un vétérinaire, le Trusti Tuber réduit significativement le stress et l'inconfort du veau. Ce biberon offre une efficacité prouvée : il réduit significativement de plus de 88 % les signes de stress et d'inconfort pour le veau par rapport aux tubes rigides. 2 en 1, il peut s'utiliser à la fois comme un biberon classique grâce à sa tétine, mais également comme un drencheur à l'aide du tube transparent. L'embout de drenchage est doux et flexible permettant un drenchage efficace et rapide. Léger et ergonomique, le Trusti Tuber est facile d'utilisation et peut se tenir à une main. Son tube flexible est transparent pour un meilleur contrôle de l'écoulement. La valve est optimisée et performante permettant un débit rapide même avec du colostrum épais. Les tests indiquent une réduction de près de moitié du temps de drenchage. La bague de blocage se règle en fonction du poids du veau pour un meilleur positionnement du tube flexible (de 20 à 140kg). Le Trusti Tuber d'Antahi s'utilise pour les veaux jusqu'à 200 kg mais également pour les moutons et chèvres adultes.

Réf. 120095001	TRUSTI TUBER 4 l	9 421904 214903	4
Réf. 120096001	FLEXI TUBER 4 l	9 421904 214910	4





BIBERON ANTAHI AVEC TÉTINE



Un biberon 2 en 1 spécialement conçu pour une alimentation avec la tétine peach ou la sonde pour le drenchage. Vanne de haute qualité pour un débit fiable et aucune fuite. Ouverture large pour un remplissage facile et également facile à nettoyer. Embouchure en clip pour maintenir l'hygiène. Conception ergonomique pour petites et grandes mains. Large base pour terrain accidenté. **Testé et approuvé par les éleveurs.**

Réf. 120097001 4 l 9 421907 671000



Alimentation | BOVINS

_

SACS POUR COLOSTRUM 4L



Grande ouverture pour faciliter le remplissage et le nettoyage. Les sacs sont transparents et permettent ainsi de voir le contenu du colostrum et la diminution du niveau de colostrum pendant l'alimentation. Ces sacs sont réutilisables de par leur conception (durabilité et facilité de nettoyage). Attention, le nombre de ré-utilisations dépend de l'entretien du sac. Ils facilitent la pasteurisation et la décongélation est rapide. Grande capacité **(4 litres gelés à plat)**. Poignée confortable.

Réf. 120098100	Boîte de 10	9 421904 214316 5
Réf. 120098500	Boîte de 50	9 421904 214323





_ ./!

KIT SACS COLOSTRUM



Kit contenant des sacs à colostrum, une sonde avec la tétine « Peach teat » et une sonde trusti pour drencher.

Réf. 120095100	4 sacs + tétine + sonde	9 421904 214293 6
Réf. 120095200	10 sacs + tétine + sonde	9 421904 214309





BROSSE INOX

POUR SACS À COLOSTRUMPermet un nettoyage optimal des sacs pour colostrum.

Réf. 120098	9 421904 214330
Inox	<u>40</u>



PASTEURISATEUR ANTAHI POUR SACS À COLOSTRUM

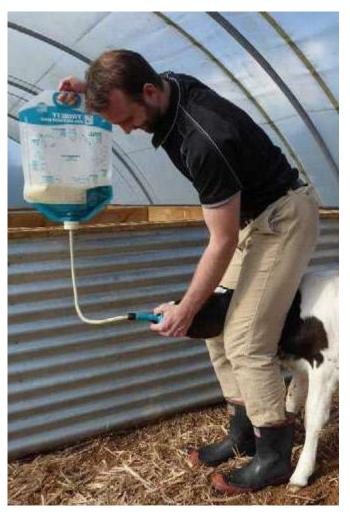
Ce pasteurisateur est spécialement conçu pour la pasteurisation de poches à colostrum. Facile d'utilisation, très précis et à un bon rapport qualité/prix. Ce pasteurisateur permet de pasteuriser facilement le colostrum dans les sacs Trusti afin de garder au mieux les anticorps présents dans le colostrum et surtout d'éviter les contaminations bactériologiques. 60 °C = température idéale pour pasteuriser; pendant 60 min. 42 °C = température pour décongeler. Chauffage : dépend du degré de l'eau. Refroidissement: environ 30 min. Capacité d'eau : 27 litres. Écran digital.



2 sacs de 4 litres Stock limité







BOVINS | Alimentation





BAC D'ALLAITEMENT COMPARTIMENTÉ



Bacs compartimentés permettant de séparer facilement les rations de lait pour les jeunes veaux. Facile à installer à l'aide des crochets en acier galvanisé. Bacs d'allaitement très robustes et stables.

Réf. 120018103

9 421901 592240

Modèle MM3 - 3 places - 16 l

Réf. 120018105



Modèle MM5 - 5 places - 25 l

Réf. 120018106



Modèle Méga MM5 - 5 places - 40 l

Réf. 120018110



Modèle Méga MM10 - 10 places - 66 l



BAC D'ALLAITEMENT NON COMPARTIMENTÉ



Réf. 120018200



Modèle RFC1 - 1 place - 6 l

Réf. 120018300



Modèle BKT - 3 places - 10 l

Réf. 120018115

9 421901 502262

Modèle FC5 - 5 places - 30 l

Réf. 120018111



Modèle FC10 - 10 places - 80 l

DÉCOUVREZ NOTRE NOUVELLE GAMME DE BACS D'ALLAITEMENT.

Optez pour une configuration sur mesure en fonction de vos besoins en 2 étapes.

ÉTAPE 1

CHOISISSEZ LA CONTENANCE DÉSIRÉE

6 L • 10 L • 16 L • 25 L • 30 L 40 L • 66 L • 80 L

ÉTAPE 2

CHOISISSEZ LE TYPE DE COMPARTIMENT SOUHAITÉ :

- bacs compartimentés,
- bacs non compartimentés.

Alimentation | BOVINS

Téti**blue**

Tétiblue

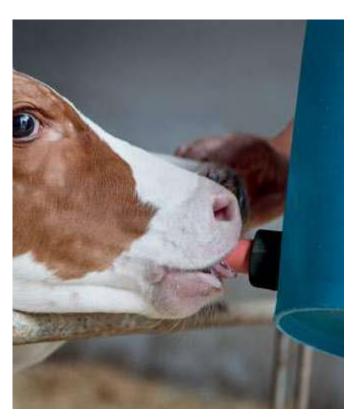
Téti**blue**

TÉTINE PEACH TEAT



Reconnue pour sa naturalité, la tétine Peach Teat a pour particularité de ne pas laisser passer plus de liquide que ne le ferait naturellement le pis d'une vache, ce qui permet au veau de téter plus intensément qu'avec les tétines traditionnelles. Cela stimule le flux de salive et améliore le PH de l'estomac, ce qui entraîne une meilleure digestion. Les tétines favorisent la succion naturelle, ce qui permet au veau de téter à un débit optimal. Le clapet interne unique et breveté de la tétine Peach Teat retient le lait dans la tétine, ce qui la rend beaucoup plus réactive aux besoins du veau. L'ouverture est présente de part et d'autre de la tétine pour favoriser un flux homogène. En caoutchouc naturel, elles sont spécialement développées pour répondre aux bien-être des veaux. Toutes les tétines sont compatibles avec la plupart des bacs d'abreuvement présent sur le marché. La tétine rose est légèrement plus souple que la noire.





BASSINE HOLLANDAISE 16 L

Diamètre : 36 cm



Capacité : 16 l



BASSINE HOLLANDAISE 14 L

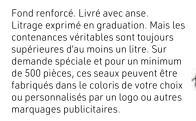
Diamètre : 32 cm

Réf. 122011 3 338020 079407

Capacité : 14 l



SEAU À VEAUX EN PLASTIQUE GRADUÉ



Réf. 122013 3 338020 050321

Capacité : 14 l. Grad. 12 l

Réf. 122014 3 338020 050314

Capacité: 16 l. Grad. 14 l

Réf. 122015 3 338020 050307

Capacité: 16 l. Grad. 15 l

Réf. 122018

Capacité: 19 l. Grad. 18 l



LE SAVIEZ-VOUS?

Service de personnalisation sur mesure à votre disposition. N'hésitez pas à nous contacter pour plus d'informations.



BOVINS | Alimentation



MUSELIÈRE SANS KAMER **BRIDE POUR VEAUX**

Muselière blanche pour veau sans bride. Très robuste. En polyéthylène haute densité.

3 339030 010530 Réf. 120011

Gris



THERMOMÈTRE À LAIT EN CAGE PLASTIQUE

Thermomètre pour charcuterie, le lait ou le vin avec gaine de protection brevetée en polypropylene blanche, idéal pour contact alimentaire. Crochet spécial breveté pour le réglage de la hauteur. Le thermomètre avec sa gaine peut être stérilisé au lave vaisselle. Thermomètre sans mercure. Fabriqué en France. Température : -10 °C à 120 °C. Hauteur : 35 cm. Possibilité de personnalisation sur demande.

338020 044447 Réf. 124061

Blanc



Téti**blue**

Téti**blue**



RÉCHAUFFE LAIT TÉFLON

Permet de chauffer le lait et de maintenir sa température. Surface d'échange importante pour faciliter la chauffe. Appareil étanche. Protection contre les projections. Grande stabilité. Le téflon est une matière qui évite l'incrustation du lait. N'accroche pas.

Réf. 120400

3 700000

Tétiblue

Téflon



RÉCHAUFFE LAIT ALUMINIUM

Permet de chauffer le lait et de maintenir sa température. Surface d'échange importante pour faciliter la chauffe. Appareil étanche. Protection contre les projections. Grande stabilité.

Réf. 120300

3 700393 921896

horizont

Aluminium



horizont **RÉCHAUFFE LAIT POWERHEAT**

Réchauffe le lait en un minimum de temps. Consommation réduite en énergie. Contrôle facile de la température. Élément chauffant plat diffusant rapidement la chaleur. Forme brevetée innovante permettant un nettoyage plus facile de l'élément chauffant et des pièces en contact avec le lait. Témoin lumineux et signal sonore lorsque la température souhaitée est atteinte. Arrêt automatique contre la surchauffe du lait. Poignées et panneau de contrôle ergonomiques. Aluminium / Stable et étanche (IPX7). Idéal pour une utilisation avec seau de 8 l. Profondeur d'utilisation : dès 150 mm. Hauteur de travail ergonomique à 90 cm. Ø: 165 mm. Faible poids: 2,8 kg

Réf. 120500

014803 307569

Aluminium Stock limité



RÉCHAUFFE LAIT POWERHEAT DIGITAL

Réchauffe le lait en un minimum de temps. Consommation réduite en énergie. Ajustement facile de la température par degré. Élément chauffant plat diffusant rapidement la chaleur. Mémorisation de la dernière température. Forme brevetée innovante permettant un nettoyage plus facile de l'élément chauffant et des pièces en contact avec le lait. Témoin lumineux et signal sonore lorsque la température souhaitée est atteinte. Arrêt automatique contre la surchauffe du lait. Poignées et panneau de contrôle ergonomiques. Stable et étanche (IPX7). Idéal pour une utilisation avec seau de 8 l. Profondeur d'utilisation : dès 150 mm. Hauteur de travail ergonomique à 90 cm. Ø: 165 mm. Faible poids: 2,8 kg.

Réf. 120600

4 014803 307579

Téflon





FOUET À LAIT

Réf. 124070037

Fouet et manche Réf. 124070036 tout inox 35 cm

Fouet et manche

tout inox 40 cm

3 339030 0333 1 3 338020 044511



Tétiblue





Météorisation | BOVINS

AIMANT KAMER STOMACAL EN CAGE

Cet aimant très puissant prévient les accidents par ingestion de corps étrangers métalliques. La nouvelle forme de la cage assure une attraction et un positionnement optimal des corps étrangers. Longueur 100 mm. S'administre avec le guide poussoir Réf. 111019.



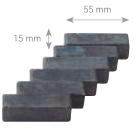




AIMANT KAMER STOMACAL NU

Cet aimant très puissant prévient les accidents par ingestion de corps étrangers métalliques. S'administre avec le guide poussoir Réf. 111019. Dimensions: 15 x 55 mm.

Réf. 111002	3 338020 008681
Boîte de 6	36 19
Réf. 111003	3 338020 050000
Boîte de 12	<u> </u>





GUIDE POUSSOIR KAMER POUR AIMANT

En acier nickelé, il retient l'aimant pendant l'opération de mise en place du guide. Pour aimant nu et en cage. Diamètre interne 35 mm.

Réf. 111019	3 338020 008698
Longueur 55 cm	25



LANCE BOLUS KAMER DOUBLE POIGNÉE PISTOLET

En acier inoxydable. Poignée en aluminium qui garantit une bonne prise en main. Permet de pousser deux aimants ou 2 bolus en même temps.

Diamètre de la tête : 25 mm. Longueur de la tête : 75 mm.

Réf. 111050100	3 700393 963247
Longueur 46 cm	5



LANCE BOLUS KAMER INOX

En acier inox. Il retient l'aimant pendant l'opération de mise en place du guide.

Réf. 111050026	3 338020 056231
Diamètre 26 mm ressort métal	50



TROCART BOVINS KAMER ROND

Trocart pour percement de la panse en cas de météorisation. S'utilise lorsque la sonde n'a pas donné satisfaction.

Réf. 111114	3 338020 008766
Longueur 22 cm	60
Réf. 111116	3 338020 008780
Longueur 12 cm	100



BOVINS | Écornage

LES 4 B DE L'ÉCORNAGE

Le Bon moment

Le plus tôt possible et avant 4 semaines : plus ils sont jeunes, plus ils sont faciles à

À cet âge les veines se trouvent juste sous la peau.

La Bonne contention

Un veau qui ne bouge pas représente un écornage plus facile pour l'éleveur. Cela représente 80% de la réussite d'un écornage.

La Bonne technique

Tondre préalablement pour bien localiser les cornillons. Cautériser en 10 secondes maximum sans presser trop fort. Faire un sillon de 4-5 mm. Une cautérisation, pas une brûlure.

La Bonne gestion de la douleur après écornage

Appliquer un spray nettoyant qui refroidit la cautérisation. Nous vous conseillons d'utiliser la gamme KRUUSE. Traiter contre les mouches. Laisser sous observation prudente les 48h suivantes. Éviter de mettre les animaux dehors par temps humide.



POURQUOI ÉCORNER?

Pour des raisons de praticité:

- Accès au cornadis plus facile
- Gain d'espace
- Manipulation plus sécurisante

Pour des raisons de sécurité:

- Éviter les accidents avec l'éleveur
- Éviter les accidents entre animaux

Paur des raisans écanomiques :

• Une peau impactée diminue la rentabilité

'Vifférentes méthades prapasées:

Fer électrique ou gaz







ÉCORNEUR À

Sans fil, l'écorneur à gaz NETHORN offre une autonomie de ± 2 heures. 3 secondes par corne sont suffisantes grâce à sa puissance de 350 W et sa montée en température en moins de 2 minutes. L'écorneur NETHORN est sans flamme apparente et dispose, pour sa mise en route, d'un allumage automatique piezo qui peut être changé sans outil en quelques

Il s'agit d'un appareil sécurisé pour une utilisation en milieu humide, qui fonctionne dans toutes les positions et jusqu'à -10 °C. Léger 770 g.

Embout diamètre 19 mm fourni.

2 cartouches propène/propane/butane incluses. Fonctionne aussi pour les caprins (embout non fourni).

Réf. 103016

secondes



Livré avec 2 cartouches







CARTOUCHE DE GAZ POUR ECORNEUR

net orn

3 700300 Réf. 103016100

60 g - Butane/ Propane/Propene



Farming

EXPRESS



CARTOUCHE DE GAZ POUR ÉCORNEUR

Cartouche de gaz pour écorneur.

3 180640 00445 Réf. 103015446 60 g - Butane/Propane/Propène 3 189640 005563 Réf. 103401556 340 g - Butane/Propane



EXPRESS Farming

ÉCORNEUR À GAZ ARKOS BOVINS

La nouvelle génération du pistolet écorneur Express. Monte plus rapidement en température. Léger : 470 g. Sans fil/ Autonome. Allumage Piezo intégré. T°: 700 °C / 1292 °F, T° max atteinte en moins de 3 minutes. Sécurité: position « Verrouillage », position « Fonctionnement ». Facile à manier : poignée bi-matière antidérapante, forme pistolet assurant une bonne prise en main. Pied support. Embout réversible Ø int. 17 et 19 mm, permet de s'adapter au mieux aux différentes races de veaux. Embout complémentaire Ø 15 mm disponible. Auto-maintenance: changement de la gâchette/Piezo et de l'injecteur, sans outil. Fonctionne avec la cartouche de gaz Réf. 103015446. Livré en mallette.

Réf. 103015144 Livré avec 1 cartouche



Écornage | BOVINS



ÉCORNEUR ÉLECTRIQUE COSMOS ROVINS

L'écorneur électrique Cosmos avec son embout d'origine spécial Bovins Ø 16 mm, fonctionne de façon autonome sur batterie lui assurant une grande autonomie et permettant un écornage jusqu'à 40 animaux avant recharge. Toujours prêt à l'emploi, il chauffe et refroidit quasi instantanément. Son système unique breveté, fait qu'il s'arrête automatiquement lorsque le cycle d'écornage de 10 secondes est achevé. C'est ainsi la garantie d'un écornage de qualité pour l'éleveur, qui sait toujours, en temps réel, à quel moment son action est terminée. Grâce à son mode autonome, la contention est grandement simplifiée dans le parfait respect du bien-être de l'animal. Doté de très nombreuses innovations techniques comme son fil circulaire fermé ou son témoin de charge incorporé, il apporte à l'opérateur un gain de temps réel et permet des interventions en toute sécurité. Plus besoin d'interminables rotations pour un écornage qui devient alors une simple formalité.

Réf. 103017200

Sur secteur Sur commande 3 189640 001268



Farming

EXPRESS



– ÉCORNEUR AVEC TRANSFORMATEUR SAROS

Rapide, puissant, simple. Innovation écologique : moins d'énergie consommée pour plus de puissance de chauffe. Poignée légère et ergonomique : protection de la main de l'utilisateur contre les risques de brûlures.

• Rapide : < 5 minutes pour chauffer

Puissant : > 600 °C
Léger : poignée de 360 g
Longueur du câble : 4 m
Basse tension : 24 V

• Transformateur IP68 : permet de travailler dans des endroits humides

• Embout de diamètre 17 mm

Réf. 103018 Sur secteur





UKAL





– ÉCORNEUR ÉLECTRIQUE COMPLET

Pour l'écornage des veaux. L'embout atteint 600 °C. Livré complet avec transformateur de sécurité 24 V. Support pour fer intégré. Longueur de câble 4 m. Puissance 250 W. Livré avec un embout de 17 mm.

Réf. 103290100

24 V

4 038704 008028



ÉCORNEUR BARNES MÉCANIQUE

Manche métal. Permet de sectionner des cornillons sur des bovins jusqu'à 6 semaines.

Réf. 103307002	Diamètre 13 mm Stock limité	3 338020 053704	25
Réf. 103307003	Diamètre 17 mm Stock limité	3 338020 053711	25



BOVINS | Écornage et contention



– PÂTE D'ÉCORNAGE



Pour l'écornage des veaux de moins de 3 semaines. En seringue avec graduation. Produit corrosif, à utiliser avec précaution. Consultez le mode d'emploi.

Réf. 103306	3 338020 042777
45 g	~ 70 ⁻⁷



CRAYON POUR ÉCORNAGE

Pour l'écornage des veaux de moins de 3 semaines. Produit corrosif, à utiliser avec précaution. Merci de suivre les recommandations d'utilisation.

Réf. 103305	3 338020 031603
8 g	



SCIEFILEXTRA KAMER

Pour écornage des bovins adultes et pour embryotomie. Fil extrêmement résistant à l'usure. S'utilise avec les poignées scie-fil, Réf. 103312.

Réf. 103311	3 338020 001699
12 m	56 1



SCIE FIL SUÉDOIS

Pour écornage des bovins adultes et pour embryotomie. Qualité vétérinaire.

Réf. 103310	5 703188 019929
10 m	





POIGNÉE KAMER SCIE FIL

S'utilise avec le scie-fil, Réf. 103311, ou avec Réf. 103310. Rainures anti-glisse. Livrée par paire.

Réf. 103312	3 338020 001705
Par 2	<u> 50</u>



ANNEAU KAMER CONTENTION VEAUX

En acier galvanisé. Se fixe à l'aide de 2 goupilles sur la tubulure verticale d'un cornadis veau. Consiste à immobiliser l'orientation de la tête du veau dont le mufle est engagé à l'intérieur de l'anneau. Livré avec une corde. Consultez le mode d'emploi.

Réf. 103315	3 275970 035100
Acier galvanisé	



– LÈVE-TÊTE VINK



Il permet de maintenir le mufle de l'animal en hauteur parallèle au corps. Immobilisé dans cette position, il est aisé de faire déglutir sans perte les produits de drogage ou les compléments minéraux et vitaminiques.

Réf. 104500	8 719558 130931
Lève-tête VINK	



Contention | BOVINS

ANTITÊTEUR KAMER À POINTES RÉGLABLES À VIS

En aluminium. Branche de réglage mobile. Vis papillon de serrage. Pour une contention semi-permanente. Le plus populaire des antitêteurs.

Réf. 104441	3 338020 002146
Aluminium	48





PINCE POSE- KAMER ANNEAUX ANTITÊTEURS

Le côté « recto » permet la pose des anneaux antitêteurs. Le côté « verso » permet d'ôter l'anneau antitêteur. Poignée anti-glisse.

Réf. 104440	3 338020 031474
Pince pose-anneaux	20



Verso : retirer

ANTITÊTEUR KAMER À RESSORT AVEC POINTES

Antitêteur avec disque en aluminium et serrage par ressort. Pose et dépose rapide. Avec pointes.

Réf. 104439001	3 338020 034123	
Aluminium	84	

- KAMER ANTITÊTEUR PLASTIQUE À POINTES

Pratique, efficace, économique. Réglage de l'espace nasal par vis. Évite les blessures de la cloison nasale. Pour veaux et petits animaux. Vendus par 2, 5 ou 12.









ANNEAU KAMER ANTITÊTEUR EN MÉTAL

Pour une contention de longue durée. Existent en 4 tailles : Modèle 1er jour. Petit modèle, pour bovins jusqu'à 5 mois. Moyen modèle, pour bovins de 5 mois à 24 mois. Grand modèle, pour bovins adultes (plus de 2 ans).

Réf. 104440000	3 338020 054008
Modèle 1 ^{er} jour x 5	84
Réf. 104440001	3 338020 031481
Petit modèle x 5	~ 74 P
Réf. 104440002	3 338020 031498
Moyen modèle x 5	48
Réf. 104440004	3 338020 052080
Grand modèle x 2	40



COMMENT CHOISIR LA TAILLE DE L'ANNEAU? MODÈLE Modèle 1er jour **Grand Modèle** Petit Modèle Moyen Modèle ÂGE Plus de 24 mois Naissance Jusqu'à 5 mois de 5 à 24 mois 104440001 104440002 104440004 104446000 104446001 104446102 **RÉFÉRENCES** 104440000 104446100 104446101 104446002 104200000 104201001 104202002

BOVINS | Contention



PINCE KAMER MOUCHETTE À COULANT

Les deux boules assurent une prise parfaite dans les naseaux.

Longueur 19 cm.

Réf. 104412	3 338020 001811	
Acier forgé nickelé	64.0	



PINCE KAMER MOUCHETTE SANS CHAÎNE

Pince très robuste. Livrée sans chaîne de maintien. Présence de deux trous permettant le passage d'une corde de serrage. **Longueur 20 cm.**

Réf. 104416001	3 338020 035076	
Acier forgé nickelé	44	



PINCE KAMER MOUCHETTE

Pour une prise rapide. Longueur du manche : 44 cm.

Réf. 104414	3 338020 041930
Acier	25



PINCE KAMER MOUCHETTE À RESSORT SPIRALE

Permet une prise et une relâche rapide. Système anti-panique. Très robuste. **Longueur 17 cm.**

Réf. 104413	3 338020	001828
Acier forgé chromé	<u></u>	50



NOUVEAU

- KAMER

GARNITURE POUR CONDUCTEUR

Conducteur pour la présentation des taureaux en concours reproducteurs. Vendu sans manche.

Réf. 104436	Ø 28 mm	3 338020 002092	50
-------------	---------	-----------------	----





ANNEAU TAUREAU EN ACIER NICKELÉ KAMER

Se posent sans pince. Affûtage auto-perçant. Ouverture plane des branches. Les diamètres indiqués sont internes et en mm.

Réf. 104420050	Ø 50 mm	3 338020 039067 178
Réf. 104420060	Ø 60 mm	3 338020 001866 80
Réf. 104420070	Ø 70 mm	3 338020 001873 96
Réf. 104420080	Ø 80 mm	3 338020 001880 48
Réf. 104420090	Ø 90 mm	3 338020 001897
Réf. 104420100	Ø 100 mm	3 338020 001903 48

ANNEAU TAUREAU EN LAITON

KAMER

Se pose sans pince. Affûtage auto-perçant. Ouverture plane des branches. Les diamètres indiqués sont internes et en mm.

Livré avec vis auto-cassante.

Réf. 104421050	Ø 50 mm	3 338020 039074 80
Réf. 104421060	Ø 60 mm	3 338020 001910
Réf. 104421070	Ø 70 mm	3 338020 001927 48
Réf. 104421080	Ø 80 mm	3 338020 001934 48
Réf. 104421090	Ø 90 mm	3 338020 001941 96
Réf. 104421100	Ø 100 mm	3 338020 001958 48

Contention | BOVINS

KAMER

ANTI-RUADE TYPE US

Très robuste. Manivelle de réglage de l'écartement.

Réf. 104410 3 338020 052301

Anti ruade



E + PRODUIT :

TRÈS ROBUSTE

ENTRAVE **UKAL**FLANC ZINGUÉE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Entrave flanc réglable en longueur et robuste. Garantie 2 ans. Livrée avec embouts, caoutchouc et ressorts. Recommandée pour tout éleveur. C'est le moyen le plus sûr, facile, efficace et humain pour éviter les coups de pied. Immobilise l'animal des deux côtés. Permet de maintenir un animal calme pendant un soin ou toute autre manipulation. Réglable en longueur.

Réf. 104409	3 338020 001798
Zinc - En carton	18
Réf. 104409001	3 338020 058310
7inc Livrée montée	

Sans carton

ENTRAVE NYLON KAMER DOUBLE RÉGLAGE

Entrave en nylon, double réglage de l'entrave à la courroie et aux pattes. Très haute qualité.

Réf. 104411100	3 700393 931291
Bleu	22



KAMER

CANNE DE MAQUIGNON

Permet de prolonger le bras de l'éleveur pour faire avancer et manipuler les animaux en douceur. En plastique. Couleurs assorties.

Réf. 104402105	3 338020 074297
Diamètre du manche :	
28 mm.	

Diamètre de la boucle : 15 mm Longueur : 86 cm

Réf. 104402101 3 338020 0656533

Canne droite Ø 25 mm Longueur : 98 cm

ENTRAVE FLANC EN INOX HAUT DE GAMME

Nouveau système de fermeture rapide. Emballage individuel avec embout. Garantie 2 ans. Ressort en inox à vis "à tirette". Ressort correspondant Réf. 9104451R (par 1) ou 104448 (par 2).





KIT POUR KAMER ENTRAVE FLANC STANDARD

Pour Réf. 104 409 et 104 409 001.

Réf. 104449	3 338020 002238
2 ressorts et 2 embouts. Noir. 6 mm	<u>65 1</u>
Réf. 9104450E	3 338020 090297
2 embouts. Bleu et rouge. Pour Réf. 104409010	<u></u>
Réf. 104450	3 338020 002245
Embout noir à l'unité	



CORRESPONDANCES ENTRAVES ET RESSORTS

20

RESSORTS	ENTRAVES
104451009	104409
104451009	104409001
9104451R (X1) ou 104448 (X2)	104409010
9104451R (X1) ou 104448 (X2)	104409020

RESSORT POUR KAMER

ENTRAVE FLANC	
Réf. 104451006	338020 080144
Par 6 Ø : 6 mm	<u></u>
Réf. 104451009	3 700393 967900
Par 6 Ø : 9 mm	<u></u>
Réf. 104448	3 700393 911446
Par 2. Pour la Réf. 104409010	<u></u>



BOVINS | Castration





PINCE À CASTRER

KAMER

Pince articulée, avec arrêt de fermeture. Fabrication en acier nickelé de haute qualité. Livrée avec une clé de serrage. La castration avec une pince à castrer s'effectue dès que les testicules ont atteint leur fermeté définitive (pas leur taille définitive), avant l'âge de 6 mois. La pince à castrer permet d'écraser le cordon testiculaire à travers la peau du scrotum. La pince doit être stockée ouverte après utilisation et nettoyage.

Réf. 102223035	34 cm	3 338020 001460	10
Réf. 102223040	40 cm	3 338020 001477	8
Réf. 102223048	48 cm	3 338020 001484	6
Réf. 9102223048CLE	Clé de serrage	3 700393 939280	



GENOUILLÈRE EN MÉTAL

KAMER

Adaptable sur les différentes pinces à castrer. À l'unité.

3 338020 001491	120





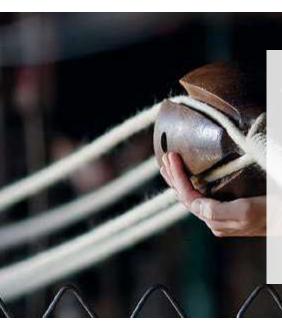
NOUVEAU

TESTI GRIP POUR VEAU

TestiGrip révolutionne la gestion du bétail en simplifiant les procédures de castration. Cet outil innovant est conçu pour sécuriser les testicules lors de la castration par anneaux de gomme. Grâce à TestiGrip, les éleveurs peuvent être sûrs que la castration se déroule correctement, sans qu'aucun testicule ne soit oublié. Cette invention permet de saisir les testicules d'une seule main, libérant ainsi l'autre main pour actionner l'élastomère. Son adaptabilité unique permet de traiter les veaux debout ou couchés. TestiGrip privilégie le confort de l'opérateur et de l'animal, grâce à une poignée ergonomique et à une conception sans pincement.

Réf. 102203002







Nichée au cœur de la Corrèze, la Corderie familiale Palus est devenue au fil des années, un exemple en matière de fabrication de cordages en fils mécaniques et à la main. Depuis 1908, la corderie artisanale Palus est reconnue pour son savoir-faire ancestral alliant tradition et modernité. Elle a su conserver son savoir-faire traditionnel tout en intégrant des moyens de production plus modernes. Cette maîtrise complète de l'ensemble de la fabrication assure une qualité de production et de finition élevée pour le bien-être de l'animal et de l'eleveur.

LONGE EN PPTEX



L e PPTex est une fibre synthétique aspect chanvre. Cette fibre est imputrescible et flotte. Le PPTex est une véritable révolution dans le monde du cordage : vous bénéficiez d'une corde de qualité à l'aspect naturel sans les désagréments habituels du chanvre (odeur, usure prématurée...). Existe en plusieurs tailles et diamètres. Vendues par 12.

Réf. 121115001V	3 700393 931215
Ø 12 mm - 2,5 m	<u> </u>
Réf. 121116001V	3 700393 931178
Ø 14 mm - 2,5 m	12
Réf. 121117001V	3 700393 931130
Ø 14 mm - 4 m	

LONGE EN PP



Le polypropylène est une matière synthétique imputrescible et traitée anti UV. Coloris assortis. Existe en plusieurs tailles et diamètres. Vendues par 12.

Réf. 121113002	3 700393 926150
Bleu Ø 12 mm - 1,5 m	
Réf. 121000000	3 700393 926396
Bleu Ø 12 mm - 2 m	
Réf. 121116002	3 700393 926266
Orange Ø 16 mm - 3,5 m	\sim 12





LONGE EN SISAL/PP



Existe en plusieurs tailles. Vendues en vrac par 12.

Réf. 121115V	Bleu Ø 12 mm 2 m	3 700393 931192
Réf. 121116V	Rouge Ø 14 mm 2,50 m	3 700393 931161
Réf. 121116003	Orange Ø 16 mm 3,5 m	3 700393 926273 <u>12</u>
Réf. 121113001	Noir Ø 8 mm 1,5 m	3 700393 926129





BOVINS | Longes



LONGE EN SISAL



Le Sisal est une fibre naturelle issue de la feuille d'Agave (agave sisalana) et est particulièrement solide. Elle possède une très large gamme d'applications grâce à sa bonne résistance et son odeur neutre. Naturel, écologique et biodégradable. Existe en plusieurs tailles et diamètres. Vendues par 12.

Réf. 121116004	3 700393 926280
Ø 16 mm - 3,5 m	
Réf. 121113	3 700393 926143
Ø 8 mm - 1,5 m	\sim 12
Réf. 121114	3 700393 926136
Ø 8 mm - 2 m	



LONGE EN CHANVRE ET PP



Vendues par 12

Réf. 121112101	3 700393 926358
Ø 10 mm - 2 m	<u> </u>
Réf. 121112102	3 700393 926365
Ø 12 mm - 2 m	
Réf. 121112103	3 700393 926372
Ø 14 mm - 2 m	
Réf. 121112104	3 700393 926389
Ø 16 mm - 2 m	



LONGE EN CHANVRE



Le chanvre est une fibre naturelle qui est encollée puis polie selon les mêmes méthodes traditionnelles de la corderie mécanique depuis 1908. Les avantages du chanvre sont nombreux: Très bonne tenue en main, ne brûle pas. Résistant à la chaleur et à l'abrasion. Faible allongement. 100% biodégradable. Existe en plusieurs tailles et diamètres. Vendues par 12

Réf. 121112	3 700393 926297
Ø 8 mm - 2 m	
Réf. 121112001	3 700393 926303
Ø 10 mm - 2 m	
Réf. 121112002	3 700393 926327
Ø 12 mm - 2 m	
Réf. 121112003	3 700393 926334
Ø 14 mm - 2 m	
Réf. 121112004	3 700393 926341
Ø 16mm - 2 m	<u> </u>



LICOL EN PPTEX



Le PPTex est une fibre synthétique aspect chanvre, imputrescible et sans odeur. Vendus par 12.

Réf. 121110001V	3 338020 045853
Ø 12 mm - 3 m	







LICOL EN PP BICOLORE



Le polypropylène est une matière synthétique imputrescible et resistant aux intempéries. Vendus par 12.

Réf. 121110003	Bleu blanc Ø 16 mm - 3 m	3 700393 926167
Réf. 121110004	Bleu Ø 16 mm - 3,5 m	3 700393 926174







LICOL EN SISAL



Naturel, écologique et biodégradable, le sisal est très résistant. Vendus par 12.

Réf. 121110006	3 700393 926259
Ø 16 mm - 3.5 m	



LICOL EN SISAL/PP

Vendus par 12.

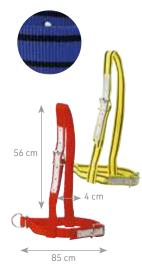
vendas par 12.	
Réf. 121111V	3 338020 042302
Ø 14 mm - 4 m	
Réf. 121110005	3 700393 926181
Orange blanc Ø 16 mm - 3,5 m	<u></u>



LICOL EN NYLON KAMER POUR VACHES

Résistant. Deux passants de réglage (têtière et muselière) renforcés. **Fabrication européenne.**

•	
Réf. 121107	3 338020 058549
Jaune et noir	<u> </u>
Réf. 121107003	3 338020 058570
Rouge	70
Réf. 121107006	3 338020 058587
Bleu	30



LICOL DE KAMER PRÉSENTATION POUR VACHES

Nylon très robuste. Réglage au niveau de la têtière. Passant renforcé cuir. Chaîne jugulaire et anneau de fixation. Livré sans longe. Hauteur: 47,5 cm, pourtour: 64 cm, largeur: 4 cm. **Fabrication européenne.**

Réf. 121103	3 338020 055029
Jaune et noir	

BOVINS | Colliers



COLLIER KAMER EN NYLON POUR VACHES

Collier en nylon très robuste. Très belle qualité. Anneau d'attache. 125 cm x 4 cm. Épaisseur 5 mm. **Fabrication européenne.**

Réf. 121161002	3 338020 076123
Noir	
Réf. 121161003	3 338020 076130
Rouge	
Réf. 121161006	3 338020 076147
Bleu UKAL	~





COLLIER KAMER EN NYLON DE QUALITÉ SUPÉRIEURE POUR TAUREAU

Collier en nylon très robuste de par leur largeur et leur double fermeture. Renfort cuir du passant. Anneau d'attache. Longueur 1,70 m, largeur 7 cm. **Fabrication européenne.**

Réf. 121126010	3 700393 918810	
Jaune et noir		



COLLIER KAMER EN NYLON DE QUALITÉ SUPÉRIEURE POUR VACHE

Le haut de gamme. Collier 1,30 m. Renfort en cuir au passant de réglage. Finition exceptionnelle. Boucle 6 x 4 cm. **Fabrication européenne.**

Réf. 121128006C	3 700393 920394
Bleu	





COLLIER KAMER EN NYLON POUR VEAU

Renforcement en cuir du passant de réglage. Livré avec touret d'attache. **Longueur 80 cm, largeur 4 cm.** Existent en plusieurs coloris, permettant une distinction des lots.

Fabrication européenne.

Réf. 121122	3 338020 010707
Jaune et noir	<u> </u>
Réf. 121122003	3 338020 044313
Rouge	<u> </u>
Réf. 121122006	3 338020 044320
Bleu foncé	
Réf. 121122008	3 338020 044337
Vert	



LICOL KAMER POUR VEAU

Ce licol pour veaux est fabriqué en nylon de haute qualité. Finition cuir. Boucle de serrage. **Fabrication européenne.**

Réf. 121139	3 700393	915444
Bleu		18



Soin du pied | BOVINS

ROGNE PIED 30 CM AIGUISÉ

KAMER

Réf. 106625Acier laqué noir 30 cm



COUPE-ONGLONS KAMER UNE MAIN

Réf. 1066013 338020 043231

Coupe-onglons une main



COUPE-ONGLONS KAMER ARTICULÉ PEINT

Grande démultiplication. Mâchoires puissantes à lames interchangeables. Pour attaque horizontale de la corne. Poignées anti-dérapantes.

Réf. 106602	3 338020 002429
41 cm	6



COUPE-ONGLONS KAMER PROFESSIONNEL

Tête ronde à mâchoires croisées. Permet une attaque latérale de la corne.

Réf. 106604	3 338020 043040
Acier nickelé	10



RÂPE À SABOTS KAMER PLATE

Double grain (fin et gros). Manche en plastique. Longueur: 35 cm environ.

Réf. 106621	4 019003 004287
35 cm avec manche	25



DISQUE UKAL ABRASIF SPÉCIAL ONGLONS

Spécial pour le parage des onglons des vaches. S'adapte sur toutes les meuleuses courantes. Alésage 22 mm. **Livrés par 5.**

Réf. 106681120	3 700393 929373
Ø 115 mm	<u>60</u>
Réf. 106681220	3 700393 929366
Ø 125 mm	~ 40T



DISQUE À SABOTS

La granulométrie du disque évite l'encrassement de celui-ci et l'échauffement du pied. Alésage 22 mm.

Réf. 106690115	3 338020 048007
Grain moyen Ø 115 mm	<u>50</u>
Réf. 106690125	3 338020 048014
Grain moyen Ø 125 mm	<u>50</u>
Réf. 106691115	3 338020 048038
Gros grain Ø 115 mm	<u></u>
Réf. 106691125	3 338020 048045
Gros grain Ø 125 mm	40





DISQUE DL

Légèreté et robustesse alliant efficacité de la coupe et durée de vie incomparables! Pas d'échauffement du pied, pas de poussière ni fumées. Un jeu de lame traite plus de 400 bovins. Lame en tungstène.





BOVINS | Soin du pied



DISQUE DL SOFT



Coupe moins agressive grâce au positionnement des lames. Elles peuvent être utilisées des 2 côtés.

Réf. 106695101	3 700393 920547
Disque DL soft Ø 100 mm	
Réf. 106695102	3 700393 921247
Lame de rechange / par 1	<u></u>
Réf. 106695102SET	3 700393 921254
Lames de rechange / par 7	



- UKAL RÉNETTE PROFESSIONNELLE EXTRA HAUT DE GAMME

La rénette professionnelle ! Manche en bois. Haute qualité de coupe grâce à ces lames « super » tranchantes. Lame large, longueur 65 mm.

Réf. 106609001	3 338020 061006
Lame large droite	
Réf. 106609002	3 338020 061013
Lame large gauche	
Réf. 106609003	3 338020 061020
Lame large double	



RÉNETTE BLACK BLUE



Rénette de qualité supérieure. Lame avec manche d'une seule pièce. Manche noir. Forme ergonomique. Lame en acier traité. Existe en plusieurs versions.

Réf. 106609BB1	3 338020 043613
Lame large droite	108
Réf. 106609BB2	3 338020 043620
Lame large gauche	<u> </u>
Réf. 106609BB3	3 338020 043637
Lame large double	
Réf. 106609BB4	3 338020 054947
Lame fine droite	
Réf. 106609BB5	3 338020 055159
Lame fine gauche	<u>54</u>



RÉNETTE LE PAREUR



Lame en acier. Manche en bois ergonomique pour une meilleure prise en main. Très belle finition. 1er prix.

Réf. 106612001	3 338020 002535
Lame large droite	32 []
Réf. 106612002	3 338020 002542
Lame large gauche	108
Réf. 106612003	3 338020 002559
Lame large double	<u>40</u>



RÉNETTE ANNULAIRE BLACK BLUE

Lame en acier. Manche en bois. Très belle finition.

3 336020	052103
	72
	~



-RÉNETTE ANNULAIRE



Lame en acier. Manche en bois. Excellent rapport qualité-prix.

Réf. 106613	3 338020 002566
Rénette annulaire standard	<u> 72 </u>

Soin du pied | BOVINS

KAMER **PIERRE À AFFÛTER LES RÉNETTES**

Indispensable pour l'affûtage des rénettes, des cisailles à onglons, des couteaux de bergers. Le grain très fin de cette pierre permet un affûtage précis des outils de parage pour une utilisation optimale. Longueur 13 cm.

Réf. 106616



Pierre à affûter



TESTEUR D'ONGLONS

Demotec

Donne la forme idéale de l'onglon de manière rapide et en toute sécurité. Il vous permettra, entre autre, de contrôler l'angle du sabot entre la base et la partie avant supérieure du sabot. Cet angle doit être compris entre 45° et 50°. L'angle du testeur est de 50°.

Réf. 106643020



Demotec

Testeur d'onglons



DEMOTEC EASYBLOC

Demotec

Facile, rapide, sûr et bon marché. Les boiteries des vaches peuvent entraîner des pertes économiques significatives dues à la diminution de la production et à la perte de poids à court terme. L'Easy Bloc permet de traiter facilement et de manière économique les boiteries, même pour des pareurs inexpérimentés. S'adapte sur n'importe quelle forme d'onglon.

Conditionnement : boîte de 4 ou 12 traitements.

Réf. 106643004 Boîte de 4 traitements 14 4 026405 Réf. 106643010 Boîte de 12 traitements Réf. 106643011 Liquide 250 ml Réf. 106643012



SEMELLE DEMOTEC EASYBLOC

Réf. 106643013D/2 Droite par 2 700303 030867 Réf. 106643013G/2 Gauche par 2 32

Réf. 106643013DG2 2 droites et 2 gauches 25



DEMOTEC 90

Poudre 500 g

Demotec

Le mélange DEMOTEC 90 permet d'obtenir une pâte très fluide (liquide). Après 2 à 3 minutes, le mélange s'épaissit et devient pâteux, il est alors possible de l'étaler sur l'onglon sain et sur la talonnette en bois.

4 026405 063026 Réf. 106645002

Boîte de 2 traitements

Réf. 106645011

Liquide 500 ml

Poudre 1 kg

Réf. 106645012

DEMOTEC 95

Demotec

Le mélange DEMOTEC 95 permet d'obtenir immédiatement une pâte collante prête à étaler sur l'onglon sain et la talonnette en bois. Après 6 à 7 minutes après le mélange DEMOTEC 95 durcit définitivement. Boîte de 14 traitements.

4 026405 053140 Réf. 106644010

Boîte de 14 traitements



BOVINS | Soin du pied





Cartouche de colle à 2 composants en grand format 250 ml, **sèche en 3 secondes**. Peut être remaniée pendant 15 secondes et adhère intensément en 30 secondes.Peut être appliquée et stockée de 0° C à 40° C en gardant ses propriétés d'adhérence car sa viscosité ne varie pas en fonction des températures. La colle doit toujours être à une température au-dessus de 0° C pour être appliquée. Ne coule pas pendant la pause même à la verticale grâce à son importante thixotropie : elle adhère à tout support sur lequel elle est appliquée.

Réf. 106652001



Livrée par carton de 12 sans canules



CANULES POUR COLLE SEPTICARE XL

Une canule spécifiquement adaptée à la cartouche 250 ml de colle SEPTICARE BOND EXPRESS. Sa forme spécifiquement étudiée permet une extrusion facile de la colle ainsi qu'un mélange optimal entre les 2 composants.

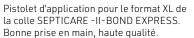
Réf. 106652002



Livrées par 10



PISTOLET POUR SEPTICARE II BOND EXPRESS XL



Réf. 106652003





COLLE POUR ONGLONS

Colle rapide à 2 composants pour les onglons. La couleur verte indique un bon mélange des deux composants. Fonctionne entre 10 & 20 secondes, la vache peut etre relâchée au bout de 4 minutes maximum. Fonctionne de -10° à +30°. À stocker entre 0 et 25 degrés. **Sans pictogramme SGH08.**

Réf. 106653001	4 041464 020520	
200 ml en sachet	6	
Réf. 106653002	4 041464 020506	
200 ml en vrac	10	



CANULES POUR COLLE BLOCK BOND

Ces canules sont indispensables à la bonne application de la colle. Disponible en 2 versions.

Réf. 106653100	4 041464 020544
Sachet de 10	6
Réf. 106653101	4 041464 012716
Carton de 100	10 💆



COLLE MONODOSE POUR ONGLONS

Colle rapide à 2 composants pour les onglons. La couleur verte indique un bon mélange des deux composants. Fonctionne entre 10 & 20 secondes, la vache peut etre relâchée au bout de 4 minutes maximum. Fonctionne de -10° à +30°. À stocker entre 0 et 25 degrés. Sans pictogramme SGH08. Idéale pour une application unique, rapide et simple. Livrée avec une canule.

Réf. 106653003	4 041464 020513
25 ml en sachet	10



PISTOLET POUR COLLE BLOCK BOND

Pour l'application de la colle BLOCK BOND 200 ml, nous vous recommandons vivement l'utilisation de ce pistolet. Compatible avec les colles suivantes : ref.106653001 et 106653002. Ce pistolet a été testé et approuvé par BlockBond. Coloris assortis.

Réf. 106653200	4 041464 002397
À l'unité	10



BLOCK BOND

Soin du pied | BOVINS

SEMELLE EN BOIS DE HÊTRE

Blocs de bois pour systèmes de traitement des onglons.



À la pièce 80 3 700393 930881 Réf. 106645013020

Par 20





SEMELLE EN BOIS DE HÊTRE XL

Blocs de bois pour systèmes de traitement des onglons

700203 042340 Réf. 106645014

Taille XL 13 cm. À la pièce



UKAL **ATTELLE POUR VEAUX**

Spécifiquement conçue pour les veaux souffrant d'une flexion des articulations des pâturons. La fixation de l'articulation permet au mollet d'être maintenu et au veau de se tenir droit sur les pattes avant et de se déplacer librement. Laisser en place pendant 2 à 4 semaines mini. Nylon robuste lavable et ABS moulé durable. Rembourrage interne. Fixations de sécurité Velcro. Traitement sans plâtre ni bandages. Entièrement réglable et réutilisable. Longueur : 22 cm

Réf. 101125

À la pièce







RETROUVEZ NOTRE VIDÉO **SUR YOUTUBE**





BANDE COLLANTE POUR PIEDS

Toile adhésive de très haute résistance. Idéale pour le pansement des sabots et onglons des bovins et des chevaux.

Réf. 106646	338020 002795
25 m x 5 cm	32
Réf. 106646050	3 700393 940439
50 m x 5 cm	30



BANDE GOUDRONNÉE

Pour les bandages de protection pour les gros animaux. Adhésif sur les deux faces. Emballée dans une feuille d'aluminium. Noir.

Réf. 106646100

4 022742 000632

horizont

25 m x 4,5 cm







BOVINS | Soin du pied











BANDES COHÉSIVES DE CONTENTION

Application facile et rapide. Tissu résistant, sectionnable à la main. Début facile à trouver. Taille étiré: 10 cm x 4 m. Taille non étiré : 10 cm x 2,5 m. Contient du latex. Boîte de 18 bandes.

Réf. 106700	3 700393 962899
Couleurs fluos	12
Réf. 106710	3 700393 962905
Couleurs classiques	12
Réf. 106710102	3 700393 922282
Noir	12
Réf. 106710103	3 700393 922237
Rouge	12
Réf. 106710106	3 700393 922220
Bleu	12



PÉDILUVE BLEU PREMIUM

Le « pédiluve Premium » est caractérisé par 31 mm de mousse enveloppée par un tissu extérieur de première qualité. Afin d'optimiser le traitement, placer le ou les pédiluves à l'entrée de la zone de traite. Après la traite, suspendre simplement le pédiluve sur un rail et le rincer au jet. Il est conçu pour résister à plus de 100 000 passages de vaches. Contient jusqu'à 35 litres de solution pour pédiluves. Remplir le « Pédiluve Premium » tous les 80 passages de vaches. Dimensions: 180 x 90 cm.

Réf. 113001	9 417027 231743
180 x 90 cm	5





PÉDILUVE GRAND FORMAT

Mousse de désinfection pour entrées des bâtiments. Parfait pour le passage des animaux. L'ensemble de l'onglon est traité grâce à l'épaisseur du tapis. Capacité : 120-160 litres.

Réf. 113100001	3 338020 062997	
180 x 90 x 10 cm		



GOUDRON VÉGÉTAL DE HÊTRE

Goudron de hêtre. Protège et nourrit la corne. Idéal pour le soin des onglons. Excellent rapport qualité-prix. Existe aussi en version chasse.

Réf. 000030	3 700393 927102
1 kg	
Réf. 000035	3 700393 927119
5 kg	



Laiterie - Hygiène de la mamelle | BOVINS

ÉPILATEUR THERMIQUE COMPLET

Épile le pis de la vache de façon sûre et sans douleur. Procédé utilisant une flamme froide sans danger pour l'humain ni pour l'animal, il est apprécié pour sa rapidité d'action. Épile environ 40 à 50 bêtes. Livré complet avec : une cartouche de 750 ml de propane, un détendeur 2 bars, un flexible (20 bars) de 2 mètres, une lance de 80 cm, une poignée ergonomique, 2 robinets et une attache ceinture.

Réf. 103400	Épilateur thermique	3 700393 911842	44
Réf. 103400001	Recharge de gaz propane pour épilateur thermique. Cartouche de 750 ml de propane (99%).	7 314522 208855	12



LAVETTE DOUBLE

Pour le nettoyage du pis. Résistent bien au lavage. Ne rétrécissent pas. Fibres

Réf. 112131	3 338020 031153
diverses recyclées.	·

Dimensions : 2 x 35 x 32 cm. Par 10





LAVETTE POUR PIS

Lavettes non tissées 80% de viscose et 20% de polypropylène. Conformes aux normes alimentaires. Ne contiennent pas de formaldéhyde. S'utilisent pour nettoyer les trayons de la vache. Beaucoup plus douces au toucher que les lavettes en tissu, elles permettent un très bon lavage et un meilleur essuyage du trayon grâce à la composition non-tissé. À poids égal, elle absorbent 2 fois plus d'eau que la lavette en tissu. Lavable en machine même sur des cycles très chauds. Poids : 240 g/m².

Réf. 112131001	7 320460 507745
34 x 37 cm. Sachet de 25	10



GOBELET TREMPEUR MOUSSE

Ce gobelet trempeur de trayon permet de produire une mousse dense, ce qui augmente la surface de contact et l'efficacité des produits moussants.

Réf. 112130006	3 700393 924347	



GOBELET TREMPEUR TRAYON

Pour le trempage du trayon avec fonction anti retour avant la traite.

Réf. 112130	3 338020 029501





BOVINS | Laiterie - Hygiène de la mamelle



PULVÉRISATEUR MANUEL TRAYON-NET

Pulvérisateur manuel avec buse rotative à jet directionnel, facilite la pulvérisation.

Réf. 112126	3 275970 006643	
680 ml	20	



BOL DE TRAITE CONIQUE

Tamis conique, avec une languette permettant d'ôter le tamis sans problème.

Réf. 124070047	3 338020 053568	
1 l	125	



BOL DOSEUR TRANSPARENT

En plastique alimentaire.

Réf. 124064	3 338020 043507	
1 l		



LIQUIDE RÉACTIF



Pour le test de détection des mammites En effet ce test donne les renseignements sur l'état des quartiers bien avant que le changement d'aspect du lait ne soit visible à l'œil nu (inflammation du tissu mammaire, morceaux, eau et sang, etc.). S'utilise avec le plateau test mammites. Composé d'un tensio-actif anionique et de pourpre de bromocrésol. 1 l.

Réf. 112134	3 338020 030811
Liquide réactif	10
Réf. 112136	3 338020 030828
Flacon doseur dose 1 ml Stock limité	
Réf. 112132	3 338020 030804
Plateau pour test	



KIT DE DÉTECTION MAMMITES

Pour le test de détection des mammites. Comprend : 1 plateau, 1 litre de réactif, 1 lavette, 5 bracelets velcro, cahier de rapport de test et un flacon doseur.

Réf. 112137	3 338020 039364	
Kit complet	<u></u>	





SONDE TRAYEUSE

En plastique

Réf. 112204250		5 703188 017789	
_	0.50		





SONDE TRAYEUSE INOX

Sondeuse trayeuse ogivale. S'utilise pour injection intra-mammaire dans le sinus galactophore (antibiotique, tarissement). S'utilise avec une seringue DEMAPLAST métal ou plexi. Embout Luer Lock. Diamètre 2,5 mm.

Réf. 112210001/5	3 700393 937057
38 mm par 5 Stock limité	
Réf. 112206/12	3 700393 926440
10 cm par 12	
Réf. 112205/12	3 700393 926402
8 cm par 12	



L'utilisation du papier réactif permet de mettre rapidement en évidence l'acidification du lait entraîné par l'augmentation du nombre de cellules. Analyse de la réaction. La mammite touche rarement l'ensemble de la mamelle, c'est pourquoi il est important de contrôler et de comparer les 4 quartiers. Livré par sachet de 25 pièces..

Réf. 112219	5 703188 018106	
Par 25 Stock limité		



Laiterie - Hygiène de la mamelle | BOVINS

EUTRA GRAISSE À TRAIRE BIO

EUTRA

La première graisse à traire BIO! Idéale pour l'agriculture biologique. Cette nouvelle graisse à traire BIO, MADE IN FRANCE, est formulée à base de cire d'abeille et d'huile de tournesol. Elle facilite la traite grâce à ses propriétés de lubrification. Elle protège et aide à soigner les pis en créant une couche protectrice.

Sans agents conservateurs, sans désinfectants, sans substances parfumées, sans colorants. Couleur : blanche.

500 ml 4 012113 051547 6 Réf. 112503







Graisse à traire de protection et soin des pis et des trayons. Préparée à partir d'huiles minérales raffinées de haute qualité, facilite la traite grâce à ses propriétés de lubrification. Permet également de protéger et soigner les pis en créant une couche protectrice et aide à la guérison des petites blessures. Formule Suisse originale. Sans agents conservateurs, sans désinfectants, sans substances parfumées, sans colorants. Composition : Paraffinum liquidum, Petrolatum. Couleur: blanche.

Ne convient pas en agriculture biologique.

Réf. 112500002	250 ml	4 012113 015501	6
Réf. 112500005	500 ml	4 012113 016904	6
Réf. 112500010	1 l	4 012113 014900	6
Réf. 112500030	3 l	4 012113 014306	4
Réf. 112500050	5 l	4 012113 015709	2

EUTRA GEL



Gel à base d'extraits d'arbre à thé et de menthol pour le soin et la protection des trayons. **Effet rafraîchissant.** Nettoyage efficace grâce aux propriétés antiseptiques des extraits de plantes. Ne convient pas en agriculture biologique.

Réf. 112520005	500 ml	4 012113 003362	12
----------------	--------	-----------------	----







BOVINS | Laiterie - Hygiène de la mamelle









BOUCHON POUR MANCHONS TRAYEURS

Il permet de boucher une griffe à lait lorsque l'un des pis de la vache ne fonctionne pas ou n'existe pas.

3 700393 930973 Réf. 112390002 Par 2

FILTRE À LAIT DISQUE NON TISSÉ **BOSCH AND SCHÖRLE**



Filtres à lait nouvelle génération non tissés mais soudés à travers un processus sans colle ni produit chimique. Certifiés Öko Tex Standard 100 **et peuvent être utilisés dans les élevages BIO.** Ils n'altèrent pas la qualité du lait et permettent un écoulement fluide et rapide. Très résistants, ils ne sont pas fragilisés par les trous formés par la couture contrairement aux filtres cousus. Boîte de 200.

Réf. 124075170	170 mm	4 027703	30
Réf. 124075180	180 mm	4 027703 009570	30
Réf. 124075200	200 mm	4 027703 009594	30
Réf. 124075230	230 mm	4 027703 009624	30

FILTRE À LAIT NON TISSÉ BOSCH AND SCHÖRLE



Filtres à lait nouvelle génération non tissés mais soudés à travers un processus sans colle ni produit chimique. Certifiés Öko Tex Standard 100 et peuvent être utilisés dans les élevages BIO. Ils n'altèrent pas la qualité du lait et permettent un écoulement fluide et rapide. Très résistants, ils ne sont pas fragilisés par les trous formés par la couture contrairement aux filtres cousus. Pas de fil = pas de trou = meilleure filtration. Boîte de 250.

Réf. 124064250	250 x 125 mm	4 027703 009853	4
Réf. 124064570	570 x 44 mm	4 027703 009464	4
Réf. 124065250	250 x 58 mm	4 027703 010200	4
Réf. 124065320	320 x 58 mm	4 027703 009303	4
Réf. 124065465	465 x 58 mm	4 027703 010187	4
Réf. 124065500	500 x 58 mm	4 027703 009327	4
Réf. 124065530	530 x 58 mm	4 027703 009310	4
Réf. 124065620	620 x 58 mm	4 027703 009297	4
Réf. 124068455	455 x 80 mm	4 027703 009358	4
Réf. 124068600	600 x 80 mm	4 027703 008771	4
Réf. 124068620	620 x 80 mm	4 027703 009839	4
Réf. 124068640	640 x 80 mm	4 027703 009846	4
Réf. 124068800	800 x 80 mm	4 027703 010194	4
Réf. 124069610	610 x 95 mm	4 027703 008788	4

LE SAVIEZ-VOUS?

Les filtres à lait sont utilisés pour des raisons de sécurité et d'hygiène. Ils sont mis sur les machines à traire pour filtrer le lait de la saleté et des bactéries. La taille du filtre doit être choisie en fonction de la machine à traire.



Laiterie | BOVINS

UKAL

HUILE SPÉCIALE POUR MACHINE À TRAIRE

L'huile spéciale machine à traire est conçue pour la lubrification des pompes à vide de machine à traire. Utilisable en été et en hiver. Convient pour tout type de pompes à vide. Viscosité: à 40 °C: 46 cst, à 100 °C: 7,6 cst

Réf. 112600005



4

5 l



JOINT DE COUVERCLE DE CONTRÔLE

Septicare®

Pour couvercle de contrôle (Réf. 112601)

Réf. 112601001

3 275970 007442

Joint de couvercle de contrôle

GRIFFE MONOTRAYON

Pour la traite d'un trayon malade ou sous traitement. Évite le mélange avec le lait sain.

Réf. 112129

3 700393 978173

8 L



Pots et bidons à lait

_

POT DE TRAITE UKAL EN ACIER INOX

Robuste et très résistant. Très facile à nettoyer. Pour système à l'étable. Standard italien : 143 mm de hauteur de anse. Sans couvercle. Qualité alimentaire.

Réf. 124008030



30 l. H 49 cm. Ø de fond 33,5 cm Ø ouverture 18 cm



BIDON DE LAIT UKAL POUR TRANSPORT EN ACIER INOX

Fermeture à clip. Très solide, acier inox. Qualité alimentaire.

Réf. 124009030



30 l. H 50 cm. Ø 33,5 cm



BIDON DE LAIT UKAL AVEC COUVERCLE EN ALUMINIUM

Fabriqués en aluminium, robustes et très résistants aux impacts. Ne captent pas les odeurs et très faciles à nettoyer. Avec couvercle et charnières. Qualité alimentaire.

Réf. 124100020

3 700393 963001

20 l. H 42 cm. Ø 30 cm Sans anse

GOBELET UKAL CYLINDRIQUE À QUEUE EN ACIER INOX

Permet de mesurer et prélever le lait.

Réf. 124063010

3 275970 007183

1 l

30



COULOIR À LAIT UKAL & GRILLES EN ALUMINIUM

Vendu avec jeu de cones, disque inférieur, supérieur, filtre tamis et circlips. Se place sur les pots de traite pour une filtration optimale. Qualité alimentaire.

Réf. 124020030

3 700393 963049

5

Ø 300 mm



SEAU EN ALUMINIUM AVEC BEC VERSEUR

Seau en aluminium avec bec verseur.

Réf. 120003012 3 338020 056392

12 l





BOVINS | Hygiène

Brosses



BROSSE SPÉCIALE LAITERIE

Peut être bouillie. Poils en nylon alimentaire. Très robuste. Sortie des fibres 40 mm. Poids : 270 g.

Réf. 124001	3 338020 010929
1 195 x 1 60 x H 60 mm	



BROSSE À RÉCURER

Peut être bouillie, robuste. Poils en nylon alimentaire. Poids : 260 g.

Réf. 124002	3 338020 010936
L 195 x l 60 x H 60 mm	6



BROSSE TANK À LAIT

Poils nylon alimentaire. Peut être bouillie. À emmancher. Livrée sans manche. Très robuste. Sortie des fibres 40 mm. Poids : 280 g.

Réf. 124003	3 338020 010943
L 90 x l 55 x H 115 mm	10



BROSSE DE NETTOYAGE

Livrée sans manche. Qualité alimentaire. Largeur : 26 cm.

Réf. 124004	3 338020 059744
26 cm	24



BALAYETTE MANCHE COURT

Sortie des fibres 40 mm. Poids : 220 g. Qualité alimentaire.

Réf. 124006	3 338020 059768
L 260 x l 172 x H 55 mm	18



BALAYETTE MANCHE LONG

Sortie des fibres 40 mm. Poids : 200 g. Qualité alimentaire.

3 338020 059799
30



RÉGLEMENTATION DE LA « BROSSERIE D'HYGIÈNE PROFESSIONNELLE » DE LA FÉDÉRATION FRANÇAISE DE LA BROSSERIE

Ensemble de brosses et balais répondant à des spécifications réglementaires particulières relatives à l'hygiène et à la santé, et utilisées dans l'industrie agro-alimentaire et autres activités qui doivent répondre à des critères d'hygiène. Elles se caractérisent par la nature hygiénique particulière des matériaux qui les composent, ou par leur capacité à subir des traitements d'étuvage, et de désinfection par d'autres procédés, notamment chimiques. Le support utilisé pour l'ensemble de la gamme présentée est le polypropylène possédant une température de déformation dans l'eau bouillante d'environ 120 °C. Les fibres sont en polybutylène téréphthalate ayant une température de déformation dans l'eau bouillante d'environ 140 °C.





Hygiène | **BOVINS**

MANCHE POUR BROSSE

Manche en polypropylène.

Réf. 124000P3 338020 059775

Longueur: 1,20 m



Goupillon à manivelle pour le nettoyage des manchons trayeurs, compatible toutes marques.

Réf. 124010

Poils en nylon alimentaire

GOUPILLON DROIT COURT

Goupillon droit pour le nettoyage des tuyaux à lait. Poils en nylon alimentaire.

Réf. 124010001 3 338020 080151

GOUPILLON DROIT LONG

Goupillon droit pour le nettoyage des tuyaux à lait. Poils en nylon alimentaire.



Étrilles

- KAMER ÉTRILLE TOUT MÉTAL AVEC PEIGNE

Entièrement nickelée avec manche métal. Corps plat à dentelure fine, peigne démêloir.

démêloir. **Réf. 123302**338020 033116

Étrille en acier nickelé avec manche 21 x 17,5 cm





- KAMER ÉTRILLE CARRÉE AVEC PEIGNE

Dentelure fine, corps plat, équipée d'un peigne démêloir, en métal nickelé. Manche plastique.

Réf. 123303	3 338020 054039
22 x 24 cm	50



ÉTRILLE CARRÉE KAMER CORPS PLAT

Dentelure fine, corps plat, en métal nickelé. Manche plastique. 7 rangs.

Réf. 123305	3 338020 010851
14,5 x 22,5 cm	50



ÉTRILLE METALLIQUE RONDE

Étrille dite américaine. À lame réversible. 2 hauteurs de dents en fonction de la sensibilité de l'animal. Ne s'encrasse pas.

Réf. 130E700029	3 338025 068864
14 x 27 cm	





BOVINS | Brosses



CARDE EN BOIS KAMER POUR BOVINS

Réf. 151010

3 338020 074976

22

125 x 180 mm Grande griffe



CARDE KAMER PNEUMATIQUE HAUT DE GAMME

Réf. 151030

3 338020 025053

120 x 170 mm Griffe fine





BOUCHON SUÉDOIS

Chic et élégant avec son dos en bois de hêtre vernis, le bouchon suédois HippoTonic est fabriqué en France. Il permet un pansage rapide et efficace en désincrustant en profondeur la poussière et la saleté grâce à ses longs poils en PET d'une longueur de 65 mm. Sa forme navette est ergonomique pour une meilleure prise en main.

Réf. 130E700604026

Caramel

3 338025 716024





BROSSE ÉTABLE À LOGETTE

KAMER

En métal zingué. Ressort très résistant. Livrée avec 2 brosses à support plastique et poils nylon. **Les brosses étables sont des éléments d'hygiène et de confort essentiels à la vie des bovins en stabulation.** Elles évitent les blessures occasionnées par le frottement contre le béton et les parties métalliques de l'étable. SAV support brosses Réf.9123315 seul. Référence du ressort de rechange : 9123317.

Réf. 123315

Brosse étable à logette en métal zingué

3 338020 010905



BROSSE DE RECHANGE

KAMER

Pour brosse étable à logette Réf. 123315 et123325. Support plastique. Poils nylon.

Réf. 123316

Brosse de rechange pour étable à logette

3 338020 010912



BROSSE ÉTABLE À LOGETTE VINK

Vink

Brosse spéciale à bétail en nylon. Brosse horizontale mobile. Solide suspension à ressort. Modèle original. Référence du ressort de rechange : 9123325.

Réf. 123325

Brosse étable à logette VINK en nylon

8 719558 133123

CLOCHE RONDE EN ACIER

KAMER

Cloche ronde pour bovin. Couleur bonze. Battants disponibles sur demande.

Réf. 121805105	Ø 105 mm. Passant : 50 mm. H. : 76 mm	3 338020 077618
Réf. 121805125	Ø 125 mm. Passant : 50 mm. H. : 90 mm	3 338020 077625
Réf. 121805145	Ø 145 mm. Passant : 82 mm. H. : 105 mm	3 338020 077069
Réf. 121805165	Ø 165 mm. Passant : 82 mm. H. : 120 mm	3 338020 077632
Réf. 121805185	Ø 185 mm. Passant : 82 mm. H. : 134 mm	3 338020 077427



_

CLOCHE EN LAITON

KAMER

Battant disponible sur commande. Veuillez consulter la liste dans le tarif ou sur notre site internet.

Réf. 121803100	Ø 100 mm. Passant : 50 mm. H. : 70 mm	3 338020 077441 30 30
Réf. 121803110	Ø 110 mm. Passant : 50 mm. H. : 77 mm	3 338020 0777397
Réf. 121803120	Ø 120 mm. Passant : 70 mm. H. : 84 mm	3 338020 077458
Réf. 121803130	Ø 130 mm. Passant : 70 mm. H. : 91 mm	3 338020 077403
Réf. 121803140	Ø 140 mm. Passant : 70 mm. H. : 98 mm	3 338020 077465
Réf. 121803150	Ø 150 mm. Passant : 70 mm. H. : 105 mm	3 338020 077045
Réf. 121803180	Ø 180 mm. Passant :	3 338020 077588 5



CLOCHE EN ACIER BOMBÉ

Battant disponible sur commande. Veuillez consulter la liste dans le tarif ou sur notre site internet.

Réf. 121806064	Ø 64 mm. Passant : 50 mm. H. : 64 mm	3 338020 077649
Réf. 121806088	Ø 88 mm. Passant : 50 mm. H. : 88 mm	3 338020 077434 4 40
Réf. 121806104	Ø 104 mm. Passant : 75 mm. H. : 104 mm	3 338020 077656 30
Réf. 121806120	Ø 120 mm. Passant : 82 mm. H. : 120 mm	3 338020 077076 24
Réf. 121806144	Ø 114 mm. Passant : 82 mm. H. : 144 mm	3 338020 077663 4



BOVINS | Cloches



COLLIER CUIR HAVANE

KAMER

En cuir souple, chromé. Idéal pour y passer les cloches. Existe en deux largeurs : 6 et 8 cm. Longueur : 120 cm ou 135 cm.

Réf. 121162126	120 x 6 cm	3 338020 076154 30
Réf. 121162128	120 x 8 cm	3 338020 076161 50
Réf. 121162136	135 x 6 cm	3 338020 078646 630
Réf. 121162138	135 x 8 cm	3 338020 078653



PINCE EMPORTE-PIÈCE

Emporte-pièce très robuste. Vendue avec fenêtre indiquant le diamètre

Réf. 130E700423	Rouge	3 338025 288323
-----------------	-------	-----------------



48



-OVINS

- Agnelage
- Alimentation
- Tonte
- Écornage 54
- Castration
- Contention 56
- Soin du pied Cloches

OVINS | Agnelage et Alimentation

Agnelage

PESSAIRE OVIN AVEC LIENS

KAMER

Le pessaire est une méthode simple et économique pour contrôler les problèmes de gestation. Il permet de maintenir l'appareil utérin en place en cas de prolapsus de l'utérus des brebis et des chèvres. En plastique résistant à la chaleur. Livré avec 2 liens.

Réf. 101112

Par 4

2 220000 004000 0

UTILISATION DU PESSAIRE

- obstetriques (contractions précocés).
Le prolapsus de l'utérus (retournement de matrice) est antérieur à la mise bas chez les ovins. La pose d'un pessaire doit se faire après nettoyage et remise en place du tractus génital. Utiliser systématiquement des gants jetables et du gel obstétrical. Pour maintenir le pessaire en place, le fixer sur la laine ou placer un lien au passage de sangle de la brebis qui servira de fixation au lien du pessaire. Le pessaire doit pouvoir être expulsé lors de l'agnelage.
Il est conseillé de surveiller particulièrement les brebis porteuses de pessaire pour éviter les problèmes d'agnelage et de délivrance.





KAMER BANDAGE PROLAPSUS EN NYLON

Permet de maintenir l'appareil utérin en place en cas de prolapsus. Avec un pessaire en plastique inclus. Résistant à la chaleur.

Réf. 101110002	3 338020 074860
À la pièce	20

Téti**blue**



KAMER ÉPINGLES DE BOUCLEMENT

Permettent de maintenir l'appareil utérin après un prolapsus. Nickelées. Livrées par 5.

Réf. 101114	3 338020 001125
Sans œillet. Taille : 8	
Réf. 101114A	3 338020 053742
Avec œillet. Taille : 8	96

Alimentation



MULTIBIBERON AGNEAU 6 TÉTINES COMPLET

Multibiberon bi-compartiment pour mise en place sur claie ou planche. Livré complet avec les tétines et les clapets correspondants. Grâce à la nouvelle forme évasée de chacun des deux compartiments, l'écoulement du lait est total. Plus de gaspillage ou de perte de lait. De plus, il est très solide grâce aux renforcements de la partie médiane. En polyéthylène Haute Densité (PEHD) de première qualité. Le traditionnel! Livré avec 6 tétines agneau en caoutchouc naturel Réf. 120004 et 6 clapets Réf. 120022.







SEAU AGNEAU COMPLET AVEC 6 TÉTINES

Bac d'allaitement pour agneau, sans anse. Idéal pour 6 agneaux. En plastique avec crochet en acier. Livré avec 6 tétines en silicone et clapet aluminium. Dimensions : 38,1 x 30,5 x 25,4 cm.

Réf. 120008002	3 700393 966064
12 L	



LE SAVIEZ-VOUS?

Téti**blue**

Téti**blue**

Le latex est conçu à partir de la sève d'hévéa et offre aux agneaux une succion plus facile grâce à sa souplesse.



ÉQUIPEMENT COMPLET POUR MULTIBIBERON AGNEAU

Il est composé de 6 tétines en caoutchouc naturel pour agneau Réf. 120004 et de 6 clapets en aluminium. Pour multibiberon Réf. 120008006.





CLAPET POUR TÉTINE AGNEAU

S'utilise avec les tétines agneau Réf. 120004.

Réf. 120022	3 338020 010561
En aluminium Par 6	<u> </u>

Téti**blue**

Tétiblue

Téti**blue**





TÉTINE AGNEAU EN CAOUTCHOUC NATUREL POUR MULTIBIBERON

Tétine en caoutchouc naturel très souple. À collerette. Percée en X. Pour multibiberon Réf. 120008006.

Réf. 120004050	3 700393 923586
Par 50	\sim 20°
Réf. 120004	3 338020 010424
Par 6	<u> </u>



TÉTINE AGNEAU EN LATEX

Percée. Très souple. Tétines en latex percées pour seau d'alimentation pour les agneaux et les chevreaux. Le latex offre aux agneaux une succion plus facile grâce à sa souplesse.

Réf. 120004006	3 700393 960901
Par 6	

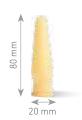


Téti**blue**

TÉTINE AGNEAU EN LATEX POUR BOUTEILLE

Percée. Très souple. Les tétines pour bouteilles s'adaptent sur des bouteilles plastique, des bouteilles en verre et même sur des seaux de nourrissage. Elles permettent de nourrir les agneaux et chevreaux à la main. Tétines percées. Le latex est plus souple que le caoutchouc.

Réf. 120019042	3 700393 960796
Par 6	84



TÉTINE AGNEAU EN CAOUTCHOUC NATUREL POUR BOUTEILLE

Percée. Souple. Les tétines pour bouteilles s'adaptent sur des bouteilles plastique, des bouteilles en verre et même sur des seaux de nourrissage. Elles permettent de nourrir les agneaux et chevreaux à la main. Tétines percées. Le latex est plus souple que le caoutchouc.

Réf. 120019	3 338020 010547
Par 6	84



OVINS | Alimentation



70 mm

37 mm



BIBERON POUR AGNEAU

Livré avec une tétine souple. Réservoir anti-dépression qui ne se déforme pas quand l'agneau tète. En polycarbonate résistant. Grande robustesse pour une durée de vie prolongée. Goulot extra large 38 mm. Stérilisation par ébullition.

Réf. 120008120	3 700393 924521	
500 ml	<u></u>	





Permet de distribuer sans risque d'étouffement un aliment liquide (colostrum, lait). Livrée avec le réservoir et la sonde. Longueur de la sonde : 33 cm.

Téti**blue**

Réf. 120008130	3 700393 924507	
250		



TÉTINE POUR BIBERON POUR AGNEAU

Tétine spécifiquement conçue en isoprène avec dispositif anti-vide moulé unique. Embout de tétine en forme de bulbe favorisant une acceptation plus rapide par les agneaux. Pointe conique creuse permettant la régulation du flux de lait. Pour référence : 120008100.

3 700393 924750 Réf. 120008220

Par 6



RÉHYDRATEUR **AGNEAU** TRUSTI FEEDER

Un réhydrateur Trusti Tuber ANTAHI spécialement conçu pour les agneaux avec embout spécifique et tube souple et transparent. Simple d'utilisation à une main, très pratique et facile à tenir. Une forme ergonomique et stable permettant un bon écoulement par gravité et non sous pression, plus sûr et facile à contrôler.

Réf. 120008200	9 421904 214224
240 ml	35



SAC POUR COLOSTRUM AGNEAU 1 LITRE

Les sacs de colostrum permettent de développer et renforcer l'immunité des agneaux dès leur naissance. Ils disposent d'une large ouverture pour faciliter le remplissage et le nettoyage et ont une capacité de 1 litre répondant ainsi aux besoins d'alimentation des jeunes agneaux et chevreaux. Ces sacs peuvent être congelés à plat pour préserver dans la durée les qualités nutritives qui composent le colostrum. Ils sont adaptés à la pasteurisation et se décongèlent rapidement. Leurs poignées confortables leur offrent une qualité d'utilisation pour l'éleveur et l'agriculteur. La transparence du sac est également une valeur ajoutée, cela permet à l'utilisateur de voir facilement en un coup d'œil le niveau de remplissage de la poche. Les poches à colostrum sont **réutilisables** de par leur conception (durabilité et facilité de nettoyage). Attention, le nombre de ré-utilisations dépend de l'entretien du sac.

Réf. 120008210	Par 10	9 421904 214644
Réf. 120008250	Par 50	9 421904 214651
Réf. 120008300	Tétine pour sac pour colostrum. Par 6	3 700393 923883 53





Tonte

TONDEUSE KAMER CISEAU POUR MOUTONS

Réf. 100337	3 338020 000883
Tondeuse ciseau pour moutons	<u> </u>
Réf. 100337101	3 338020 000906
Jeu de peignes Stock limité	130



FORCE À TONDRE NICKELÉE



Très belle finition en acier nickelé. Lames droites. Idéale pour tondre les petits animaux, les parties difficiles à atteindre, ou pour un simple dégrossissage avec la tonte électrique. Excellente qualité de coupe.

Réf. 100339002	3 338020 037049

Taille : 29 cm Longueur de la lai

Longueur de la lame : 14,5 cm







FORCE KAMER À TONDRE DOUBLE RESSORT

S'utilise pour les parties difficiles à atteindre ou pour tondre le mouton en entier. Existe en deux tailles.

entier. Existe en deux	tailles.
Réf. 100339	3 338020 000937

Taille : 34 cm. Longueur de la la

Longueur de la lame : 16,5 cm

Réf. 100339001 3 338020 045297

Taille : 29 cm. Longueur de la lame : 14,5 cm





20





FORCE À TONDRE DROITIER

Les forces à tondre "Black Blue" sont incontestablement les meilleures forces à tondre de notre gamme. Leurs lames bleutées ont subi un traitement de surface leur assurant longévité et dureté.

Réf. 100350

3 338020 042951

Taille : 29 cm

Longueur de la lame :

16 cm









FORCE KAMER À TONDRE PROFESSIONNELLE

Force à tondre professionnelle, idéale pour la tonte du mouton. Sa qualité de fabrication et ses lames de 16,5 cm vous permettront de tondre vos moutons facilement. Lame et poignée forgées d'une pièce. **Pour usage intensif.**

Réf. 100360

3 338020 086771

Taille: 34 cm

Longueur de la lame : 16,5 cm









OVINS | Écornage et castration

Écornage



ÉCORNEUR ÉLECTRIQUE COSMOS CAPRINS



L'écorneur électrique Cosmos avec son embout d'origine spécial caprins Ø 14 mm, fonctionne sur secteur pour une utilisation ultra simplifiée. Toujours prêt à l'emploi, il chauffe et refroidit quasi instantanément.

Température de chauffe : 700°. Son système unique breveté, fait qu'il vous informe dès que le cycle d'écornage de 10 secondes est achevé. C'est ainsi la garantie d'un écornage de qualité pour l'éleveur, qui sait toujours, en temps réel, à quel moment son action est terminée. Plus besoin de se préoccuper de l'alimentation électrique, puisque avec son cordon secteur de 6 mètres, l'utilisateur profite d'une excellente maniabilité pour faire un écornage de grande qualité. Doté de très nombreuses innovations techniques - dont sa tête céramique avec son fil circulaire intégré ou son témoin d'alimentation incorporé - il apporte à l'opérateur un gain de temps réel. Poids: 560 g.

Réf. 103017300

Sursecteur

3 189640 001275



LES **4 B** DE L'ÉCORNAGE

Le plus tôt possible et avant 4 semaines : plus ils sont jeunes, plus ils sont faciles à manipuler. A cet âge les veines se trouvent juste sous la peau.

La Bonne contention

Un chevreau qui ne bouge pas, représente un écornage plus facile pour l'éleveur.
Cela représente 80% de la réussite d'un écornage.

La Bonne technique
Tondre préalablement pour bien localiser les cornillons. Cautériser en 10 secondes maximum sans presser trop fort. Faire un sillon de 4-5 mm. Une cautérisation, pas une brûlure.

La <u>B</u>onne gestion de la douleur après écornage













PINCE À CASTRER

KAMER

Articulée, avec arrêt de fermeture. Fabrication en acier nickelé de haute qualité. La castration avec une pince à castrer s'effectue dès que les testicules ont atteint leur fermeté définitive (pas leur taille définitive). La pince à castrer permet d'écraser le cordon testiculaire à travers la peau du scrotum.

Mode d'emploi : Il faut procéder en 2 temps et donner deux coups de pince, décalés de 1 à 2 cm :

- Repérer le cordon testiculaire.
- Bloquer le cordon entre les mâchoires de la pince pendant 5 minutes.
- Répéter 1 cm plus bas sur le même cordon testiculaire. L'espace non écrasé permet de maintenir l'irrigation du scrotum et évite la gangrène.
- Effectuer la même opération sur le deuxième cordon testiculaire.
- Ne jamais effectuer de castration simultanée des 2 cordons. La pince doit être stockée ouverte après utilisation et nettoyage. Livrée avec une clef de serrage.

Réf. 102223023	23 cm	3 338020 001446	20
Réf. 102223030	30 cm	3 338020 057818	15
Réf. 9102223048CLE	Clé de serrage	3 700393 939280	

GENOUILLÈRE EN MÉTAL

KAMER

Adaptable sur les différentes pinces à castrer.

Castration | OVINS

NOUVEAU

UKAL

MINITESTI GRIP POUR AGNEAU

TestiGrip révolutionne la gestion du bétail en simplifiant les procédures de castration pour les agneaux et les chevreaux. Cet outil innovant est conçu pour sécuriser les testicules lors de la castration par anneaux de gomme. Grâce à TestiGrip, les éleveurs peuvent être sûrs que la castration se déroule correctement, sans qu'aucun testicule ne soit oublié. Cette invention permet de saisir les testicules d'une seule main, libérant ainsi l'autre main pour actionner l'élastomère. TestiGrip privilégie le confort de l'opérateur et de l'animal, grâce à une poignée ergonomique et à une conception sans pincement.

Réf. 102203001

3 700393 990809





PINCE POSE KAMER ANNEAUX DE GOMMES

Avec ouverture très large pour une pose aisée. Grande démultiplication. Fabrication en acier nickelé forgé. Très résistant. Le haut de gamme! Permet aussi d'équeuter (caudectomie).

Réf. 102201



Acier nickelé forgé





PINCE POSE ANNEAUX DE GOMME STANDARD

Modèle économique.

ANNEAU

Réf. 1022003 338020 058372

Elastrator



ANNEAU KAMER DE GOMME ORANGE STANDARD

Anneau de gomme pour caudectomie et castration. Qualité supérieure, caoutchouc roulé. Boîte de 100. Veuillez respecter les consignes de sécurité et d'utilisation présentes sur la boîte. Tenir hors de portée des enfants. Usage professionnel.

Réf. 102202100	3 338020 001279	
Par 100		
Réf. 102202500	3 338020 001286	

Par 500



Les anneaux de gom des anneaux de qual amputation de la que

Les anneaux de gomme ELASTRATOR sont des anneaux de qualité. Pour castration et amputation de la queue des agneaux et des veaux. Les anneaux Elastrator sont faits pour être utilisés sur agneaux ou chevreaux de moins de trois semaines. L'utilisation en dehors de cette période n'est pas recommandée. Plus l'animal est jeune, mieux c'est. Les anneaux sont fabriqués selon une méthode spécifique (gomme roulée) pour être efficace. Usage professionnel.

Réf. 102150100	9 321509 130373
Par 100	
Réf. 102150500	9 321509 130380

Par 500







OVINS | Contention

Contention



KAMER CROCHET **DE BERGER POUR PATTES**

Crochet de berger avec une poignée fixe et

Réf. 104452	3 338020 002269
0,95 m	



KAMER CROSSE DE BERGER EN ACIER NICKELÉ

En acier nickelé. À emmancher sur un manche de diamètre 28 mm.

Réf. 104452100	3 338020 036837
Ø 28 mm	



KAMER CROSSE DE BERGER EN ALUMINIUM

En aluminium. À emmancher sur un manche de diamètre 21 mm.

Réf. 104452200	3 338020 038534
Ø interne 21 mm	

TABLIER DE BÉLIER

KAMER

Évite les saillies non désirées. Sangle de fermeture en nylon. Fermeture par clip. Longueur de la sangle réglable. Largeur 60 cm et hauteur 30 cm. Sous réserve de disponibilité en stock

Réf. 104452700

L 60 cm x H 30 cm









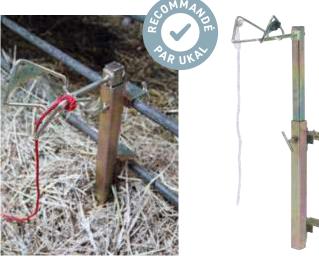
HOULETTE DE BERGER

KAMER

En acier nickelé. À emmancher sur un manche de diamètre 20 mm.

Réf. 104452500	3 338020 047994	
Mintorno 20 mm		

Stock limité



SUPPORT DE CONTENTION POUR OVINS

KAMER

Idéal pour les préparations aux concours, la tonte, le styling, le tatouage, l'identification, le soin du pied, le remplacement d'un prolapsus, l'agnelage difficile ou le drogage. Structure solide et robuste. Ce support se fixe sur les barrières, les clôtures, les cornadis ou tout autre support. Le réglage s'effectue en hauteur, grâce à la tête coulissante. Livré avec la longe de maintien. Fermeture bloquante. Très pratique pour le transport, ce support s'adapte aux différentes tailles d'animaux. **Il ne pèse que 7,5 kg** ! Structure en acier zingué, lui assurant une longue durée de vie. Fonctionne aussi pour les veaux.

Réf. 106901	36 cm	3 338020 060313

Contention et soin du pied | OVINS

SUPPORT DE CONTENTION POUR CHEVREAUX

EXPRESS Farming

Support de contention pour chevreaux, adaptable sur n'importe quel type de barrière. Facile à installer et auto-réglable, il permet un maintien optimal de la tête de l'animal. Réversible droite/gauche! Composé d'un plateau permettant de poser tout le matériel nécessaire à l'écornage (tondeuse, écorneur, spray). Livré démonté. En acier galvanisé. Domaine d'application: contention chevreau <15 jours.

Réf. 106902 Dimensions (cm): L51 x 44 x H31 Sur commande

51 x 44 x H31 3 189640 470088



Soin du pied

Crantée 6 cm

CISAILLE KAMER ONGLONS MOUTON MANCHE ALUMINIUM

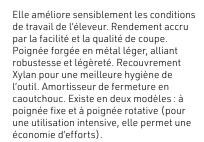
Lames larges, longueur 6 cm, interchangeables. Manche aluminium, alliant légèreté et résistance. Poignée épaisse en aluminium pour une bonne prise en main. La cisaille des professionnels!







CISAILLE ONGLONS



Réf. 106608001	0 783929 100111
Poignée rotative	
Réf. 106608002	0 783929 100128
Poignée fixe	





CISAILLE KAMER ONGLONS MOUTON EN ACIER

En acier nickelé, lames courtes ou longues, crantées ou non crantées. Très résistantes. Très belle finition.

Réf. 106605	3 338020 036707
Non crantée 6 cm	
Réf. 106605001	3 338020 038527
Crantée 6 cm	
Réf. 106606	3 338020 002443
Non crantée 8 cm	



-RÉNETTE DOUBLE

Lame en acier. Manche en bois ergonomique pour une meilleure prise en main. Très belle finition.

Réf. 106612	3 338020 051915
Lame double	



OVINS | Soin du pied et cloches



CISAILLE KAMER ONGLONS MOUTON PREMIUM

Lames en acier non crantées à haute teneur en carbone - traitées thermiquement pour couper proprement même les onglons durs. Ne rouille pas, ménage la main et les articulations (poignée capitonnée). Action facile, dispositif de verrouillage à une main. Produit de qualité, cisaille pratique et légère pour le transport quotidien.

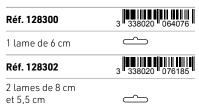
Réf. 106605002	5 019360 200451
Non crantée	





COUTEAU DE BERGER

KAMER





-RÉNETTE



Rénette de qualité supérieure. Lame et manche d'une seule pièce. Manche noir. Forme ergonomique. Lame en acier traité. Existe en différentes versions.

Réf. 106609BB4	3 338020 054947
Lame fine droite	
Réf. 106609BB5	3 338020 055159
Lame fine gauche	



NÉCESSAIRE DE PLÂTRAGE

UKAL

Le kit indispensable pour plâtrer les pattes des agneaux et caprins. Contient 2 bandes plâtrées de 2 m x 10 cm ainsi qu'une chaussette jersey de 2 m x 3 cm.

Réf. 106608100	Kit complet	3 275970 003116 C

Cloches





CLOCHE RONDE EN FONTE DE LAITON

KAMER

Cloche alpine pour ovin. Type clarinne. Battant disponible sur commande (consultez le tarif pour plus d'informations).

Réf. 121800050	N° 5 Ø 50 mm. Passant : 30 mm. H. 35 mm	3 338020 062416
Réf. 121800057	N° 6 Ø 57 mm. Passant : 30 mm. H. 40 mm	3 338020 062423
Réf. 121800067	N° 7 Ø 67 mm. Passant : 35 mm. H. 50 mm	3 338020 062430
Réf. 121800075	N° 8 Ø 75 mm. Passant : 45 mm. H. 55 mm	3 338020 062447
Réf. 121800090	N° 9 Ø 90 mm. Passant : 45 mm. H. 65 mm	3 338020 062454

-

CLOCHE EN ACIER BOMBÉ

KAMER

 $\label{lem:couleur} Couleur\, bronze.\,\, Cloche\, traditions\, Alpes\, et\, Jura\, pour\, les\, ovins\, et\, les\, caprins,\, type\, redon.\,\, Battant\, disponible\, sur\, commande.$

Réf. 121801045	Ø 45 mm. Passant : 30 mm. H. 60 mm	3 338020 076963
Réf. 121801055	Ø 55 mm. Passant : 38 mm. H. 75 mm	3 338020 076970
Réf. 121801060	Ø 60 mm. Passant : 42 mm. H. 90 mm	3 338020 076987
Réf. 121801080	Ø 75 mm. Passant : 42 mm. H. 110 mm	3 338020 076994



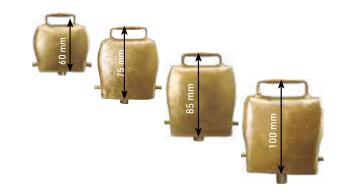
_

CLOCHE EN ACIER DROIT

KAMER

Couleur bronze.

Réf. 121802055	Ø 55 mm. Passant : 35 mm. H. 60 mm	3 338020 077007
Réf. 121802065	Ø 65 mm. Passant : 43 mm. H. 75 mm	3 338020 077014
Réf. 121802075	Ø 75 mm. Passant : 50 mm. H. 85 mm	3 338020 077021
Réf. 121802090	Ø 90 mm. Passant : 60 mm. H. 100 mm	3 338020 077038



-

CLOCHE EN ACIER BOMBÉ



Cloche en acier pour ovin et caprin. Très belle sonorité. Battant disponible sur commande (réf. 1218069064 et 1218069088).

Réf. 121806064	Ø 64 mm. Passant : 50 mm. H. 64 mm	3 338020 077649
Réf. 121806088	Ø 88 mm. Passant : 50 mm. H. 115 mm	3 338020 077434

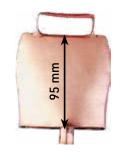




CLOCHE KAMER EN ACIER CUIVRÉ

Cloche tradition pour ovin et caprin, type redon, pic et cliquette.

Réf. 121807020	3 338020 078738
80 x 95 mm	
Réf. 121807001	3 338020 078714
50 x 50 mm. Passant de 9 mm	<u></u>



COLLIER KAMER EN CUIR

Cuir de buffle.

Réf. 1211727055	3 338020 078011
27 mm x 55 cm	
Réf. 1211747055	3 338020 078028
47 mm x 55 cm	







Tondeuse électrique pour mouton

XPERT = 2-SPEED=



Vitesse & ergonomie

Développé et fabriqué en Suisse

Vitesse rapide avec 2500/2800 oscillations

Très silencieuse

Légère, élancée et ergonomique

Robuste et durable

Flux d'air contrôlé

quality 🛨 swiss made

Int.Pat.Nr DM/078 110 EU Pat.Nr. 138501 CH Pat.Nr. 340969 AUS Pat.Pending US/CN



PORCINS

- 62 Rictourie
- 62 Coune-dents
- 63 Contention
- 64 Abattage

PORCINS | Bistouris, coupe-dents et contention

Bistouris

_

BISTOURI AVEC MANCHE

Accepte toutes les lames de bistouris pour manche fixe n° 4. Stérilisable.

KAMER

Réf. 102204	3 338020 001293
A l'unité	



LAMES DE BISTOURI 22

Réf. 1022060223 338020 001316

Boîte de 10

KAMER

KAMER

Coupe-dents



- KAMER COUPE-DENTS PORCELET EN ACIER NICKELÉ

Acier nickelé, longueur 13 cm.

Réf. 105520	3 338020 027101
Lames environ 16 mm	



COUPE-DENTS
PORCELET EN INOX

Inox, longueur 13,5 cm.

Réf. 105521Lames environ 20 mm



Contention



KAMER

LASSO PORCS À TIGE AUTOBLOQUANT

Modèle lourd, très robuste. Serrage du nœud coulant par fermeture autobloquante. Nœud et embout renforcés. Remplacement aisé du câble. 60 cm.

Réf. 105509001	3 338020 035106
60 cm. Métal nickelé et câble acier	15
Réf. 105509002	3 338020 058242
60 cm. Beige.	15



- KAMER MINI LASSO PORCS

Poignée moulée en aluminium, fixation de sécurité du câble de contention.

Réf. 105509005	3 338020 076680
Aluminium	30



LASSO KAMER À NŒUD COULANT

Câble acier. Poignée caoutchouc large pour une bonne prise en main. Peu encombrant. Longueur du câble : 80 cm.

3 338020 002368
<u> </u>

PINCE POSE-CROCHET POUR PORCS

En aluminium. Vis de réglage de l'ouverture. S'utilise pour poser les crochets triangulaires n° 4 (réf. 105504004).

Réf. 105507	3 338020 002344
Aluminium	64



CROCHET TRIANGULAIRE POUR PORCS

Empêchent les porcs de fouiller le sol. Se posent avec la pince réf. 105507. **Livrés** par 100.

Réf. 105504004	3 338020 002337
4 cm	<u> 70</u>



PINCE POSE-ANNEAUX ACIER PORCS

Pour anneaux réf. 105502. En acier nickelé de haute qualité. Robuste.

Réf. 105503	3 338020 002313
Acier nickelé	5/1



ANNEAUX NASALS POUR PORCS EN ACIER NICKELÉ

Qualité supérieure. Garde une forme parfaitement circulaire, sans bavure. Fermeture autobloquante. Se pose avec la pince 105503.

Réf. 105502	3 338020 002306
Boîte de 10	50



NOUVEAU

UKAL

AIGUILLON RECHARGEABLE UKAMAX

L'aiguillon UKAMAX est un aiguillon puissant et fiable. Il vous aidera en cas d'urgence ou pour déplacer tout type d'animal réfractaire. Robuste et très résistant aux chocs grâce à sa fabrication en polycarbonate haute densité. IP 44 (protection aux projections d'eau et de poussière). Le générateur haute tension est entièrement étanche. Livré avec une batterie rechargeable lithium-ion de 2600 mAh, qui vous permettra de travailler une journée complète sans aucun problème. Plusieurs longueurs de rallonges sont disponibles en option (souples ou rigides). Cet aiguillon est conforme à la directive sur le bien-être animal. Nous recommandons un usage avec parcimonie, que lorsque cela est vraiment nécessaire. L'aiguillon est destiné à être utilisé exclusivement sur les animaux d'élevage. Usage professionnel. Tenir hors de portée des enfants. Éteindre l'aiguillon après utilisation. Tenir éloigné des sources inflammables. Livré avec chargeur.

Réf. 104404 Livré sans rallonge	3 700393 985171	24
---------------------------------	-----------------	----



NOUVEAU

UKAL

-

RALLONGE SOUPLE POUR AIGUILLON UKAMAX

Rallonges livrées avec embouts classiques (qui offrent la plus grande polyvalence, que vous déplaciez des porcs, moutons, bovins, ou d'autres animaux d'élevage) et des embouts arrondis (pour réduire l'impact).

Réf. 104404001	54 cm	3 700393 985560 48
Réf. 104404003	71cm	3 700393 985584 48
Réf. 104404002	84 cm	3 700393 985577 48



PORCINS | Contention et abattage



AIGUILLON HOT SHOT

Aiguillon de poche. Compact et robuste. Fonctionne avec 2 piles 9 V 5LF22 (non fournies). HOT SHOT POWER MITE: de haute puissance, il est efficace sur les animaux même mouillés.

Réf. 104405010	3 338020 001767
Fonctionne avec 2 piles 9 V (non fournies)	<u></u>



AIGUILLON HOT SHOCK PLUS

Un choc électrique efficace! Coupure au bout de 2 secondes conformément à la dernière loi sur le bien-être animal. Longue espérance de vie. Piles non incluses. Tension max: 5.000 V.

Réf. 104405020	4 014803 340047	Ī
Aiguillon HOT SHOCK PLUS	<u></u>	_



CLAQUETTE DE CONDUITE POUR PORCS

Permet le déplacement des porcs en douceur. Avec bruit de crécelle. Manche en PVC et bras en caoutchouc.

Réf. 105511	4 014803 327512
110 cm	20



GRATTOIR MURAL POUR PORCS

Idéal pour le bien-être animal! Un moyen sûr et efficace pour l'animal de se gratter lui-même. Des pointes flexibles pour un grattage confortable. Pas de danger pour la peau et les yeux. Grâce à sa conception unique d'emboîtement, vous pouvez régler la surface de toilettage aussi grande que nécessaire (individuellement ou en groupe, à plat, sur les murs, ou dans un coin. Peut être plié à un angle de 90° pour les coins. Une qualité durable.

Réf. 123340002	4 014803 307781
12,7 x 15,24 cm	

Abattage





PISTOLET D'ABATTAGE BLITZ KERNER

Pistolet étourdissant à balle captive pour abattre d'animaux de ferme ou tuer du porc. Efficace aussi bien pour les petits que les grands animaux, porcins, ovins, équins et bovins. Munitions non incluses.

Réf. 104460100	3 700393 978616



CARTOUCHES POUR PISTOLET D'ABATTAGE

Réf. 104460203	Pour animaux difficiles (gros taureaux) Rouge par 50	4
Réf. 104460206	Pour boeufs et taureaux Bleu par 50	4 000294 174285
Réf. 104460208	Pour le petit bétail (veaux/porcs) Vert par 50	4 000294 174261
Réf. 104460210	Pour le gros betail (vaches/chevaux) Jaune par 50	4 000294 174254



CHAUFFAGE

66 **INTERHEAT**

67 **PHILIPS**

67 HORIZONT

CHAUFFAGE



interHeat **PROTECTEUR INFRAROUGE SIMPLE - 250 W**

Protecteur infrarouge simple. Idéal pour garder vos poussins, veaux, porcelets et autres animaux au chaud en toute circonstance. Modèle répondant aux normes CE et à la norme française IPX4 garantissant sa conformité au regard des tests d'aspersion des matériels électriques. Ces protecteurs sont utilisables avec les lampes infrarouges de 100 à 250 W. Livré avec chaînette d'attache. Livré non monté.

900070 475044 Réf. 116602 Simple - 5 m de câble 10 Réf. 116602001 Simple - 2,5 m de câble 10



interHeat **PROTECTEUR INFRAROUGE AVEC ÉCONOMISEUR - 250 W**

Ce protecteur infrarouge répond aux normes CE. Il est utilisable avec les ampoules infrarouge de 100 à 250 W. Muni d'un économiseur et d'un câble de 5 m. Modèle répondant aux normes CE et à la norme française IPX4 garantissant sa conformité au regard des tests d'aspersion des matériels électriques. Idéal pour agneaux, porcelets, etc. Livré avec chaînette d'attache. Douille à vis E27.

Réf. 116601

Avec économiseur 5 m de câble





SUPPORT DE LAMPE IR IPX4 - 175 W

3 fils

Support de lampe en aluminium. Longueur de câble : 2,5 m. Longueur de chaîne : 2 m. Ce protecteur infrarouge répond aux normes CE. Maxi 175 W. Livré en carton. Démonté. Pour ampoule de 175 W maximum.

Réf. 116605	Standard	3 275970 068689	2
Réf. 116605001	Avec économiseur	3 275970 068696	2



SUPPORT DE LAMPE INFRAROUGE IPX4 - 175 W

Pour lampes infrarouges normales ou à économie d'énergie d'une puissance maximale **de 175 W**. Cordon caoutchouc. Prise UK sur demande

Réf. 116613 Simple - 5 m de câble

Réf. 116613001

Avec économiseur 5 m de câble



SUPPORT DE LAMPE **INFRAROUGE IPX4 - 250 W**

Avec fentes de ventilation pour une circulation optimale de l'air. Pour lampes infrarouges normales ou à économie d'énergie d'une puissance maximale de 250 W. Cage de protection en aluminium de Ø 21 cm avec grille galvanisée. Fourni avec chaîne galvanisée de 2 m et crochet pour plafond (capacité de suspension 20 kg minimum). Anti-éclaboussure (IPX4) avec isolation de sécurité. Chaîne de 2 m incluse. Prise UK sur demande.

Réf. 116610



Simple - 2,5 m de câble



CHAUFFAGE

AMPOULE PHILIPS INFRAROUGE

PHILIPS

La marque de référence! Les lampes à réflecteur incandescentes infrarouges Philips sont conçues pour les environnements les plus difficiles : fermes, salles de bains, cuisines. Elles offrent une structure renforcée grâce à l'utilisation de verre dur. Leur forme compacte et leur base de capuchon universelle leur permettent d'être utilisées avec tout équipement adapté. Les lampes thermiques sont un excellent moyen de produire de la chaleur. Elles fournissent de la chaleur directe sans courant d'air aux animaux, aux personnes et à la nourriture. Lampes à filament de tungstène à réponse instantanée, avec une durée de vie moyenne de 5 000 heures. Existe en version PAR.

Réf. 116400150C	8 711500 575227
150 W - claire	10
Réf. 116400150R	8 711500 575203
IR 150 W - rouge	10
Réf. 116400250C	8 711500 575234
IR 250 W - claire	10
Réf. 116400250R	8 711500 575210
	6 /11500 5/5210

8 711500 128935
12
8 711500 128911
12
8 711500 128959
12
8 711500 128980
12



AVANTAGES

90%

- 90% de l'énergie est redistribuée en infrarouge
- une durée de vie de 5 000 heures
- une chaleur radiante contrôlable à l'instant
- upo installation facile

AMPOULE HORIZONT INFRAROUGE



Très bon rapport qualité-prix. Les ampoules infrarouges sont conçues pour les conditions les plus difficiles : fermes, salles de bains, cuisines. Elles se caractérisent par une construction plus solide grâce à l'utilisation de verre trempé. Grâce à sa forme compacte et à son raccord à vis universel, l'ampoule peut être utilisée avec n'importe quel appareil approprié. Veillez à utiliser un support de lampe compatible en terme de puissance (notamment pour les 250 W). La lampe chauffante est un excellent moyen de générer de la chaleur. Elle produit une chaleur directe pour les animaux, les personnes et les aliments sans créer de courant d'air. Les lampes à filament tungstène fonctionnent immédiatement et ont une durée de vie moyenne de 5 000 heures.

Réf. 116404100C	4 014803 308566
IR 100 W - claire	9
Réf. 116404150C	4 014803 308504
IR 150 W - claire	9 1
Réf. 116404150R	4 014803 459909
IR 150 W - rouge	9 1
Réf. 116404175C	4 014803 308511
IR 175 W - claire	9 1
Réf. 116404175R	4 014803 308528
IR 175 W - rouge	9 1
Réf. 116404250C	4 014803 308535
IR 250 W - claire	9 19

Réf. 116404250R	4 014803 459916
IR 250 W - rouge	9 0
Réf. 116405100C	4 014803 308542
IR PAR 100 W - claire	9 1
Réf. 116405100R	4 014803 459923
IR PAR 100 W - rouge	9
Réf. 116405175C	4 014803 308559
IR PAR 175 W - claire	9 19
Réf. 116405175R	4 014803 459930
IR PAR 175 W - rouge	9 1





NOUVELLE GAMME D'AMPOULES DISPONIBLE

Offrez aux animaux toute la chaleur dont ils ont besoin!



DE 100W À 250W Ampoules rouges et blanches.

UKAL OODE







IDENTIFICATION

- 0 Boucles de marquage
- 73 Bracelets et colliers
- 75 Marquage temporaire
- 77 Marquage permanent

BOUCLES DE MARQUAGE UKAFLEX

Les boucles UKALFLEX existent en 6 tailles et 5 couleurs Elles sont livrées en boîte de 20 paires. Peuvent être marquées à l'aide de nos différents marqueurs. Boucle de marquage avec pointe en métal. Tenue longue durée. Matière flexible.

MARQUAGE LASER SPÉCIFIQUE SUR DEMANDE.

Contactez nous par email à l'adresse ukalel@ukal.com pour toutes demandes

1 Super Maxi + Bouton



COMMENT APPLIQUER CORRECTEMENT LA BOUCLE?

Toujours faire un nouveau trou. Désinfecter la partie mâle. S'assurer que la partie mâle soit toujours à l'arrière de l'oreille. Éviter de percer le cartilage ou les vaisseaux sanguins.



Pointe méta

1	SUPER MAXI + BOUTON	99 x 74 mm	108068001 	-
2	MAXI + MAXI	71 x 63 mm	108060001 	108060003
3	MAXI + BOUTON	Partie femelle : 71 x 63 mm Partie mâle : Ø 30 mm	108061001 	-
4	LARGE + LARGE	45 x 55 mm	108063001 	108063003
5	LARGE + BOUTON	Partie femelle : 45 x 55 mm Partie mâle : Ø 30 mm	108064001 	-
6	BOUTON + BOUTON	Ø 30 mm	108067001 	108067003

Boucles de marquage | IDENTIFICATION







-	-	108068010 	Sur demande	Sur demande
108060006 	108060008 3 338020 064700	108060010 3 338020 064717	Sur demande	Sur demande
-	-	108061010 	Sur demande	Sur demande
108063006 3 338020 064816	108063008 3 338020 064823	108063010 3 38020 064830	Sur demande	Sur demande
-	-	108064010 	Sur demande	Sur demande
108067006 	108067008 3 338020 064984	108067010 	-	-

IDENTIFICATION | Boucles de marquage



PINCE POUR BOUCLES UKAFLEX + 2 POINTEAUX UNIVERSELS

Livrée avec 2 pointeaux universels. Convient à la plupart des boucles bovins du marché. Permet la pose des boucles UKAFLEX, mais aussi Kelflex et Allflex.

Réf. 108000	3 338020 003020
Pince avec 2 pointeaux universels	
Réf. 108000002	3 700393 930904
2 pointeaux universels	



MARQUEUR NOIR

Marqueur indélébile pour le marquage des colliers ovins, des plaques de cou, des bracelets, des boucles de marquage toutes espèces. Résiste au contact avec les matières organiques, les bases et les

Réf. 108280002	3 660447 223690
Pointe fine - par 3	
Réf. 108280004	3 660447 223355
Pointe ronde À la pièce	





BOUCLE UKALTAG

UKAL

Les boucles UKALTAG sont réalisées dans un matériau synthétique (nylon 6-6). En version standard, les boucles UKALTAG existent en plusieurs couleurs, résistantes aux UV. Des marquages spéciaux sont réalisés sur demande. Pour les UKALTAG, les marquages spéciaux (mâles et femelles) réalisables sont les suivantes:

- chiffres consécutifs.
- 8 chiffres fixes.
- 8 caractères fixes (lettres, chiffres). Livrées par 100 paires.

MARQUAGE DE 1 À 100



3 338020 007820 Réf. 109922006

Réf. 109922008 Réf. 109922010

MARQUAGE DE 101 À 200

MARQUAGE LASER

Réf. 109922101	3 338020 007882
Réf. 109922103	3 339030 007005

Réf. 109922106

Réf. 109922108 Réf. 109922110



338020 078036 Réf. 109922701 Réf. 109922703

339030 079050 Réf. 109922706

Réf. 109922708

0.0000 Réf. 109922710





PINCE POUR BOUCLES UKALTAG

UKAL

Compatible avec la plupart des boucles ovines du marché.

Réf. 109925

En métal







Bracelets et colliers | IDENTIFICATION

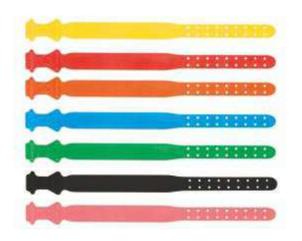
COLLIER EN PLASTIQUE POUR OVINS

KAMER



Très solide et résistant aux agressions chimiques. Fermeture à crans de sécurité imperdables. Peut être marqué au feutre. Longueur: 57,5 cm. À la pièce. Existe en lot de 50 pièces également (réf. 121152 + couleur). **Fabrication Européenne**.

Réf. 121150010	Jaune	3 338020 010790
Réf. 121150003	Rouge	3 338020 010769
Réf. 121150019	Orange	338020 010806
Réf. 121150006	Bleu	338020 010776
Réf. 121150008	Vert	3 338020 010783
Réf. 121150002	Noir	338020 010752
Réf. 121150021	Saumon	3 700393 929618



COLLIER EN NYLON POUR OVINS





Ajustable. Avec anneau D pour mettre une longe. Très robuste et renforcé cuir, il convient à tous types d'ovins. Longueur environ 65 cm. Largeur : 2,5 cm. À l'unité. **Fabrication Européenne.**

Réf. 121152006	Bleu	3 700393 922152 <u> </u>
Réf. 121152008	Vert	3 700393 922169
Réf. 121152010	Jaune	3 700393 922145



BRACELET AUTO AGRIPPANT FLUO POUR VACHES





Très résistant, grande facilité de pose et de dépose. Tenue renforcée. Permet une identification rapide de la vache et du pis (1 patte = 1 trayon). Facilite la mise en place d'un code couleur dans le cas de traitement. Grande longueur. Dimensions: 3,8 x 41 cm.

Réf. 108701008	Vert fluo - par 5	3 338020 086320
Réf. 108701010	Jaune fluo - par 5	3 338020 086306
Réf. 108701019	Orange fluo - par 5	3 338020 086313
Réf. 108701021	Rose fluo - par 5	3 338020 086337



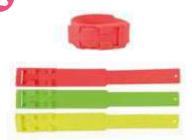
BRACELET EN PLASTIQUE POUR VACHES

KAMER



Bracelet de couleur fluo avec ouverture facile et sans outil. Plastique résistant sans inscription. Serrage précis par cran anti-retour. Pour le marquage du bétail. Longueur approximative : 34 cm.

Réf. 108811003	Cerise fluo - par 10	3 700393 923241 <u></u>
Réf. 108811008	Vert fluo - par 10	3 700393 923265
Réf. 108811010	Jaune fluo - par 10	3 700303 023272





IDENTIFICATION | Bracelets et colliers





COLLIER EN NYLON POUR VACHES

KAMER

Peut s'utiliser avec les passants d'identification. Belle finition. Longueur : 120 cm. Épaisseur : 3,5 mm. À l'unité. **Fabrication Européenne.**

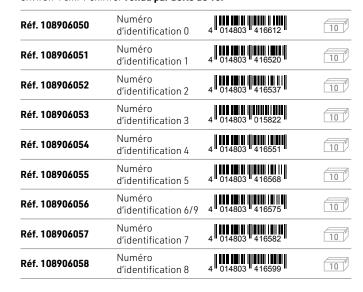
Réf. 121160	Jaune et noir	3 338020 058631
Réf. 121160003	Rouge	3 338020 058648
Réf. 121160006	Bleu	3 338020 058655
Réf. 121160008	Vert	3 338020 058662



PASSANT POUR IDENTIFICATION POUR BOVINS

KAMER

Pour l'identification des licols, colliers et attaches hollandaises. Hauteur environ 4 cm. 1 chiffre. **Vendu par boîte de 10.**







Marquage temporaire | IDENTIFICATION

BOMBE À MARQUER MULTI-LINE

Peinture à formulation spécifique pour le marquage de moyenne durée des animaux à poils courts. Non agressif. 500 ml.



Réf. 108312106

Bleu

12

3 338020 045570

Réf. 108312108 3 338020 045587





BOMBE À MARQUER OVI-LINE

Formule spéciale de haute qualité pour le marquage de la laine, courte ou longue. Très bonne tenue dans le temps (2 mois).

Composition: contient de la lanoline. $500 \ \text{ml}.$

Réf. 108316003

Rouge

Rouge

Réf. 108316006

3 388020 042449

Bleu

Réf. 108316008

Vert







BOMBE À MARQUER RAIDEX

Formule spécifique pour les bovins, porcins et animaux à poils courts. 500 ml.



Réf. 108307003 4 019726 005332

Rouge 12

Réf. 108307006 4 019726 0053356 Bleu 12

Réf. 108307008

4 019726 005363

Vert 12





BOMBE À MARQUER RAIDEX (POUR OVINS

Cet aérosol RAIDEX est adapté au marquage des agneaux et des moutons.

Contient des pigments neutres qui résistent à la lumière, un solvant à la senteur douce, de la lanoline et des résines naturelles. Cette composition assure un meilleur séchage et un lessivage plus simple de l'encre en cas de lavage de la laine. Les marquages/ chiffres sont inscrits au moyen de pulvérisations effectuées à intervalles de . 10 à 15 cm. Sèche en 4 à 8 heures, selon sa consistance et la température ambiante. Comme le séchage de l'encre nécessite quelques heures, il convient d'éviter tout contact susceptible d'effacer le marquage. Les signes marqués disparaissent en cas de lavage traditionnel de la laine. Les marquages doivent être présents sur l'animal depuis 4 à 6 semaines pour pouvoir garantir leur lessivage. Il est à noter que le marquage des ovins doit se faire à un endroit spécialement adapté, comme la tête ou une patte. 500 ml.



Réf. 108308003 4 019726 054033

12

Réf. 108308006 4 019726 054057

Rouge

Réf. 108308008 4 019726 054064

Vert

Réf. 108308010 4 019726 054019

Jaune 12

Réf. 108308019 4 019726 054026 054026 07ange













IDENTIFICATION | Marquage temporaire



CRAYON À MARQUER





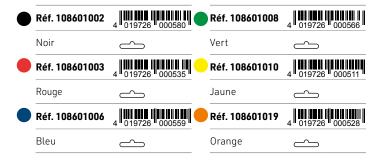
Crayons de couleur à base de cires spéciales et d'huile de paraffine. Ces crayons sont utilisés pour le marquage de courte durée, spécialement des bovins, ovins et porcins. Pigments d'excellente qualité afin de garantir un éclat exceptionnel des couleurs. Ces crayons se caractérisent par une bonne qualité d'écriture sur le pelage des animaux, ils sont résistants à la température, présentent un fort pouvoir colorant et une haute brillance. Leurs composants n'ont aucun effet sur la santé humaine et animale. Les emballages et les déchets résiduels peuvent être éliminés avec les ordures ménagères. Le marquage reste visible sur la croupe des bovins et des ovins pendant près de quatre semaines. Il est à noter que le marquage des ovins est difficile, voire quasiment impossible à lessiver. Il convient donc de procéder au marquage à un endroit spécialement adapté, comme la tête ou une patte.

Réf. 108303003	338020 038046	Réf. 108303020	3 338020 038077	Réf. 108304003	4 019726 000030	Réf. 108304010	4 019726 000016
Rouge - par 3	<u></u>	Violet - par 3		Rouge - par 10	5	Jaune - par 10	5
Réf. 108303006	3 338020 038053	Réf. 108303100	3 338020 052486	Réf. 108304006	4 019726 000054	Réf. 108304019	4 019726 000023
Bleu - par 3	~	Rouge - Bleu - Vert - par 3		Bleu - par 10	5 P	Orange - par 10	5
Réf. 108303008	338020 038060	Réf. 108304002	4 019726 000085	Réf. 108304008	4 019726 000061	Réf. 108304020	4 019726 000047
Vert - par 3	<u></u>	Noir - par 10	5	Vert - par 10	5	Violet - par 10	5

BLOC MARQ POUR HARN ET OVINS S'utilise sur les h Les blocs contie des pigments de l'huile de paraffi

BLOC MARQUEUR RAIDEX POUR HARNAIS POUR BOVINS ET OVINS

S'utilise sur les harnais en cuir ou en nylon. Les blocs contiennent des cires spéciales, des pigments de haute qualité et de l'huile de paraffine. Leurs composants n'ont aucun effet sur la santé humaine et animale. S'utilise quelles que soient les températures, été comme hiver. À conserver entre 5 et 25 °C.



HARNAIS SUPER KAMER BLUE POUR BÉLIERS



Le nouveau harnais SUPER BLUE a été spécialement étudié par les éleveurs sélectionneurs. Facilité de pose et d'ajustement. Très résistant. Entretien facile. Passage en sangle rembourré pour éviter coupures et frottements.

Réf. 108605006	3 338020 075034		
Nylon			



HARNAIS KAMER MARQUEUR POUR BÉLIERS

Le harnais se pose sur la partie ventrale de l'animal.

Réf. 108605	3 338020 038657
Nylon	



PINCE À ENCOCHER

KAMER

En acier nickelé. Très coupante pour un marquage net.

Réf. 108400010	10N	338020 004188
Réf. 108400011	11N	338020 004195
Réf. 108400012	12N	338020 004201
Réf. 108400013	13N	338020 004218
Réf. 108400014	14N	3 338020 004225

Marquage | IDENTIFICATION

PEINTURE POUR OVINS

S'applique avec les numéros à marquer. Composition spécifique qui respecte les toisons. Entièrement lavable, ne laisse pas de résidus dans la laine. **Seau de 4 kg.** Le rouge vif est disponible sur commande avec un minimum de quantité (nous consulter).

Réf. 1	08455003	Rouge brique	3 509392 535857	2
Réf. 1	08455006	Bleue	3 509392 535819	2
Réf. 1	08455008	Verte	3 509392 535895	2 9





SÉRIE DE NUMÉROS À MARQUER DE 0 À 9 KAMER

Pour application de la peinture Master laine pour mouton uniquement. En aluminium. Série de 9 chiffres de 0 à 9 (le 6 et le 9 s'inversant).

Réf. 108430	8 cm	3 338020 005413
Réf. 108440	10 cm	3 338020 005512





Marquage permanent

PÂTE À TATOUER RAIDEX NOIRE POUR PORCINS

Pâte à tatouer de qualité vétérinaire. S'applique au doigt. Bien masser la partie à tatouer avec la pâte. Couleur noire.

Réf. 109175600

4 019726 000689

600 g



ENCRE À TATOUER **UKAL**NOIRE POUR PORCINS

Encre à tatouer de haute qualité, couleur intense noire. S'applique avec une petite brosse sur la partie à tatouer ou sur le coussin encreur pour utilisation des frappes à porcs. Prêt à l'utilisation. Densité 1,24/1,25 g/litre.

Réf. 109946100





1 L

NOTES



TONTE HEINIGER

- Tondeuses bovins et chevaux 80
- Peignes bovins et chevaux 82
- Tondeuses ovins et camélidés 83
- Peignes ovins et camélidés 84
- Tondeuses de finition 89
- 92 Tête de coupe pour tondeuses de finition
- 93
- Peignes snap-on Accessoires et entretien 94

TONTE HEINIGER | Tondeuses bovins et chevaux







TONDEUSE XPERIENCE 2 VITESSES



La tondeuse XPERIENCE **2 vitesses** est la combinaison entre puissance et légèreté. Elle satisfait toutes les exigences dans le domaine de la tonte de chevaux et bovins. Grâce à son ergonomie unique, elle assure une parfaite prise en main garantissant un travail sans fatigue. La liaison innovante entre la tête de coupe et le corps renforcé, couplée au moteur puissant, assurent une utilisation longue durée. Légère, élancée et silencieuse, la tondeuse XPERIENCE répond à vos exigences de qualité, de forme et de précision. Livrée en coffret comprenant mode d'emploi, tournevis, pinceau de nettoyage et huile. **Montée d'un jeu de peignes 21/23 dents.** Puissance: 250 W. Poids: 1180 g, Bruit: 68 db (A). **Vitesse moteur: 2600/2900 tr/min.** Tension alimentation: 240 V.

Réf. 100272001

Sursecteur

7 613073 059979





TONDEUSE XPLORER SANS FIL

Heiniger

La tondeuse XPLORER 1 vitesse à accumulateur, est le parfait outil pour la tonte de chevaux et bovins. Sans fil, elle a jusqu'à 2h d'autonomie et accorde plus de flexibilité grâce à son système sans câble. Pratique grâce au témoin de charge LED. Aucune sortie d'air dérangeante, aucune perte de puissance due au développement de l'entraînement du double pignon. Solide et durable grâce à son renforcement en fibre de verre. **2600 mAh Li-lon accu sans effet mémoire.** Batterie Li-lon haute performance 3-cell. Certifications de sécurité: CE/électrosuisse. Livrée en coffret comprenant mode d'emploi, tournevis, pinceau de nettoyage, huile. **Montée d'un jeu de peignes 21/23 dents.** Voltage Accu: 10,8 V lithium-lon. Poids: 990 g. Bruit: 65 dB(A). **Vitesse moteur: 2450 tr/min.**

Réf. 100264	1 batterie + 1 chargeur	3 700393 935145	
Réf. 100264001	1 batterie supplémentaire pour tondeuse Xplorer	3 700393 935503	

Tondeuses bovins et chevaux | TONTE HEINIGER

TONDEUSE XPLORER PRO 2 VITESSES SANS FIL



La nouvelle tondeuse XPLORER PRO **2 vitesses** va améliorer vos performances de tonte sur vos bovins et chevaux. Plus puissante, à l'aide de ses deux vitesses, elle s'impose comme la seule sur le marché à posséder un indicateur de pression de tonte breveté lui conférant une longévité plus importante. Celui-ci lui permet de conserver une précision inégalée pendant la tonte. Sans fil, elle offre jusqu'à 2 heures d'autonomie et accorde plus de flexibilité grâce à son système sans fil. Solide et durable grâce à son renforcement en fibre de verre. Aucune sortie d'air dérangeante, aucune perte de puissance due au développement de l'entraînement du double pignon. Batterie de 2850 mAh Li-Ion haute performance 3-cell. Livrée en coffret comprenant mode d'emploi, tournevis, pinceau de nettoyage, huile. **Montée d'un jeu de peignes**

21/23 dents. Voltage Accu : 10,8 V lithium-lon. Poids : 975 g. Bruit : 65 dB. Vitesse moteur : 2 450 / 2 900 tr/min. Autonomie : 120 min.

Réf. 100264004	1 batterie + 1 chargeur	7 613073 065581	
Réf. 100264005	1 batterie supplémentaire pour tondeuse Xplorer Pro	7 613073 1 063846	



_

TONDEUSE PROGRESS

Équipée d'une électronique de dernière génération, la tondeuse PROGRESS est encore plus puissante et ergonomique. Grâce à sa poignée ultra-profilée, son poids léger et son fonctionnement très silencieux à l'aide de son moteur à aimant permanent, elle est la meilleure solution pour la tonte de chevaux nerveux. Une tondeuse très maniable qui s'adapte particulièrement bien aux mains féminines. Cette tondeuse allie un design moderne et un grand confort d'utilisation. L'inclinaison de la tête de tonte de 13°, similaire à la tondeuse HEINIGER Delta, réduit la fatigue lors de la tonte. Bien qu'étant la plus petite des tondeuses HEINIGER, vous pourrez y adapter les peignes et contre-peignes des autres tondeuses de la gamme. Livrée en coffret comprenant mode d'emploi, tournevis, pinceau de nettoyage, huile. **Montée d'un jeu de peignes 31/15 dents.** Puissance : 80 W. Poids: 930 g. Bruit: 70 dB. **Vitesse moteur : 2 200 tr/min.**

Réf. 100268 Sur secteur 3 38020 087570



TAILWELL MK2

L'utilisation du Tailwell 2 facilite la tonte des poils de queues de vaches afin d'assurer une hygiène optimale du bétail. Tonte silencieuse, rapide et sécurisée. Fonctionne avec les visseuses sans fil de 14 V, 1 250 tr/min.

Livré avec tête de coupe, 1 flacon de lubrifiant à lame et 1 seringue pour lubrifiant. Livré sans visseuse.

Réf. D100500







DÉCOUVREZ LA VIDÉO DE PRÉSENTATION



TONTE HEINIGER | Peignes bovins et chevaux, tondeuses ovins





Heinigei

Réf. 100246SET

Jeu de peignes 18 et 23 dents



PEIGNE SPÉCIAL CHAROLAIS



Réf. 100242SET Jeu de peianes

18 et 15 dents

338020 033577 Réf. 100247015

Contre-peigne 15 dents





POLYVALENT POUR BÉTAIL

Contre-peigne 23 dents





Réf. 100244SET	3 338020 038572
Jeu de peignes 21 et 23 dents	
Réf. 100246	3 338020 000661
Peigne 21 dents	
Réf. 100245	3 338020 000654



PEIGNE USAGE VÉTÉRINAIRE



700303 022824 Réf. 100241SET Jeu de peignes 53 et 23 dents 700200 Réf. 100241053 Peiane 53 dents 338020 000654 Réf. 100245 Contre-peigne

Tondeuses ovins





TONDEUSE XPERT 2 VITESSES



La tondeuse pour moutons XPERT 2 vitesses de HEINIGER est un vrai concentré de force. Maniable et légère, cette tondeuse unit la force et la technique au plus haut niveau. La liaison stable, innovante et unique en son genre, entre la tête de coupe et le corps renforcé de fibre de verre, garantit une tonte avec peu de vibrations. Cette tondeuse pour moutons étonne tout tondeur, professionnel ou amateur. XPERT, le meilleur choix pour la tonte des moutons, chèvres et camélidés. Certificat CE/Electrosuisse. Toutes nos tondeuses sont livrées dans un coffret comprenant mode d'emploi, lames, tournevis, pinceau de nettoyage et huile. 1 jeu de peigne OVINA PREMIUM monté. Tension alimentation : 240 V / 200 W. Poids : 1180 g. Bruit : 79 dB. Vitesse moteur: 2500/2800 tr/mn.

23 dents

7 613073 060005 Réf. 100279001 Sursecteur





TONDEUSE XTRA TÊTE LARGE



La plus puissante des tondeuses HEINIGER! La tondeuse XTRA est très robuste et offre une performance de tonte inégalée. Recommandée pour la tonte d'ovins et de camélidés, cette tondeuse offrira un réel plaisir de tonte. Maniable, elle assure une bonne prise en main. Elle est dotée d'un système de coupe breveté et exclusif. Grâce aux mouvements équilibrés des peignes, les vibrations sont sensiblement réduites. Moindre dépense d'énergie du moteur. La tondeuse électrique tête large HEINIGER développe une puissance de 320 watts et environ 2400 cycles de va-etvient par minute. Elle est livrée en coffret. La tête de tonte large est montée d'un jeu de peignes 13 et 4 dents permettant une pénétration aisée de la toison (Peigne Ovina Premium). Tension alimentation 230 V. Poids: 1530 g. Bruit: 80 dB. Vitesse moteur: 2400 tr/min

Réf. 100280	Sursecteur	3 338020 000807
Réf. 100281	Tête de tondeuse seule	7 613073 000919
Réf. 100145	Moteur seul	3 338020 026654



Tondeuses ovins | TONTE HEINIGER

_

TONDEUSE PROFESSIONNELLE ONE 300 W

неiniger

Idéale pour la tonte de troupeaux importants! De plus grâce à sa nouvelle poignée ICON, la tondeuse ONE est très compacte et maniable. Son puissant moteur électrique vous permettra de tondre les moutons et les chèvres. 300 W, bruit 70 dB. Livrée avec un arbre flexible de 200 cm et poignée ICON. Disponible en WORM DRIVE (axe hélicoïdal) ou PIN DRIVE. Uniquement avec arbre flexible. **Couleur de la poignée non contractuelle.**

Réf. 100123001	Tondeuse professionnelle ONE 300 W WORM DRIVE	7 613073 002272
Réf. 100123002	Tondeuse professionnelle ONE 300 W PIN DRIVE	3 700393 903861
Réf. 100123005	Fixation murale	3 338020 081363



-

TONDEUSE PROFESSIONNELLE EVO 300 W



Cette tondeuse professionnelle HEINIGER est la seule au monde munie d'un dispositif électrique de sécurité, ayant un certificat d'homologation internationale.

3 vitesses : 2700 tr/min, 3200 tr/min, 3500 tr/min. La transmission se fait par courroie auto-ajustante. Le boîtier est très robuste, en matière synthétique renforcée en fibre de verre. La tondeuse professionnelle EVO allie puissance de motorisation, légèreté et équilibre. Bruit 70 dB. Couleur de la poignée non contractuelle.

1 3			
Réf. 100124100	Tondeuse professionnelle EVO 300 W WORM DRIVE	7 613073 000391	
Réf. 100124200	Tondeuse professionnelle EVO 300 W PIN DRIVE	3 338020 084128	
Réf. 100124101	Arbres flexibles EVO/ONE WORM DRIVE	338020 084135	
Réf. 100124201	Arbres flexibles EVO/ONE PIN DRIVE	338020 084142	



Heiniger

POIGNÉE ICON POUR TONDEUSE PROFESSIONNELLE



Une qualité de tonte exceptionnelle pour tous les professionnels. Nouvelle forme très ergonomique, permettant une meilleure tenue et prise en main de la tête de tonte. Livrée sans jeu de peignes.

Couleur de la poignée non contractuelle.

Réf. 100122030	3 338020 039715
PIN DRIVE	
Réf. 100122031	3 338020 079100
WORM DRIVE	



POIGNÉE ICON FX POUR TONDEUSE PROFESSIONNELLE

Le poids nettement inférieur de la poignée Icon FX facilite considérablement le travail quotidien du tondeur professionnel. Le manche plus étroit offre une prise remarquable et un confort maximal. La répartition précise du poids assure un équilibre parfait et une manipulation plus facile. **Poids sans peigne: 1190 g.** Légère et équilibrée pour un travail de qualité!

Réf. 100122302	7 613073 059863
WORM DRIVE	



TONTE HEINIGER | Tondeuses ovins



NOUVEAU

неiniger



POIGNÉE ICON SFX POUR TONDEUSE **PROFESSIONNELLE**

Une qualité de tonte exceptionnelle pour tous les professionnels. Le modèle Icon SFX dispose d'une nouvelle forme de la douille de serrage pour une tonte optimisée. Son articulation arrière est plus légère permettant une réduction de la tension au niveau du poignet et meilleure répartition du poids, pour un équilibre parfait lors de la tonte. Elle dispose également de nouveaux pignons, et d'une amélioration de la forme des dents : un réel avantage pour la fluidité des mouvements et la réduction du bruit. Ces innovations garantissent un confort optimal en main et une meilleure préhension, un plus grand contrôle et un effort réduit.

Réf. 100122304	PIN DRIVE	7 613073 066939
Réf. 100122303	WORM DRIVE	7 613073 066946



UKAL RECOMMANDE L'EMBOUT WORM DRIVE POUR PLUS DE SÉCURITÉ

TONDEUSE PROFESSIONNELLE EVO AVEC CARDAN



Livrée avec cardan (arbre rigide) hélicoïdal (WORM-DRIVE) et poignée

3 vitesses: 2700 tr/min, 3200 tr/min, 3500 tr/min.

Réf. 100124300	EVO avec cardan	338020 084616
Réf. 100122020	Cardan seul	338020 039722

Peignes ovins et camélidés





LAINE FINE ET TOISON DENSE

Peigne pour tondeuse Heiniger, spécialement conçu pour la tonte des animaux à laine fine ou toison dense comme le mouton ou la chèvre. 13 dents de qualité supérieure pour une tonte facile. Utilisé par les tondeurs expérimentés.

Réf. 100255SET	3 338020 038619
Jeu de peignes 13 et 4 dents	
Réf. 100256	3 338020 000746
Peigne 13 dents	
Réf. 100253	3 338020 000715
Contre-peigne 4 dents	



TONTE CLASSIQUE Heiniger & PREMIUM



Pour tondeuse moutons Heiniger. Pour tonte classique, laine fine et toison dense. Le jeu de peignes Ovina Premium bénéficie de la nouvelle technologie LG2.

Réf. 100252SET	3 338020 038602
Jeu de peignes 13 et 4 dents	
Réf. 100254	3 338020 000722
Peigne 13 dents	<u></u>
Réf. 100253	3 338020 000715
Contre-peigne 4 dents	
Réf. 100253SET	3 700393 970009
	0 ,00000 0,0000

Peignes ovins et camélidés | TONTE HEINIGER

POUR BOVINS

Heiniger

Peigne pour tondeuse Heiniger, spécialement conçu pour la tonte des bovins. 25 et 4 dents. Fonctionne uniquement sur les tondeuses ovins.

Réf. 100257SE	T
---------------	---



Jeu de peignes 25 et 4 dents



SPÉCIAL MÉRINOS

Heiniger

Réf. 100261SET

3 338020 083466

Jeu de peignes 13 et 4 dents



SPÉCIAL CAMELIDÉS

Heiniger

Réf. 100256SET

3 700303 000000

Jeu de peignes 13 et 4 dents





Pour la tonte d'hiver

PEIGNE PRO BLIZZARD

Heiniger

Boîte de 2 peignes.

613073 000100 Réf. 100100018

Taille: 94,5 mm











Boîte de 2 peignes

Réf. 100100042

Taille: 98 mm







PEIGNE CRUSADER

Boîte de 2 peignes.

Réf. 100100043

700393 923050

Heiniger

Taille: 94,5 mm











Heinige

3 700393 923043

Contre-peignes

CONTRE-PEIGNE XTREME

Boîte de 10 peignes.

3 338020 083473 Réf. 100100106

Taille: 3,7 mm







Boîte de 10 peignes.

613073 000247 Réf. 100100100

Taille: 4,4 mm









TONTE HEINIGER | Peignes ovins et camélidés



Heiniger

338020 062744



Pour la laine ouverte **Heiniger** PEIGNE **PEIGNE CHARGER SUPER CHARGED** Boîte de 5 peignes. Boîte de 5 peignes. 700000 Réf. 100100016 Réf. 100100006 Taille: 93,5 mm Taille: 93,5 mm Pour droitier Réf. 100100017 338020 063086 Taille: 93,5 mm. Pour gaucher Heiniger **PEIGNE PEIGNE** WARRIOR **QUANTUM** Boîte de 5 peignes. Boîte de 5 peignes. 700303 033070 Réf. 100100001 Réf. 100100012 Taille: 95 mm Taille: 96 mm Pour droitier **PEIGNE PEIGNE QUAZARD CONDOR** Boîte de 5 peignes. Boîte de 5 peignes. 7 613073 000032 700393 922992 Réf. 100100005 Réf. 100100024 Taille: 95 mm Taille: 98 mm

Peignes ovins et camélidés | TONTE HEINIGER

PEIGNE CALIBRE leiniger

PEIGNE XLR-8

Boîte de 5 peignes.

Taille: 93,5 mm

2 700202 022602

Réf. 100100044

Boîte de 5 peignes. Réf. 100100039

3 700393 923005

Heiniger

einiger

Taille: 98 mm



Pour la laine fine

PEIGNE PRO AWESOME

неiniger

Boîte de 5 peignes.

338020 062676 Réf. 100100010

Taille: 92 mm



PEIGNE **XPRESS**

Boîte de 5 peignes.

338020 062669 Réf. 100100009

Taille: 93,5 mm







PEIGNE FREESTYLE

Boîte de 5 peignes.

Réf. 100100036 Taille: 96 mm Pour droitier

3 700393 931611 Réf. 100100046

Taille: 96 mm Pour gaucher







Boîte de 5 peignes.

3 700393 921360 Réf. 100100029

Taille: 96 mm







PEIGNE PRO REBEL

iniger

Boîte de 5 peignes.

000000 Réf. 100100032

Taille: 92 mm







Boîte de 5 peignes.



Taille: 95 mm







PEIGNE FREAK

einiger

Boîte de 5 peignes.

3 220000 00 00 Réf. 100100034

Taille: 94,5 mm





PEIGNE

B-EVIL

Boîte de 5 peignes.

3 700393 033043 Réf. 100100002

Taille: 94,5 mm







TONTE HEINIGER | Peignes ovins et camélidés

Peignes universaux









Boîte de 5 peignes.

Réf. 100100021

Taille: 86 mm



3 338020 063123









Boîte de 5 peignes.

Réf. 100100037

613073 000896

Taille: 94 mm











Boîte de 5 peignes.

Heinige







Heiniger

Boîte de 5 peignes.







Réf. 100100038

7 613073 006065

Taille: 94 mm













Heiniger

Boîte de 5 peignes.



Boîte de 5 peignes.

613073 000179 Réf. 100100025

Taille: 77 mm



Réf. 100100028

Peigne universel avec LG2 technologie. 77 mm large / Rayon des pointes moyen









Boîte de 5 peignes.





Taille: 84,5 mm



Tondeuses de finition | TONTE HEINIGER

Tondeuses de finition

_

TONDEUSE SANS FIL SAPHIR

неiniger

La tondeuse sans fil SAPHIR est idéale pour la tonte de petits animaux et pour effectuer les soins vétérinaires. Elle dispose de deux batteries à haut rendement utilisant la nouvelle technologie de lithium ionisé pour une tonte jusqu'à 90 min. En option, batterie interchangeable additionnelle avec moins de 60 min de chargement pour une tonte en continu. La tondeuse parfaite pour la tonte partielle du bétail ou pour le styling des vaches. Jeux de peignes compatibles avec les tondeuses de Andis, Moser, Oster et Wahl. Livrée dans un coffret résistant et pratique, comprenant peignes, 2 batteries, station de recharge, huile, pinceau et mode d'emploi. Puissance : 35 W. Poids : 440 g. Bruit : 63 db(A). Vitesse moteur : 2650 tr/min. Dimensions : 204 x 50 x 41 mm.

Réf. 154400

2 hatteries





TONDEUSE SANS FIL SAPHIR STYLE



La tondeuse sans fil SAPHIR STYLE est idéale pour la tonte de petits animaux et pour effectuer les soins vétérinaires. Elle dispose d'un moteur de 35 W à aimants permanents, silencieux et puissant. Sa batterie est hautement performante à l'aide de la technologie la plus récente (lithium ionisé) pour une tonte en continu. Plus de 90 min de tonte pour moins de 60 min de chargement. Chargeur de grande qualité avec un box de chargement supplémentaire pour deux batteries, il dispose d'un voyant de charge. Grande sélection de têtes de coupe interchangeables et compatibles avec les tondeuses Andis, Moser, Oster et Wahl. Livrée avec peignes, deux batteries, station de recharge, huile, pinceau et mode d'emploi. Puissance: 35 W. Poids: 440 g. Bruit: 63 db(A). Vitesse moteur: 2650 tr/min. Dimensions: 204 x 50 x 41 mm.

Réf. 154405

2 batteries







TONTE HEINIGER | Tondeuses de finition



TONDEUSE SAPHIR CORD SUR SECTEUR



La tondeuse sur secteur SAPHIR CORD est idéale pour la tonte de petits animaux et pour effectuer les soins vétérinaires. Sa technologie récente combinée à un nouveau design la dote de qualités techniques exceptionnelles. Spécifiquement développée pour la tonte de petits animaux. Grande sélection de têtes de coupe interchangeables. Une tondeuse puissante et novatrice qui devient rapidement un outil de travail indispensable pour la tonte professionnelle des petits animaux. Elle fonctionne sur secteur, avec câble de 3 m. Puissance : 35 W. $\,$ Poids: 330 g. Bruit: 63 db(A). Vitesse moteur: 3200 tr/min. Dimensions: 204 x 50 x 41 mm.

Réf. 154410

Sursecteur





TONDEUSE SANS FIL SAPHIR BASIC



La tondeuse sans fil SAPHIR BASIC est idéale pour la tonte de petits animaux et pour effectuer les soins vétérinaires. Elle dispose d'une batterie à haut rendement utilisant la nouvelle technologie de lithium ionisé pour une tonte jusqu'à **90 min.** Cette tondeuse est parfaite pour la tonte partielle du bétail ou pour le styling des vaches. Jeux de peignes compatibles avec les tondeuses de Andis, Moser, Oster et Wahl. Est fournie dans un coffret résistant et pratique, comprenant une tête de coupe n° 10 et une batterie, une huile pinceau et mode d'emploi. Puissance : 35 W. Poids : 440 g. Bruit : 63 db(A). Vitesse moteur: 2650 tr/min. Dimensions: 204 x 50 x 41 mm.

Réf. 154415

1 batterie





TONDEUSE SANS FIL OPAL 2 VITESSES

неiniger

La nouvelle tondeuse OPAL dispose de **deux vitesses**, elle est très peu bruyante. Dans le même temps, elle fait preuve d'une puissance impressionnante et dispose de deux niveaux de vitesse. Avec pas moins de 3100 oscillations par minute à la deuxième vitesse (2600 à la première), l'utilisateur peut passer aisément et rapidement sur des fourrures et des poils épais et sales. La toute dernière technologie de batterie lithium-ion assure jusqu'à **240 minutes** de tonte sans fil. En seulement une heure, la batterie est de nouveau totalement chargée. Grâce à l'affichage du niveau de chargement de la batterie, la durée restante disponible reste toujours clairement visible. Le modèle Opal est ergonomique, ultra-moderne et sa prise en main est parfaite. En outre, la machine est très légère et compacte. Cela permet aux professionnels du toilettage, du styling des chiens, chevaux et des vaches ainsi qu'aux vétérinaires de travailler sans fatigue. Alimentation: 12 V. Poids: 415 g. Bruit: 63 db(A). Vitesse moteur: **2600/3100 tr/min.** Dimensions : 204 x 50 x 44 mm. (Modèle deux batteries reférence 154420100 disponible sur commande)

Réf. 154420

1 batterie

7 613073 063051

Tondeuses de finition | TONTE HEINIGER

NOUVEAU

неiniger

TONDEUSE SANS FIL OPAL 2 VITESSES ÉDITION SPÉCIALE

Édition spéciale combinant un design moderne et aéré pour une performance inégalée. Découvrez la nouvelle tondeuse OPAL disponible en édition spéciale. Elle dispose de deux vitesses permettant une oscillation de 2600 et de 3100 tours par minute pour une tonte de précision. L'utilisateur peut passer aisément et rapidement sur des fourrures et des poils épais et sales. La toute dernière technologie de batterie lithium-ion assure jusqu'à 240 minutes de tonte sans fil. En seulement une heure, la batterie est de nouveau totalement chargée. Grâce à l'affichage du niveau de chargement de la batterie, la durée restante disponible reste toujours clairement visible. Le modèle Opal est ergonomique, ultra-moderne et sa prise en main est parfaite. Extrêmement silencieuse. En outre, la machine est très légère et compacte. Cela permet aux professionnels du toilettage, du styling des chiens, chevaux et des vaches ainsi qu'aux vétérinaires de travailler sans fatique. Alimentation: 12 V. Poids: 415 g. Bruit: 63 db(A). Vitesse moteur: **2600/3100 tr/min.** Dimensions : 204 x 50 x 44 mm. Livrée avec deux hatteries

613073 068902 Réf. 154420200 2 batteries



TONDEUSE SANS FIL SAPHIR STYLE MIDI

Très silencieuse, la tondeuse STYLE MIDI dispose de vibrations réduites pour offrir un meilleur confort de tonte pour le tondeur et pour l'animal. Avec ses 4 longueurs de tonte et ses 5 sabots, vous pouvez aisément réaliser de très belles finitions de styling sur vos petits animaux. Légère et ergonomique pour une tonte facile. La plus exigeante de nos tondeuses de finition. Le modèle STYLE MIDI est doté de **5 sabots et de 4 longueurs de** coupe de 0,5 à 2,5 mm pour vous offrir une précision de tonte. Vous serez également surpris par son autonomie et son temps de chargement de la batterie qui vous permettra de travailler en toute autonomie pendant plus d'1 heure 40. Alimentation : 12 V. Poids : 240 g. Bruit : 63 db (A). Vitesse moteur : 2 400 tr/min. Dimensions : $1\overline{7}5 \times 46 \times 50$ mm. Autonomie : environ 100 min

Réf. 154710	1 batterie	3 700393 963810
Réf. 154710100	Tête de tondeuse MIDI	3 700393 964893



TONDEUSE SANS FIL SAPHIR STYLE MINI

Heiniger

La tondeuse STYLE MINI nouvelle génération dispose de la technologie batterie Lithium Ion, elle est idéale pour une tonte ultra précise et fine. Dotée d'une tête de coupe de 30 mm, elle offre une finition parfaite, idéale pour le styling des chiens. Ultra légère et ergonomique, vous allez apprécier tondre vos animaux de compagnie. Elle épouse tout en finesse les courbes des pattes, des yeux et de la queue du chien. Idéale pour le styling final du chien. Le sabot réglable permet une longueur de 3 à 6 mm de coupe. Silencieuse, avec peu de vibrations et sans fil, elle offre un temps de tonte de 120 minutes pour un chargement de la batterie en 90-120 minutes. Après utilisation, la tondeuse, peut être facilement nettoyée, grâce à sa tête de tonte détachable. Son design reste inchangé. Alimentation : 12 V. Poids : 120 g. Bruit : < 60 db(A). Vitesse moteur: 5 500 tr/min. Dimensions: 145 x 30 x 38 mm.

Réf. 154700050	1 batterie Li-lon	7 613073 065086
Réf. 154700100	Tête de tondeuse mini	3 700393 964886



TONTE HEINIGER | Têtes de coupe Saphir

Tête de coupe Saphir

Tête de coupe interchangeable pour toutes les machines Saphir.

Les jeux de peignes Heiniger sont compatibles avec les tondeuses de marque Andis, Moser, Oster et Wahl.



Réf. 100282

Peigne 0,2 mm



Réf. 100283

3 700202 04455

Peigne 0,25 mm

NOUVEAU



Réf. 100299

613073 065062

Peigne 0,5 mm



[MAIAMMAMAMAMAMA]

ocumpus. @ IUWF @

Réf. 100284

613073 027893

Peigne 0,5 mm



700202 011521 Réf. 100285

Peigne 0,8 mm

NOUVEAU



Réf. 100298

Peigne 1 mm

NOUVEAU



Réf. 100286

7 613073 027947

Peigne 1,2 mm

Réf. 100297 Peigne 1.5 mm



613073 060821



Réf. 100287

613073 027978

Peigne 1,5 mm



Réf. 100288

613073 027992

Peigne 2 mm



Réf. 100296

700393 911637

Peigne 2,3 mm



Réf. 100289

613073 028012

Peigne 2,8 mm



Réf. 100290

700393 911576

Peigne 3,2 mm



Réf. 100291F

613073 028050

Peigne 3,2 mm



Réf. 100292

92

3 700302 044500

Peigne 6,3 mm



Réf. 100293F Peigne 6,3 mm 

Réf. 100294

700393 911613

Peigne 9,5 mm



Réf. 100295F

700393 911620

Peigne 9,5 mm

Peignes snap-on | TONTE HEINIGER

NOUVEAU

_

SABOT SNAP-ON

неiniger

Le sabot Snap-on est fabriqué en acier inoxydable, grâce à sa conception robuste, il offre un glissement fluide à travers tous les types de pelage, garantissant une bonne expérience de tonte et s'adapte aux tondeuses de finition Heiniger. Les dents lisses et arrondies du surpeigne permettent de maintenir une longueur de coupe précise, assurant un résultat de qualité professionnelle.

Ce sabot se décline en différents formats, de 3 à 32 mm, pour s'adapter à la longueur du poil souhaité.

1		
2	5	8
3	6	9

1 Réf. 9U709991	Longueur de coupe : 3 mm	7 613073 061217
2 Réf. 9U709992	Longueur de coupe : 6 mm	3 700393 985737
3 Réf. 9U709993	Longueur de coupe : 10 mm	7 613073 061231 <u>13</u>
4 Réf. 9U709994	Longueur de coupe : 13 mm	7 613073 061248 13
5 Réf. 9U709995	Longueur de coupe : 16 mm	7 613073 061255

6 Réf. 9U709996	Longueur de coupe : 19 mm	7 613073 061262 13
7 Réf. 9U709997	Longueur de coupe : 22 mm	7 613073 061279 13
8 Réf. 9U709998	Longueur de coupe : 25 mm	7 613073 061286 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13
9 Réf. 9U709999	Longueur de coupe : 32 mm	7 613073 061293 13
Réf. 9U709990	Kit de 9 sabots de 3mm à 32mm	7 613073 061309 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12

NOUVEAU

_

SABOT SNAP-ON W

неiniger

Le sabot Snap-on W est fabriqué en acier inoxydable, grâce à sa conception robuste, il offre un glissement fluide à travers tous les types de pelage, garantissant une bonne expérience de tonte et s'adapte aux tondeuses de finition Heiniger. Les dents lisses et arrondies du surpeigne permettent de maintenir une longueur de coupe précise, assurant un résultat de qualité professionnelle.

Ce sabot se décline en différents formats, de 3 à 38 mm, pour s'adapter à la longueur du poil souhaité.

S'adapte sur les lames 10W, 10WF, 15W, 30W.



Réf. 9U709801	Longueur de coupe : 3 mm	7 613073 066656 12
2 Réf. 9U709802	Longueur de coupe : 6 mm	7 613073 066663 12
3 Réf. 9U709803	Longueur de coupe : 10 mm	7 613073 066670 12
4 Réf. 9U709804	Longueur de coupe : 13 mm	7 613073 066687
5 Réf. 9U709805	Longueur de coupe : 16 mm	7 613073 066694

6 Réf. 9U709806	Longueur de coupe : 19 mm	7 613073 066700 12
7 Réf. 9U709807	Longueur de coupe : 22 mm	7 613073 066717 14
8 Réf. 9U709808	Longueur de coupe : 25 mm	7 613073 066724 14
9 Réf. 9U709809	Longueur de coupe : 32 mm	7 613073 066731 14
10 Réf. 9U709810	Longueur de coupe : 38 mm	7 613073 066748 14
Réf. 9U709800	Kit de 10 sabots de 3mm à 38mm	7 613073 066786

TONTE HEINIGER | Accessoires et entretien



CISEAU À CRINS COURBES

S'utilise pour la finition de la crinière, mais aussi en préparation des animaux avant la tonte (pour les parties encrassées ou emmêlées). Il permet également la tonte d'une surface restreinte avant une intervention chirurgicale. La lame courbe évite de piquer ou de couper la peau de l'animal

Réf. 100338	3 338020 000920
18 cm	
Réf. 100340	3 338020 000944
20 cm Stock limité	

UKAL



FLACON D'HUILE DE VASELINE

UKAL

L'utilisation de l'huile est indispensable au bon fonctionnement de la tondeuse.

Réf. 100141	3 338020 000630
100 ml	6



SPRAY RAFRAÎCHISSANT POUR PEIGNES

Spray rafraîchissant pour tondeuses, peignes et couteaux. Il refroidit, lubrifie et nettoie. Améliore la tonte et garde les peignes affûtés. Permet d'éviter l'accumulation de saletés, pour optimiser la performance de votre tondeuse et en assurer une hygiène parfaite. Fonctionne aussi pour les tondeuses cheveux, barbe et rasoirs électriques. Nettoyer les peignes à l'aide d'une brosse ou d'un spray souffleur dépoussiérant, puis appliquer le spray rafraîchissant.

Réf. 100143	3 700393 914911
500 ml	12



HUILE SPÉCIALE POUR TONDEUSE

неiniger

N'irrite pas la peau et biologiquement dégradable, améliore la coupe et réduit l'usure des peignes.

Réf. 100142105	7 613073 009745
100 ml	30 1
Réf. 100142102	7 613073 001282
500 ml	20



PÂTE À AFFÛTER

La pâte à affûter grain très fin n° 1 convient pour la finition ou les têtes de coupes chien/ lapin.

La pâte à affûter nº 2 convient à tous types de peignes et de contre-peignes. Pour affûtage des peignes bovins, ovins ou équins. 480 g.

Réf. 100121001	3 338020 000364
Grain fin N° 1	
Réf. 100121002	3 338020 000371
Gros grain N° 2	



ENVELOPPE **UKAL** BON POUR AFFÛTAGE

Enveloppe bon pour affûter peignes ou contre-peignes ou tête de coupe. Le principe: acheter l'enveloppe pré-payée. Glisser à l'intérieur un jeu de peigne ou 2 peignes ou 2 contre-peignes ou une tête de coupe. Renvoyer l'enveloppe à l'adresse indiquée (UKAL ELEVAGE). Nous affûtons et vous renvoyons les peignes, contre-peignes, tête de coupe rapidement. L'affûtage est indispensable pour une tonte efficace. Ne pas oublier d'huiler régulièrement les peignes: toutes les 15 min. pendant la tonte.

Réf. 999AFFUTMAX 3 700393 937576

Disponible dans votre magasin

→ Rendez-vous page 183 pour découvrir notre offre pour les animaux de compagnie



UKAL.com



VACCINATION & DROGAGE

96 Demaplast

100 Socorex

101 NJ Phillips
102 Aiguilles

VACCINATION & DROGAGE

STRATÉGIE DE VACCINATION

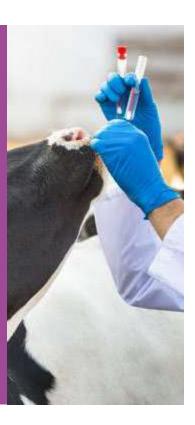
Le lien entre stratégie de vaccination et taille des troupeaux est bien visible : 80% des élevages de plus de 100 vaches vaccinent systématiquement dans un souci d'assurer un bon état sanitaire du troupeau sans le coût et le temps que prennent les autres approches préventives. Dans les troupeaux plus petits, les stratégies de vaccination sont moins homogènes : 1 éleveur sur 2 ne vaccine pas, préférant d'autres stratégies préventives plus facilement permises par la taille de troupeau.

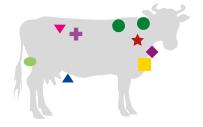
Comment choisir la seringue et l'aiguille?

Le choix d'une seringue (manuelle, automatique, ou type revolver) dépend du produit à injecter, du volume à injecter, de la répétition du geste (série) ou encore de l'urgence de l'injection.

Le choix de l'aiguille dépend du type d'injection (sous cutanée, intra musculaire, intra veineuse) et de la viscosité du produit. Il existe une convention sur les tailles. Par exemple, une aiguille 15/10 = 15 mm de long / 10 mm de diamètre.

- Injection sous-cutanée : sous la peau pour diffusion lente du fait de la faible irrigation sanguine.
- Injection intramusculaire : dans le muscle (cuisse ou encolure) pour une diffusion rapide grâce à la forte irrigation sanguine.
- Injection intraveineuse: dans la jugulaire, pour une action immédiate. Cependant, attention aux chocs. Il ne faut utiliser cette méthode que dans les cas graves.





- Sous cutanée
- ★ Intramusculaire
- ▼ Intrapéritonale
- Intraruminale
- Intraveineuse
- Intradermique
- Rétromammaire
- ▲ Intramammaire





Exemples d'application

	BOVINS	
Intramusculaire	Sous cutanée	Intraveineuse
30/15, 30/20, 40/20	15/20, 20/20	60/20
	OVINS	
Intramusculaire	Sous cutanée	Intraveineuse
20/15, 30/15	10/10, 15/10	20/15, 30/20
	PORCINS	
Intramusculaire	Sous cutanée	Intraveineuse
30/20, 40/15, 40/20, 50/20 10/18	10/10, 15/13, 15/10	40/20

COMMENT CHOISIR LE DIAMÈTRE DE L'AIGUILLE?

30/20 - 35/15 - 40/20

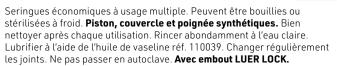
INTRA	MUSCULAIRE	SOU	S CUTANÉE	INTRAV	EINEUSE
Porcelet	10/10 - 15/10	Agneau	20/10	Ovin	30/20 - 40/20
Truie	40/15 - 50/20	Ovin	20/15	Bovin	60/20
Volaille	10/15	Bovin	20/20 - 25/15 - 30/15	Pour produit huileux	Diamètre 15 ou 20
Agneau	15/15				
Ovin	25/20				
		╡			

Bovin

Demaplast | VACCINATION & DROGAGE



SERINGUE PLEXIGLAS



Réf. 110004005	5 ml - Réf. joint : 9DE005	3 338020 046805
Réf. 110004010	10 ml - Réf. joint : 9DE010	3 338020 008216
Réf. 110004020	20 ml - Réf. joint : 9DE020	3 338020 008223
Réf. 110004030	30 ml - Réf. joint : 9DE030	3 338020 008230
Réf. 110004050	50 ml - Réf. joint : 9DE050	3 338020 008247
Réf. 110004100	100 ml - Réf. joint : 9DE100	3 338020 055081



LUER LOCK

SERINGUE MÉTAL

Piston, poignée et couvercle en métal. Peuvent être bouillies ou stérilisées à haute température. Bien nettoyer après utilisation. Rincer abondamment à l'eau claire. Lubrifier à l'aide de l'huile de vaseline réf. 110039. Changer régulièrement les joints. **Avec embout LUER LOCK.**

Réf. 110001010	10 ml - Réf. joint : 9DE010	3 338020 026807
Réf. 110001020	20 ml - Réf. joint : 9DE020	3 338020 026814
Réf. 110001030	30 ml - Réf. joint : 9DE030	3 338020 026821
Réf. 110001050	50 ml - Réf. joint : 9DE050	3 338020 026838



LUER LOCK

VACCINATION & DROGAGE | Demaplast



PRODUITS

• Vaccination en série sans

• Pour petits animaux et

• Adaptée à la plupart des

• Démontage et entretien

Matériaux traités contre

liquides et suspensions

• Qualité supérieure

fatigue

gros bétail

• Fonctionne dans toutes les conditions

climatiques

la corrosion

facile

SERINGUE AUTOMATIQUE PRIMA



Seringue automatique professionnelle avec corps en nylon, baril en polymère très résistant. Poignée (personnalisable) ergonomique pour une bonne prise en main. Dosage précis et fiable grâce à la valve haute précision. Elle permet une vaccination en série sans fatigue pour les petits animaux et le gros bétail. Elle s'adapte à la plupart des liquides et suspensions. Démontage et entretien faciles. Matériaux traités contre la corrosion. Livrée avec pièce de rechange.

Ce modèle est livré avec porte flacon.

Réf. 110040202	3 700393 964213
2 ml porte flacon	
Réf. 110040205	3 700393 964220
5 ml porte flacon	

Ce modèle est livré avec tube plongeur (non illustré).

Réf. 110040101	3 700393 938504
1 ml tube plongeur	
Réf. 110040102	3 700393 940071
2 ml tube plongeur	
Réf. 110040105	3 700393 964183
5 ml tube plongeur	
Réf. 110040110	3 700393 964190
10 ml tube plongeur	<u></u>



PISTOLET DOSEUR



Poignée ABS très robuste et ergonomique. Cuve en copolyester transparente. Résistant aux agressions chimiques. Réglage des doses par vis. **Livré avec canule 125 mm (9AL125)** pour les pistolets 35 ml et 70 ml. Modèle original.

Réf. 107035	3 338020 033669
Manuel - 35 ml	
Réf. 107070	3 338020 033287
Manuel - 70 ml	<u></u>
Réf. 107035A	3 338020 073030
Automatique - 35 ml	
Réf. 107070A	3 338020 073047
Automatique - 70 ml	

PISTOLET DOSEUR



Poignée ABS très robuste et ergonomique. Cuve transparente en copolyester ou en polypropylène. Résistant aux agressions chimiques. Réglage des doses par vis. **Livré avec canule 200 mm (9AL200)** pour les pistolets 200 ml et 300 ml.

	Réf. 107200	3 338020 033294
	Copolyester - 200 ml	
,	Réf. 107200S	3 338020 050123
	Polypropylène - 200 ml	
	Réf. 107300	3 338020 060535
	Réf. 107300 Polypropylène - 300 ml	3 338020 060535
		3 338020 060535 3 338020 073597









Demaplast | VACCINATION & DROGAGE

-

PISTOLET DROGUEUR AUTOMATIQUE BRAVO + TUYAU

La valve et la cuve sont résistantes aux agressions chimiques. Réglage du dosage par la molette se situant derrière la cuve. Poignée ergonomique. Livré avec canule, tuyau d'aspiration, embout LUER LOCK et pièces de rechange (joints). Peut s'utiliser avec réservoir réf. 107900 (vendu séparément).

Réf. 107430	3 338020 055197
30 ml	
Réf. 107460	3 338020 055203
60 ml	



SERINGUE DOSEUSE EN MÉTAL

Piston et poignée en métal. Cuve transparente en plexi. Complète, livrée avec canule 250 mm (9AL250).

Réf. 107630	3 338020 002887
300 ml	
Réf. 107645	3 700393 927836
450 ml	



-

SERINGUE DOSEUSE EN PLEXI

Seringue doseuse en acétate de cellulose. Très résistante aux chocs et aux agressions chimiques. **Livrée avec canule.**

Réf. 107755	3 338020 002979
250 ml	



CANULE POUR SERINGUES

Utilisable avec les seringues métal et plexi DEMAPLAST.

Réf. 107760	3 338020 002993
Luer lock - 120 mm	
Réf. 107762	338020 003013
Vic malo - 120 mm	0





-

ENSEMBLE RÉSERVOIR POUR PISTOLETS AUTOMATIQUES

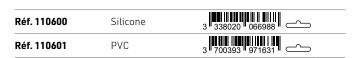
Ensemble comprenant : 1 réservoir dorsal en plastique de 3 litres.

Réf. 107900 3 l 338020 053933



SET DE PERFUSION

Set permettant la perfusion lors de traitements par voie intraveineuse : réhydratant, complexes minéraux, glucose, etc.







VACCINATION | Socorex









SERINGUE AUTOMATIQUE AVEC PORTE-FLACON



Fournie avec porte-flacon rigide, rondelle d'étanchéité, sachet de pièces de rechange et mode d'emploi (vendue sans flacon ni aiguille). Sélection rapide et précise du volume. Une vis micrométrique permet un réglage simple et rapide du volume. Un écrou de blocage assure une haute reproductibilité entre les doses, même avec de petits volumes. La large plage de volumes disponibles couvre un grand nombre d'applications pour petits et grands animaux. Assure une connexion étanche avec tout type de flacon à vaccin dont le diamètre du col n'excède pas 20 mm.

Réf. 110050011/5	0,5 ml	7
Réf. 110050011	1 ml	7
Réf. 110050012	2 ml	7 630002 700665
Réf. 110050015	5 ml	7
Réf. 110050020	10 ml	7 630002 700689

SERINGUE AUTOMATIQUE AVEC TUYAU D'ASPIRATION



Instrument fourni avec canules d'aspiration et d'aération, suceur, tuyau silicone (1 mètre), sachet de pièces de rechange et mode d'emploi (vendu sans aiguille). Pièces non métalliques sur tous les modèles en composé polyamide.

Réf. 110050001/5	0,5 ml	7 630002 700702
Réf. 110050001	1 ml	7 630002 700719
Réf. 110050002	2 ml	7 630002 700726
Réf. 110050005	5 ml	7 630002 700733
Réf. 110050010	10 ml	7 630002 700740



Nj Phillips | VACCINATION / DROGAGE

PISTOLET DROGUEUR EN PLASTIQUE

Canule en métal. Corps en plastique. Idéal pour les ovins. Très léger. Facile à nettoyer. Kit SAV réf. 9NJP107830.



9 323837 0455

niphillips com

25 ml

njphillips@com **SERINGUE SEMI-AUTOMATIQUE EN PLASTIQUE**

Poignée ergonomique. Conception fiable et durable. Kits de service disponibles. 25 ml ou 50 ml. Réglage de dose 0,5 ml pour le 25 ml et 1 ml pour le 50 ml.

Réf. 110010050

22227 045062

50 ml Stock limité

Réf. 110010025

222227 015056

25 ml





UKAL

À utiliser pour l'entretien de tout le matériel de drogage, injection et vaccination. Pour une longévité du matériel, il est indispensable de le nettoyer et de le rincer après usage. Huiler ensuite la cuve et le piston avec l'huile de vaseline

Accessoires

FLACON D'HUILE

DE VASELINE

Réf. 110039	3 338020 008322
50 ml	8
Réf. 100141	3 338020 000630
	3 " 338020 " 000630 "

......



njphillips com **PISTOLET DROGUEUR MÉTAL**

NJ Phillips est reconnue pour sa qualité de produits et la fiabilité de ses instruments. Ce pistolet drogueur en métal est d'une haute qualité. Livré avec canule mouton. Léger, équilibré, design robuste. Accès aux pistons facile pour le nettoyage. Système d'ajustement simple pour les doses. Grand débit, valves résistantes à l'obstruction. Cylindre résistant aux produits chimiques, avec des graduations moulées dans le plastique. Dosage de 1 à 20 ml. Kit de service disponible.

Réf. 107820020

20 ml

Réf. 107815020

SERINGUE

EN MÉTAL

333337 044954

20 ml + réservoir 2,5 l



Poignée ergonomique, permet d'administrer une large variété de vaccins, facile à nettoyer et à entretenir, réglage fixe pour la facilité et la rapidité d'utilisation. Kits d'entretien disponibles. 25 ml (réglage par 0,5 ml) ou 50 ml (réglage par 1 ml). Réglage de dose 0,5 ml pour le 25 ml et 1 ml pour le 50 ml.

Réf. 110013050

50 ml

Réf. 110013025

25 ml

KAMER **RUBAN ZOOMÉTRIQUE**

Permet une évaluation approximative du poids des animaux sur pieds. Non autorisé pour les transactions commerciales. Personnalisation possible sur demande.

Réf. 129040

3 338020 028422

Longueur 250 cm - 100 kg







VACCINATION | Aiguilles



AIGUILLES TRIPLE BISEAUX À USAGE MULTIPLE

338020 008445

3 338020 008452

3 338020 061501

338020 008469

338020 008476

3 338020 061549

338020 061648

338020 008483

338020 061662

3 338020 008490

338020 061679

3 338020 008506

L 50 mm Ø 20

Réf. 110180

I 10 mm Ø 8

Réf. 110190 L 10 mm Ø 10

Réf. 110190008

L8 mm Ø 10

Réf. 110200

L 15 mm Ø 10

Réf. 110201

L 20 mm Ø 10 Stock limité

Réf. 110201030

Réf. 110202040

L 40 mm Ø 12

Réf. 110205

L 15 mm Ø 13

L 13 mm Ø 13

Réf. 110207

L 15 mm Ø 15

L 10 mm Ø 15

Réf. 110210

I 20 mm Ø 13

Réf. 110207010

Réf. 110205013

L30 mm Ø 10

Stock limité

Stock limité

Cône LUER LOCK, affûtage à triple biseaux pour une meilleure pénétration. Livrées par boîte de 12 aiguilles.





AIGUILLES VÉTÉRINAIRES DELVO

Aiguilles vétérinaires DELVO, qualité supérieure. Affûtage triple biseau, cône LUER LOCK. Livrées par boîte de 12 aiguilles.

Réf. 110300	3 338020 039142
L 10 mm Ø 10	
Réf. 110301	3 338020 039159
L 15 mm Ø 10	
Réf. 110305	3 338020 039166
L 10 mm Ø 15	
Réf. 110307	3 338020 039173
L 15 mm Ø 15	
Réf. 110315	3 338020 039180
L 20 mm Ø 15	
Réf. 110321	3 338020 039197
L 30 mm Ø 15	
Réf. 110347	3 338020 042401
L 15 mm Ø 20	
Réf. 110350	3 338020 039210
L 20 mm Ø 20	
Réf. 110355	3 338020 039227
L 30 mm Ø 20	
Réf. 110360	3 338020 039234
L 40 mm Ø 20	
Réf. 110365	3 338020 039241
L 50 mm Ø 20	





ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

- 104 Hygiène
- 106 Lessive
- 106 Abreuvement
- 108 Mangeoires
- 110 Pour l'écurie
- 111 Balais
- 112 Outils
- 113 Nettoyage114 Racloirs et pelles
- 116 Manches
- 117 Pesons
- 120 Thermomètres
- 121 Mousquetons

ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Hygiène



KIT VISITEUR

Pratique, complet et peu encombrant. Le kit visiteur comprend :

- une blouse,
- des sur-chaussures,
- un masque et une charlotte. Idéal pour toute visite d'élevage.

Usage unique.

Réf. 101115900	Kit complet/pièce	3 338020 054930	10
Réf. 101115910	Kit visiteur sans masque par 10	3 700393 916830	20
Réf. 129117	Masques chirurgicaux par 50 Stock limité	3 701217 300118	40



PÉDIBOTTE AVEC ÉLASTIQUE

Surbottes en polyéthylène. Avec élastique, ce qui permet une meilleure tenue de la surbotte. Épaisseur: ± 70 µ. Livrées en sachet de 25 paires. **Usage unique.**

Réf. 101140	5 703188 220103
Par 25	10



COMBINAISON BLEUE À USAGE UNIQUE

Fermeture zippée avec capuche. Sans couvre chaussure. De couleur bleue. **Usage unique.**

Réf. 101115915	3 700393 961960
XL	50 P



CHARLOTTE BLEUE

Charlotte à clip bleue en polypropylène. Élastique sans latex. Diamètre 48 cm. **Usage unique.**

Réf. 101115800	3 700393 963179
Par 100	10



COMBINAISON À USAGE UNIQUE

Fermeture zippée avec capuche. Poignées et chevilles élastifiées. Sans couvre chaussures. Les combinaisons à usage unique sont conditionnées individuellement et sont vendues en carton de 50 unités. **Usage unique.**

Réf. 101115912V	3 338020 066193
L	50
Réf. 101115913V	3 221170 003579
XL	50
Réf. 101115914V	3 338020 077830
XXL	50



GANT EN NITRILE

Le gant en nitrile est souple et idéal pour les soins. Existe en différentes tailles. Bords roulés. Ambidextre. Sans latex. Conformes aux normes directives. 93/42/ CEE et 89/686/CEE. Par 100.

Réf. 101115301	3 700636 910175
М	10 10
Réf. 101115302	3 700636 910168
L	10
Réf. 101115303	3 700636 910199
XL	10

Hygiène | ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

BLOUSE DE VÊLAGE UKAL

Tissu en vinyle sur support en jersey polyester. Résiste aux produits d'entretien courants. Utilisée dans l'industrie agroalimentaire. Fixation arrière par crochet inox et élastique. Disponible en bleu marine. Épaisseur : 500 microns. 380g/m².

Réf. 101121010	3 494410 007532
М	<u> </u>
Réf. 101121011	3 494410 007556
L	



TABLIER DE LAITERIE

Tablier de laiterie en vinyle sur support en jersey polyester. Enduction une face sur support coton de haut. Sangle de cou réglable. Fixation arrière par crochet inox et élastique. Apprécié par les éleveurs pour la traite. Résiste aux produits d'entretien courant. Température d'emploi : 60 °C. Épaisseur : 420 microns. Grammage: 300g/m². Dimensions: 90 x 115 cm.

UKAL

Réf. 124080010	3 494410 007549	
Bleu	√ 40 P	



TABLIER DE LAITERIE

Très apprécié par les éleveurs! Tablier de laiterie en vinyle blanc. Résistant aux produits d'entretien courants. Sangle de cou, fixation arrière par crochet inox et élastique. Température d'emploi 50 °C. Épaisseur: 350 microns. 450 gr/m². Dimensions 90 x 115 cm.

UKAL

Réf. 124080001	3 494410 007792
Blanc	40



MANCHETTE DE LAITERIE

Manchette de laiterie en support jersey polyamide avec serrage au poignet et aux avant-bras. Serrage néoprène aux poignets et élastique aux biceps. Résiste aux produits d'entretien courants.

Réf. 124086002	3 494410 014233	
Bleu Par 2 - 40 cm	30	



MANCHETTE DE PROTECTION EN NÉOPRÈNE

Étanches, résistantes, elles protègent vos avant-bras. Elles gardent vos avantbras chauds, secs et protégés. Elles sont fabriquées à partir de néoprène de qualité de 3 mm d'épaisseur. Il suffit de les enfiler par-dessus votre poignet! Peuvent être utilisées dans les fermes, la production laitière mais aussi pour le jardinage. Par paire.





PÉDILUVE EN MOUSSE

Mousse de désinfection pour entrées des bâtiments. Petit format idéal pour le passage de l'éleveur et des visiteurs. Capacité : 21 litres.

Réf. 113100002

Dimensions: 90 x 60 x 4 cm





NETTOYEUR DE BOTTES

Après le nettoyage à l'eau, désinfection parfaite de vos bottes par adjonction du produit antiseptique. Il est pourvu d'un racloir pour ôter la crasse. Nettoie sans effort. Entièrement en acier inoxydable. Automatique. La brosse se déclenche dès présentation de la botte. Livré monté.

KAMER

Réf. 132910005	3 338020 064649
5 brosses	2 1



ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Lessive et Abreuvement

Lessive professionnelle



LESSIVE PROFESSIONNELLE ÉCOLOGIQUE



FARMWASH by UKAL est LA nouvelle lessive professionnelle efficace et écologique grand format adaptée aux agriculteurs! Cette lessive est idéale pour laver les blouses de vêlage, les lavettes, les cottes ou autres textiles agricoles. Elle est sans colorants, sans conservateurs, sans allergènes, sans agents chimiques. Cette lessive concentrée au savon de Marseille avec plus de 99,5% d'ingrédients d'origine naturelle, agit efficacement contre les tâches difficiles. Sans parfum. Testée dermatologiquement.

Réf. 850005

51

3 700393 901027



Abreuvement



SEAU GALVANISÉ

Seau avec bec versant. Galvanisé et finition époxy pour une meilleure étanchéité. Avec anse.

Réf. 120003013

3 700393 914928

12 l - Vert d'eau Stock limité

20



SEAU EN ALUMINIUM AVEC BEC VERSEUR

Équipé d'une anse et d'un bec verseur, ce seau en aluminium est idéal pour transporter vos grains ou de l'eau. L'anse en acier, fermement accrochée à l'ensemble, facilite la manipulation et le transport du seau.

Réf. 120003012	3 338020 056392
12 l	20



SEAU MULTI-FONCTION

Seau universel et d'alimentation. Plastique. Extrêmement durable. Incassable. Graduation intérieure. **Fabriqué en Europe.**

Réf. 122016	7 L Stock limité	4 014803 343802
Réf. 122020	12 l	4 014803 343819
Réf. 122021	17 l	4 014803 343826

→ Rendez-vous page 318 du catalogue pour découvrir la gamme de pompes de prairie





Abreuvement | ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

ABREUVOIR IDÉAL MODÈLE 61

Abreuvoir en fonte émaillée. Robinet tubulaire actionné sans effort pour un débit d'eau calme. Pour pression d'eau élevée ou faible. Raccord 1/2 " à l'alimentation principale en eau par le dessus ou le dessous. Montage sur canalisation ou au mur. 4 points de fixation. Débit d'environ 6 litres/min. (à 5 bars de pression d'eau). Idéal pour les bovins et les équins.





SUEVIA

Fonte





ABREUVOIR MODÈLE

Abreuvoir en plastique haute qualité. Robinet tubulaire actionné sans effort pour un débit d'eau calme. Pour pression d'eau élevée ou faible. Raccord ½ " par le dessus à l'alimentation générale en eau. Montage sur canalisation ou au mur. 2 points de fixation. Débit d'environ 6,5 litres/min. (à 5 bars de pression d'eau). Idéal pour les poulains et les veaux.

Réf. 119170



SUEVIA

Plastique





ABREUVOIR À FLOTTEUR

Bol et rebord en plastique massif. Avec flotteur résistant (Réf. de rechange 9119165). Pour pression d'eau élevée ou faible. Raccord ½ " latéral à l'alimentation principale en eau par le dessus ou le dessous. Réglage facile du niveau de l'eau. Débit d'environ 12 litres/min. (à 5 bars de pression d'eau).





Plastique







ABREUVOIR À TUBE

Abreuvoir à tube en fonte avec un revêtement poudré. Raccord ½ " à l'alimentation principale en eau par le dessus ou le dessous. Montage sur canalisation ou au mur. 4 points de fixation. Débit d'environ 12 litres/min. (à 5 bars de pression d'eau). Idéal pour les bovins et les équins.

Réf. 119180



Fonte





ABREUVOIR À PALETTE

Très grand abreuvoir double en fonte avec un revêtement poudré. Robinet en laiton remplaçable. Raccord 1/2 " à l'alimentation principale en eau par le dessus ou le dessous. Montage sur canalisation ou au mur. Fixation 4 points. Débit d'environ 8 à 10 litres/min. (à 5 bars de pression d'eau).



014803 340050

Fonte 2.5 L





ABREUVOIR À PALETTE

Abreuvoir à double revêtement poudré. Valve en laiton remplaçable. Débit d'eau environ 8 à 10 litres/min. (à 5 bars de pression d'eau). Possibilité de montage sur tuyau ou sur mur. Raccordement à l'eau de 1/2" par le haut ou par le bas. Montage à 4 trous.

Réf. 119190

Fonte - langue inox



Réf. 119195

4 014803 312013

Fonte - langue fonte





ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Mangeoires



MANGEOIRE UNIVERSELLE

Mangeoire universelle avec bords arrondis et poignée de transport. Fabriquée en polypropylène haute résistance aux chocs. **Contenance 13 litres.** Dimensions : $36,5 \times 38 \times 28$ cm. **Fabriquée en Europe.**

Réf. 122205008	Verte	4 014803 444837
Réf. 122205002	Noire	4 014803 444844 A





MANGEOIRE DE PORTE SANS ANSE

Equipée de deux crochets fixation protégés contre la corrosion, la mangeoire peut être suspendue rapidement et en toute sécurité pour l'alimentation. **Capacité de 14 litres.** Robuste, plastique résistant aux chocs. **Fabriquée en Europe.**

Réf. 122202002	Noire	4 014803 440273
Réf. 122202006	Bleue	4 014803 343222
Réf. 122202008	Verte	3 338020 053834



MANGEOIRE PORTATIVE EN PLASTIQUE

Fabriquée en polypropylène haute résistance aux chocs avec bords arrondis. Avec supports d'accrochage et poignée de transport. **Contenance : 13,5 litres.** Les inserts de la mangeoire pour poulains s'adaptent également sur ce modèle. Dimensions : 36 x 37 x 31 cm. **Fabriquée en Europe.**

Réf. 122203002	Noire	4 014803 444806
Réf. 122203006	Turquoise	4 014803 445933
Réf. 122203008	Verte	4 014803 445919
Réf. 122203009	Kaki	4 014803 444790
Réf. 122203020	Violette	4 014803 445926



Verte clair Stock limité

MANGEOIRE PORTE CROCHET AVEC ANSE

Avec anse et crochet. Très résistante. Transport facile. Différents coloris. **Contenance : 14 litres. Fabriquée en Europe.**



Réf. 122206002 4 014803 440	Réf. 122206008 4 014803 440280
Noire	Verte
Réf. 122206003 4 1014803 440	Réf. 122206020 4 014803 441041
Rouge	Violette
Réf. 122206006 4 014803 343	Réf. 122206022 4 014803 441065
Bleue	Turquoise
Réf. 122206007 4 1014803 1440	

Mangeoires | ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

MANGEOIRE UNIVERSELLE SANS ANSE

Fabriquée en polypropylène haute résistance aux chocs avec bords arrondis. Contenance: 12 litres. Graduation intérieure. 41 x 34 x 35 cm. Fabriquée en Europe.

Lui opc.	
Réf. 122207002	4 014803 445001
Noire	
Réf. 122207008	4 014803 444998
Verte	

MANGEOIRE POUR POULAIN

Fabriquée en polypropylène haute résistance aux chocs avec bords arrondis. Contenance: 8,5 litres. Les barres ajustables empêchent les animaux plus gros de prendre la nourriture. Réglage facile, rapide et adaptable en fonction de la croissance de l'animal. 35 x 22,5 x 29 cm. Fabriquée en Europe.

Réf. 122209002	4 014803 444929
Noire Stock limité	
Réf. 122209008	4 014803 444912
Verte	

FLEXI BAC SOUPLE 28L

La gamme de seaux souples Flexibac est multi-usage. Elle conviendra parfaitement aux différents transports d'eau et de ration pour vos animaux mais vous sera également d'une grande utilitépour jardiner. Contenance: 28L; Ce seausouple dispose de deux grandes poignées ergonomiques et qui seront très pratiques pour le déplacer facilement. Polyéthylène.

Réf. 130E711003002	3 338025 767156
Noir	10
Réf. 130E711003003	3 338025 767163
Rouge	10
Réf. 130E711003006	3 338025 767170
Bleu	10
Réf. 130E711003008	3 338025 767187
Vert	10
Réf. 130E711003013	3 338025 767194
Rose	10
Réf. 130E711003015	3 338025 767200
Violet	10



MANGEOIRE POUR VEAU ET MOUTON

Fabriquée en polypropylène haute résistance aux chocs avec bords arrondis. Contenance: 8,5 litres. Les inserts de la mangeoire pour poulains s'adaptent également sur ce modèle (Réf. 9122209). 35 x 22,5 x 28 cm. Fabriquée en Europe.

Réf. 122208002	4 014803 444882
Noire	
Réf. 122208008	4 014803 444875
Verte	







FLEXI BAC SOUPLE 15L

La gamme de seaux souples Flexibac est multi-usage. Elle conviendra parfaitement aux différents transports d'eau et de ration pour vos animaux mais vous sera également d'une grande utilité pour jardiner. Contenance:15L; Ce seau souple dispose de deux grandes poignées ergonomiques et qui seront très pratiques pour le déplacer facilement. Polyéthylène. Hauteur : 22 cm. Circonférence haut : 125.5 cm. Circonférence bas : 98 cm

Réf. 130E711002002	3 338025 767095
Noire	10
Réf. 130E711002003	3 338025 767101
Rouge	10
Réf. 130E711002006	3 338025 767118
Bleue	10
Réf. 130E711002008	3 338025 767125
Vert	10
Réf. 130E711002013	3 338025 767132
Rose	10
Réf. 130E711002015	3 338025 767149
Violet	10









ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

Pour l'écurie



FILET À FOIN NOIR

Filet à foin en polyéthylène avec anneaux.

Réf. 130E306823002	3 338025 463652
Noir	30



FILET À FOIN COULEURS ASSORTIES

En polypropylène avec anneaux.

Réf. 130E306760	3 338025 047197
Coloris assortis	100



PORTE BRIDE GAINE PLASTIQUE NOIR

Support de têtière plein. En métal recouvert de plastique.

Réf. 130E704204002	3 338025 072434
Noir	



PORTE-SELLE AMOVIBLE

À utiliser en extérieur ou à l'intérieur, il est en métal robuste recouvert plastique et équipé d'un ou de deux bras porte-selles fixes et d'un crochet multi-usages.

Réf. 130E704226002	3 338025 161237	
Noir	10	

Râteliers



RÂTELIER D'ANGLE LOURD

Modèle très solide. Barre de diamètre 12 mm. Acier zingué.

Réf. 119400002	3 338020 068807
83 x 53 x 83 cm	



RÂTELIER À FOIN

En acier zingué. Modèle stable et solide. Disponible en deux tailles.

Réf. 119400003	3 338020 084296
Grand modèle 70 x 70 x 45 cm	
Réf. 119400004	3 338020 084302
Petit modèle 50 x 35 x 21 cm	

Supports bloc de sel





SUPPORT POUR BLOC DE SEL EN PLASTIQUE

Évite le gaspillage et la pollution par les déjections animales des compléments minéraux. Évite la corrosion des mangeoires, râteliers, cornadis. Permet de surveiller la consommation de sel des animaux. Pour les pierres à lécher rondes et carrées jusqu'à 10 kg max. Conception robuste en plastique. Résistant aux UV. **Fabriqué en Europe.**

Réf. 119300002	Noir	4 014803 446398	180
Réf. 119300008	Vert	4	180



SUPPORT POUR BLOC DE SEL RECTANGULAIRE

Pour bloc de sel de 2 kg. Résistant aux UV.

Réf. 119300204	5 703414 114015
Marron Stock limité	75

UKAL.com

Balais | ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

SUPPORT POUR FICHE DE CHANDELIER

En plastique ABS extra-solide avec encoches pour fiche tous les 5 cm. Se fixe sur un chandelier en bois par vis. Raccordable par emboîtement à un ou plusieurs supports additionnels pour augmenter la hauteur totale. Fiche de chandelier adaptable.

'	
Réf. 130E704601005	3 338025 428231
Support de fiche beige	
Réf. 130E704600005	3 338025 428224
Fiche de chandelier beige	



SIÈGE PLIANT GRIP

Tabouret avec support à picots en caoutchouc spécial antiglisse. Facile à transporter grâce à sa poignée intégrée, il se glisse aisément derrière une armoire ou dans votre casier. Équipé de pieds en caoutchouc antidérapants. Résistance : 100 kg. Dimensions: L 28,5 x l 21,5 x h 39 cm. Conforme aux exigences de sécurité de la norme EN 14183:2003.

Réf. 130E930251	3 338025 494335	
Gris Stock limité	12	



Balais

BALAI VERT

Une gamme de 3 balais haut de gamme. Livré sans manche. Adaptable sur les manches 129007002 et 129007003.

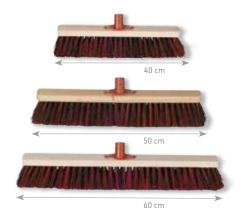
Réf. 129300100	Brosse - 29 cm	4 250560 516602	10
Réf. 129300120	Universel - 40 cm	4 250560 500298	6
Réf. 129300140	Large - 40 cm	4 250560 514783	10

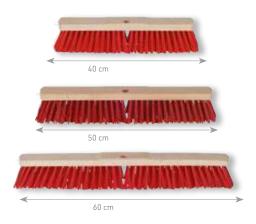
BALAI DE FERME ARENGA/ELASTON

Sans manche. Avec fixation pour manche en plastique 24 mm. Empêche la poussière de voler, résistant à l'eau et très résistant avec des soies Arenga/Elaston. Idéal pour utilisation intensive. Adaptable sur les manches 129007002 et 129007003.

Réf. 129300160	40 cm	4 250560 509598	10
Réf. 129300180	50 cm	4 250560 509635	10
Réf. 129300200	60 cm	4 250560 509666	10







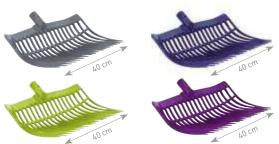
BALAI LARGE EN PVC

Sans manche, avec socle en bois et trou de manche (24mm). Avec soies en PVC rouge extra fort, résistant à l'eau. Adaptable sur les manches 129007002 et 129007003.

Réf. 129300220	40 cm	4 250560 509413	10
Réf. 129300240	50 cm	4 250560 509451	10
Réf. 129300260	60 cm	4 250560 509482	10

ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Fourches

Fourches







FOURCHE À FUMIER POLYCARBONATE

Polycarbonate robuste. Dents surélevées latéralement.19 dents. Longueur des dents environ 30 cm. Largeur de la fourche environ 42 cm. Sans manche. Manche compatible Réf. 129480201.

Réf. 129480200	4 014803 340979	
Polycarbonate	25	



Plastique extrêmement durable, flexible, pratiquement incassable, avec un taux élevé de polycarbonate. Dents angulaires supplémentaires pour faciliter l'inclusion des copeaux et du fumier. 18 dents. Livrée sans manche.

Réf. 129480102	Grise - 40 cm	4 014803 449238	20
Réf. 129480106	Bleue - 40 cm	4	20
Réf. 129480108	Verte - 40 cm	4	20
Réf. 129480120	Violette - 40 cm	4 014803 449252	20

MANCHE POUR FOURCHE SUÉDOISE

Manche en aluminium avec poignée en plastique, boulons inclus. Ø 26 mm environ. 115 cm de long.

Réf. 129480112	Gris	4 014803 449269	20
Réf. 129480116	Bleu Stock limité	4 014803 347121	20
Réf. 129480118	Vert Stock limité	4 014803 449276	20
Réf. 129480121	Violet Stock limité	4 014803 449283	20



FOURCHE À FUMIER EN POLYCARBONATE AVEC BORDS RENFORCÉS

Pas de chute latérale du fumier grâce aux bords remontants. Curage plus rapide qu'avec une fourche plate grâce à un volume plus important. Plastique robuste. 17 dents. Longueur des dents environ 35 cm. Largeur de la fourche environ 40 cm. Livrée sans manche. Manche compatible Réf. 129480201.

Réf. 129480202	4 014803 340993
Polycarbonate	25



MANCHE POUR FOURCHE À FUMIER

Manche en aluminium avec poignée. Longueur 123 cm. Pour Réfs. 129480200 et 129480202.



FOURCHE D'ÉPANDAGE

Fourche à fumier avec manche et virole galvanisés, 4 dents. Avec manche en frêne, 135 cm. Protection anti-corrosion grâce au laquage.

Réf. 129480600	31 cm Laquage argenté	4 002408 411910	5
Réf. 129480300	31 cm Laquage doré	4 014803 310675	5

Fourches et nettoyage | ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

FOURCHE D'ÉPANDAGE

Fourche à foin avec manche et virole galvanisés, **3 dents**. Avec manche en frêne, 135 cm. Protection anti-corrosion grâce au laquage.

Réf. 129480400	30 cm Laquage doré	4 014803 310668	5
Réf. 129480500	26 cm Laquage argenté	4 014803 310651	5



FOURCHE AVEC DOUILLE DE FIXATION

Sans manche. Laqué 1/2 doré et 1/2 argenté. Adaptable sur les manches 129007008 et129007010.

Réf. 129480510	26 x 20 cm 3 dents	4 014803 310026	5
Réf. 129480610	26 x 20 cm 4 dents	4 014803 310002	5
Réf. 129480620	26 x 20 cm 6 dents	4 014803 310453	5



Produits d'entretien

CRESYL DÉSINFECTANT BACTÉRICIDE FONGICIDE

CRESYL est un puissant désinfectant à base d'huile phénolique et de crésol oxic. Il est destiné à la désinfection d'étables, clapiers, poulaillers, chenils ainsi que des matériels de transport et d'élevage. CRESYL s'utilise en pulvérisation à une concentration de 3 % (soit 3 litres pour 100 litres d'eau). Pour de petites quantités, utilisez le même ratio. CRESYL répond à la norme AFNOR NF T 171. C'est un produit agréé par le Ministère de l'Agriculture sous le nº 7500 628.



Réf. 000601001	1 l	3	5
Réf. 000601005	5 l	3 172358 322213	5

SURPUISSANT UNIVERSEL **POUR FERMES**

Le nettoyant détergent universel pour les fermes SEPTICARE est surpuissant pour nettoyer et dégraisser en profondeur les exploitations agricoles, les équipements d'élevage et les transports agricoles (tracteurs, machines agricoles, transports d'animaux...). Il s'utilisera également pour entretenir vos salles de traite et vos laboratoires de transformation à la ferme. Très efficace pour éliminer les huiles et les graisses. Il se dilue facilement en eau chaude comme en eau froide. Il est conçu à base de dérivé de Pin des Landes. Formule concentrée.



Réf. 000602100	5L	3 700393 926488	4

Râteaux

RÂTEAU

En plastique de haute qualité pour une longue durée de vie. Largeur 64 cm. Sans manche. Compatible avec manche 129007003.

Réf. 129481	16 dents	5 411069 161000	10
		0 111000 101000	



Gilmour

Pistolets de lavage

KAMER PISTOLET DE LAVAGE MULTI-USAGES

Jet réglable par buse laiton. Forme anatomique anti-choc.

Réf. 123400	3 338020 085163
À l'unité	



PISTOLET DE LAVAGE RACCORD RAPIDE

Pistolet à pression pour eau chaude ou eau froide. En fonte d'aluminium. Poignée isolée et buse en laiton. Ressort en acier. Joint d'étanchéité auto-régulant avec raccord. Blocage de la poignée pour diffusion continue. Raccord inclus.

Réf. 123500	0 034411 157213
À l'unité	24



ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Racloirs et pelles

Râcloirs

RACLOIR DROIT

Livré avec 2 caoutchoucs. Idéal après lavage du sol. Zingué. Livré sans manche. (Compatible avec Manche Réf.129007012)

Réf. 129005	3 338020 038343	
60 cm		
Réf. 129006	3 338020 039456	
Caoutchouc pour		



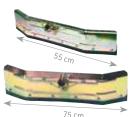


RACLOIR À LISIER

Bande caoutchouc. La bande de caoutchouc ainsi que la fixation du manche sont démontables. Livré sans manche. Zingué. Caoutchouc de rechange 55 cm (Réf. **129004**) et 75 cm (Réf. 129002).

(Compatible avec Manche Réf.129007012)

Réf. 129001	3 338020 035021
75 cm	
Réf. 129003	3 338020 036714
55 cm	



RACLOIR SMP

Racloir à déjection, modèle renforcé. Utilisation pour l'entretien des aires d'attente, des caillebotis.

(Compatible avec Manche Réf.129007012)

Réf. 129008	338020 077106
75 cm	
Réf. 129009	3 338020 077120
55 cm	



RABOT À TIRER

Acier forgé laqué couleur verte. Pratique pour l'entretien des logettes sur sciure et des aires d'attente. Vert. Livré sans manche.

Réf. 129009100	3 338020 085682	
35 cm		

Raclettes



RACLETTE À EAU INOX

Retire tous les débris de paille et la poussière sans la soulever. Le sol s'assèche plus rapidement. Légère, imputrescible et facile à laver.

Réf. 129271	44 cm	5 410616 144411	40
Réf. 129272	60 cm	5 410616 145913	12

Pelles



PELLE EN ALUMINIUM PLATE

KAMER

Pelle plate de nourrissage. Qualité durable.

Réf. 129010001	1 kg	4 014803 301369	50
Réf. 129010002	2 kg	4 014803 301376	40
Réf. 129010005	2,5 kg	3 700393 923906	20

Pelles | ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

PELLE EN ALUMINIUM MANCHE COURBÉ KAMER

Pelle ronde de nourrissage en aluminium. Qualité durable.

Réf. 129010003	1 kg	4 014803 301895	50
Réf. 129010004	1,6 kg	4 014803 301901	18
Réf. 129010006	2,5 kg	3 700393 964947	40



PELLE EN TÔLE GALVANISÉE

KAMER

Manche en matière plastique.

Réf. 129010100	3 338020 011889
Petit modèle 1,5 l	
Réf. 129010150	3 338020 011896



PELLE EN PLASTIQUE

Pelle de nourrissage en plastique. Non toxique.

Réf. 129011002	4 014803 312464
1,5 kg	



Moyen modèle 2 l

PELLE À GRAINS EN PLASTIQUE

KAMER

Pelle à grains en matière plastique. Blanche. Non toxique.

Réf. 129012	1 l	3 338020 053872
Réf. 129012015	1,5 l	3 338020 059157
Réf. 129012020	2 l	3 338020 059164



PELLE EN ALUMINIUM

Épaisseur : 2 mm, Manches compatibles 129007004, 129007006 et 129007007.

Réf. 129015400	Avec manche 38 x 38 cm	4 014803 310538	5
Réf. 129015500	Sans manche 34 x 33 cm	4 014803 311726	5



PELLEÀGRAINS KAMER **EN ALUMINIUM**

Idéale pour le grain. Livrée avec manche. Épaisseur acier 2 mm.

Réf. 129015	3 338020 000074
Manche 1,30 m	



PELLE DOSEUSE horizont

Gobelet d'alimentation d'une capacité d'environ 1,5 litre. Dosage facile de la quantité d'aliments pour animaux grâce à une échelle de mesure interne. Polyéthylène de qualité alimentaire. Incassable. Poignée courte.

Réf. 129016	4 014803 347152
1.5 l	



ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Manches



Pesons I ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE

Pesons

COMPTEUR DE KAMER BÉTAIL

Permet un comptage des animaux sur pieds.

Réf. 129041

Métal



Balance de table. Non autorisée pour les transactions commerciales. Système de capteur de haute précision, grand écran LCD rétroéclairé, différentes unités de pesage (kg, lb, b/oz), calibrage extérieur, fonction tare, capacité: 150 kg, indication de batterie faible et de surcharge, affichage à distance (sur le mur, bureau...), permet de peser les grands paquets sans cacher l'affichage, plateforme en acier inoxydable, puissance: batterie 1.5 V x 4 AA ou adaptateur 110 V (inclus), ne s'arrête pas automatiquement, horloge intégrée (appuyez sur le bouton ON/TIME pour voir l'heure), poids minimum: 300 g.



150 kg

5

10

KAMER PESONS DYNAMOMÉTRIQUE

Peson non autorisé pour les transactions commerciales. Pesée en kg. Utilisable pour les contrôles :

- De poids des rations, concentré, foin, ensilage,
- De la croissance des animaux, agneaux, veaux, lapins, volailles,
- Du poids du gibier prélevé, chevreuils, sangliers, mouflons...

Réf. 129055010	3 338020 043521
10 kg gradué par 50 g	10
Réf. 129055025	338020 043538
25 kg gradué par 100 g	10
Réf. 129055050	3 338020 043545
50 kg gradué par 250 g	10
Réf. 129055100	3 338020 043552
100 kg gradué par 500 g	10
Réf. 129055250	3 338020 043569

250 kg gradué par

1000 g









KAMER PESONS ÉLECTRONIQUES

Non autorisé pour les transactions commerciales. Modèle avec écran digital pour une meilleure lisibilité. Calcul automatique de la tare (modèle 100 et 150 kg). Possibilité de mesure du poids en kilos et en livres.

700303 907463 Réf. 129051025 25 kg gradué par 20 g 50 700000 Réf. 129051050 50 kg gradué par 20 g 50 Réf. 129051100

100 kg gradué par 20 g 3 700303 003060

150 kg gradué par 20 g

Réf. 129051150



KAMER

PESON ÉLECTRONIQUE **BLANC**

Non autorisé pour les transactions commerciales. Nouveau modèle avec électronique plus avancée. Polyvalent, fiable, précis et facile à utiliser. Nouveau grand écran LCD pour une meilleure visibilité (distance visuelle plus de 10 m). Crochet démontable

3 700393 914041 Réf. 129051200 200 kg 40

PESONS DIGITAL KAMER

Le peson électronique KAMER à visualisation directe se caractérise par sa fiabilité, sa robustesse et sa haute précision dans la mesure des pesées. Grâce à son écran d'affichage LED doté de grands caractères super brillants, le peson 1 tonne KAMER facilite la lecture des mesures à distance. Sa fonction anti-choc et anti-vibration vous assure une lecture du poids rapide et stable. Ses fonctions permettent un levage, un pesage et un enregistrement simultanés. Idéal pour la construction, l'agriculture, l'entrepôt, l'usine, les quais et le stockage. Interdit pour toutes transactions commerciales. Le peson 1000 kg est livré avec une télécommande

Réf. 129053030 300 kg graduation par 36 100 g

3 700000 0000000 129053100 1000 kg graduation par







500 g

ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Thermomètres





PLUVIOMÈTRE À LECTURE DIRECTE

Le pluviomètre doit être placé dans un espace libre et enfoncé dans le sol verticalement. Hauteur : 44 cm. Graduation de 0 à 40 mm.

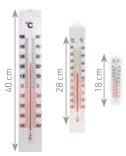
Réf. 129030100	3 700393	978807
Pluviomètre à piquet		8



THERMOMÈTRE DIGITAL MINI-MAXI DOUBLE AFFICHAGE

En plastique. Avec toit. Liquide bleu. Affichage digital : lecture des températures maxi et mini enregistrées °C/°F. Résolution : 0.1°. Bouton remise à zéro. Affichage analogique : lecture de la température ambiante °C/°F.

Réf. 129021250	3 700393 939365	4
Blanc	<u> </u>	



THERMOMÈTRE D'AMBIANCE

Thermomètre d'ambiance en plastique. Sans mercure. Fonctionne sans pile. Plage de température : de -40 °C à 50 °C.

Réf. 129023100	3 700393 978760
18 cm	
Réf. 129025003	3 700393 978753
28 cm	125
Réf. 129022100	3 700393 978746
40 cm	25



THERMOMÈTRE DIGITAL MINI-MAXI

Thermomètre intérieur ou extérieur (IPX3) avec affichage digital des températures. Température °C/°F. Avec mini-maxi. Graduation: de - 20°C à 50°C. Accroche murale. Fonctionne avec 1 pile AAA 1.5V.

Réf. 129021210	3 700393 978722
Blanc	64
Réf. 129021218	3 700393 978739
Vert	



THERMOMÈTRE DIGITAL POUR FOURRAGE AVEC SONDE

Permet de déterminer la température du fourrage. Thermomètre sonde fixe très longue. Sonde en inox. De -50° C à $+200^{\circ}$ C. Mesure à $0,1^{\circ}$ C près. Ne permet pas de calculer l'hygrométrie.

Réf. 129021560 Hauteur : 145 cm 3 700393 919466

Mousquetons | **ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE**

MOUSQUETON À ŒIL TOURNANT

Acier nickelé. Livrés par 2.

Réf. 130700500	3 338020 012633
Rond - 20 mm	
Réf. 130700521	3 338020 012640
Rond - 30 mm	
Réf. 130700530	3 338020 012657
Carré - 20 mm	<u></u>



MOUSQUETON À ŒIL TOURNANT RECTANGULAIRE

Réf. 130700531	3 700393 922596
Acier nickelé	~



MOUSQUETON À ŒIL TOURNANT OVALE

Réf. 130700532	3 700393 922602
Ovale - 20 mm - Acier nickelé	



MOUSQUETON ŒIL TOURNANT LAITON

Réf. 130700535	3 700393 916977
29 mm	



MOUSQUETON ŒIL TOURNANT ROND

Livré à la pièce.

Réf. 130E702500	3 338025 099257
Nickelé - 20 mm	\sim
Réf. 130E702521	3 338025 099264
Nickelé - 30 mm	
Réf. 130E702521010	3 338025 099226
Laiton - 30 mm	



MOUSQUETON DE PANIQUE ŒIL FIXE

Livré à la pièce.

Réf. 130700536	3 338020 052967
20 mm	
Réf. 130700537	3 338020 052974
25 mm	\sim



MOUSQUETON TOURILLON

Acier galvanisé. À la pièce.

Réf. 130E702539	3 338025 107457
25 x 25 mm Stock limité	



MOUSQUETON DE PANIQUE CARRÉ TOURNANT

Livré à la pièce.

3 338025 099288
3 338025 165334



MOUSQUETON TOURILLON

Acier nickelé. Livrés par 2.

Réf. 130700539	3 338020 012701	
22 x 22 mm		



MOUSQUETON UNIVERSEL EN D

En D. Livré à la pièce.

Réf. 130700547	3 338020 063307	
12 cm / 5 pouces Stock limité		



ANNEAU D'ATTACHE

Avec anneau mobile à visser. En acier galvanisé. À la pièce.

Réf. 130700620	3 338020 053001
5 cm	



ÉQUIPEMENT DE LA FERME ET DE L'ÉCURIE | Mousquetons



ANNEAU ET PLAQUE DE FIXATION MURALE

Plaque à visser. En acier galvanisé. Livré à la pièce.

Réf. 130E704120	3 338025 072342	
1 x 1 cm Stock limité		



PLAQUE MOUSQUETON POUR FIXATION MURALE

Plaque de 5 cm de côté, à visser. Anneau de 2,5 cm d'encadrement. Intérieur 20 x 14 mm. Galvanisé à chaud. À la pièce.

Réf. 130700675	3 338020 052981
5 cm	~



MOUSQUETON DE POMPIER GALVANISÉ

Acier galvanisé. Livré par 5.

3 700393 923418
3 700393 923562
3 700393 923449

Réf. 130700555	3 700393 923456
80 x 8 mm	
Réf. 130700570	3 700393 923562
90 x 9 mm	
Réf. 130700571	3 700393 984266
100 x 10 mm	



MAILLON RAPIDE

Acier galvanisé. **Livré par 3.**

Réf. 130701563	5 cm	3 700393 984273
Réf. 130701564	6 cm	3 700393 984280
Réf. 130701565	7 cm	3
Réf. 130701566	8 cm	3 700393 984303
Réf. 130701567	10 cm	3 700393 984310



RUBAN ADHÉSIF DE RÉPARATION FILM 10 M

Pour la réparation des films endommagés (par exemple, balos ensilage ronds ou carrés...). Un pouvoir adhésif extrêmement élevé. Très stable aux UV. Fonctionne aussi sur les films humides. 10 cm de large et 10 m de long.

Réf. 129280001	Blanc	4 250574 101313	40
Réf. 129280002	Noir Stock limité	4 250574 101320	40
Réf. 129504040	Vert	4 250574 101337	40



TRANSFORMATION À LA FERME

- 124 Transformation du lait
- 127 Transformation de la viande
- 134 Coutellerie

TRANSFORMATION À LA FERME | Transformation du lait







Un séparateur de crème électrique facile à manipuler, permettant de séparer une petite quantité de lait, il permet de traiter environ 85 litres de lait par heure. Une solution simple et économique pour tous ceux qui veulent séparer le lait et la crème de temps en temps. La solution idéale pour les petits agriculteurs qui possèdent des vaches laitières, des chèvres ou des moutons et les hobbyfarmers. Ce modèle d'écrémeuse permet d'obtenir environ 7% à 10% de crème. Ce pourcentage varie en fonction de la composition du lait et de la température. Le logement, les sorties de lait et de crème et le porteconteneur sont en plastique. Le conteneur de lait, le bol supérieur et les disques du bol supérieur sont fabriqués en aluminium. Quantité de

remplissage mini : 2 l. Quantité de remplissage maxi : 12 l. Garantie 2 ans.

• 40 x 24 x 42 cm

230 V

Puissance

004195 175896





ÉCRÉMEUSE AR 140 ECO

Réf. 150600010



L'écrémeuse MILKY AR 140 ECO permet de séparer les petites et moyennes quantités de lait. Elle est très facile à manipuler. Nous préconisons une utilisation de cette écrémeuse pour des semi-professionnels, notamment pour les éleveurs souhaitant se lancer dans la transformation du lait dans les fermes. La solution idéale pour les petits exploitants de vaches laitières, de chèvres ou de moutons, mais également pour le hobbyfarming. Matières : le corps est en plastique. Les sorties de lait et de crème, le porte-contenant et le contenant de lait sont fabriqués en aluminium poli et alimentaire. Le bol supérieur et les disques dans le bol supérieur sont également de qualité alimentaire. Ce modèle d'écrémeuse permet d'obtenir environ 8% à 12% de crème. Ce pourcentage varie en fonction de la composition du lait et de la température. Il permet de traiter environ 140 litres de lait par heure. Garantie 2 ans.

Aluminium

• 40 x 24 x 42 cm

• 230 V

 Puissance moteur: 60W Tours/min: 8500 004195 006091



Réf. 150600020



ÉCRÉMEUSE MANUELLE FJ85



Écrémeuse manuelle permettant de séparer la crème du lait, elle permet de traiter environ 85 litres de lait par heure. Permet de séparer tous types de lait: vache, chèvre ou brebis. Ce modèle d'écrémeuse permet d'obtenir environ 6% à 8% de crème. Ce pourcentage varie en fonction de la composition du lait et de la température. Le bol, les disques et les sorties sont en aluminium alimentaire. Le corps est en plastique pour un nettoyage aisé. Quantité de disques de rouleau : 11. Capacité de remplissage mini : 2 l. Capacité de remplissage maxi : 12 l. Dimensions : 36,5 x 36,5 x 53,5 cm. Poids: 7,5 kg. Garantie 2 ans.

Réf. 150600030

Productivité: 85 l/h

0.004105 175040

Transformation du lait | TRANSFORMATION À LA FERME

BARATTE À BEURRE

004195

Les barattes à beurre MILKY électriques 10 l et 32 l sont idéales pour la fabrication de petites productions de beurres artisanaux. Ces machines sont destinées aux semi-professionnels, professionnels, ainsi qu'aux éleveurs souhaitant se lancer dans la transformation du lait dans les fermes. Elles représentent la solution parfaite pour les petits exploitants de vaches laitières, de chèvres ou de moutons, mais également pour le hobbyfarming. Elles permettent un rendement optimal entre 32% et 42% de beurre.

Elle se compose de :

- un récipient à crème de 10 litres ou 32 litres en fonction du modèle
- un mélangeur amovible en acier inoxydable
- un couvercle de recouvrement en plastique transparent pour un suivi permanent
- un compartiment pour séparer le babeurre
- un interrupteur électrique à plusieurs vitesses permettant un contrôle individuel de la production de beurre
- un arrêt de sécurité automatique lors du retrait du couvercle pendant le procédé
- un moteur puissant permettant une accélération ou un ralentissement du temps de production du beurre.

Modèle 105 l disponible sur commande.

ÉLECTRIQUE 10 L

Caractéristiques techniques :

- Volume de la cuve : 10 l
- Temps de travail par cycle :

20-35 min

Réf. 150700010

• Capacité de remplissage : 1,5 à 3,8 l

- 4 vitesses: 30. 60. 90.
- 150 tours/min • Puissance: 550 W
- Dimensions : 39 x 33 x 31,5 cm
- Matières : couvercle en plastique et corps en acier inox

ÉLECTRIQUE 32 L

Caractéristiques techniques :

- Volume de la cuve : 32 l
- Temps de travail par cycle :
 - 20-35 min

Réf. 150700030

- Capacité de remplissage : 6 à 13 l
- Puissance: 250/370 W • Dimensions : 70 x 32 x 46 cm
- 2 vitesses : 70 et 140 tours/min
- Matières : couvercle en plastique et corps en acier inox







TRANSFORMATION À LA FERME | Transformation du lait





004195 133049

Les pasteurisateurs MILKY 15 L et 30 L avec mélangeur permettent la pasteurisation du lait et des jus, ainsi que la production de fromages, de yaourts et d'autres produits laitiers. Egalement utilisables pour le chauffage du lait de veau (colostrum) pour l'alimentation, la liquidation du miel, la production de cire de miel, etc. Ces machines sont destinées aux semi-professionnels ainsi qu'aux éleveurs souhaitant se lancer dans la transformation du lait dans les fermes. Elles représentent la solution idéale pour les petits exploitants de vaches laitières, de chèvres ou de moutons, mais également pour le hobbyfarming. Le pasteurisateur fonctionne sur le modèle d'un bain-marie. Tous les pasteurisateurs se composent d'une cuve de remplissage amovible, d'une double paroi chauffée pour atteindre la température souhaitée, d'une entrée avec un tuyau permettant de remplir d'eau froide la double paroi pour le refroidissement du lait, d'une sortie avec un tuyau permettant d'évacuer l'eau chaude, d'un thermomètre sur le couvercle, du verrouillage du couvercle pour maintenir la chaleur et d'un écran de commande (réglage de la température de l'eau + temps de chauffe de la pasteurisation). Le pasteurisateur 50 l avec mixeur

- un mélangeur,
- se compose également de : • un régulateur de vitesse,
- un support stable de mélangeur pour la version de table (roues pour un support stable).

D'autres modèles sont disponibles sur commande. Veuillez consulter notre site pour plus d'informations sur les produits.



Réf. 150800010

 ${\bf Caract\'eristiques\ techniques:}$

• Puissance : 230 W • Volume de la cuve : 15 lL

• Capacité de remplissage :

2 l -14 l

• Réglage de la température : 4-100°

• Réglage du temps : 1 - 999 min.

• Température maximale : 90° • Dimensions : 32 x 32 x 52 cm

• Poids : 6 kg

Acier inoxydable





Transformation de la viande | TRANSFORMATION À LA FERME

HACHOIR À VIANDE



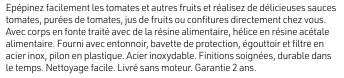
Les hachoirs à viande semi-professionnels REBER sont destinés aux professionnels souhaitant du matériel robuste et qualitatif pour la conception de leurs hachis et la réalisation de farces maisons. De l'éleveur aux professionnels de la viande (bouchers, charcutiers et traiteurs), nous vous proposons une gamme complète de transformation de la viande à la ferme. Les hachoirs à viande ont une production horaire de 30 à 160 kg et sont garantis 2 ans. Marque REBER de fabrication 100% italienne. Gage de qualité.

Tous les hachoirs à viande se composent d'un moteur à induction à fonctionnement continu, d'un réducteur à bain d'huile avec une huile de type Long Life conforme au contact avec les aliments, d'un carénage en acier inoxydable AISI 430, d'un corps, d'une hélice et d'un écrou en fonte étamée certifiée alimentaire, d'une plaque supérieure en acier inox AISI 304, d'une tôle en acier, d'un couteau en acier C55 en standard et d'un interrupteur d'inversion

Réf. 150100001	Hachoir viande REBER N5 - 400 W Dimensions: 35 x 17 cm Hauteur: 26,5 cm Poids: 9 kg Production horaire: 30/50 kg Trou de la grille: 6 mm	8 013152 950262
Réf. 150100002	Hachoir viande REBER N12 - 500 W Dimensions: 54 x 22 cm Hauteur: 32 cm Poids: 16,3 kg Production horaire: 50/90 kg Trou de la grille: 6 mm	8 013152 950156
Réf. 150100003	Hachoir viande REBER N22 Classique - 600 W Dimensions: 51 x 23 cm Hauteur: 33 cm Poids: 31,3 kg Production horaire: 70/120 kg Trou de la grille: 8 mm	8 013152 950057
Réf. 150100004	Hachoir viande REBER N32 - 1200 W Dimensions: 58 x 25,5 cm Hauteur: 36 cm Poids: 29,3 kg Production horaire: 100-160 kg	8 013152 950453



PRESSE TOMATES SANS MOTEUR



• Trou de la grille : 10 mm

Réf. 150150001	N° 3 - Compatible hachoir n 5, 400 W	8 013152 871000	6
	Poids : 1,2 kg		
Réf. 150150002	N° 5 - Compatible hachoir n° 12, 50 0W, n° 22 600 W et n° 32 1 200 W Poids : 2.2 kg	8 013152 870003	





TRANSFORMATION À LA FERME | Transformation de la viande







POUSSOIR À SAUCISSES



Les poussoirs disposent d'un tube en acier inoxydable, d'une crémaillère en acier barre carrée pour garantir une surface majeure de prise de force, d'un support pour le piston en nylon 6.6, d'un couvercle, d'un piston et d'une garniture en plastique pour usage alimentaire. Nous vous proposons des poussoirs REBER verticaux ou horizontaux, d'une capacité de 3 à 15 kg. Tous les poussoirs disposent de 2 vitesses et sont fournis avec 4 entonnoirs : 19, 25, 30 et 40.

19, 25, 30 et 40.		
Réf. 150200001	Poussoir à viande REBER à 2 vitesses 5 kg PRO • Capacité: 5 l • Dimensions: 57,5 x 33,5 cm • Hauteur: 20,5 cm • Poids: 10,5 kg	8 013152 895006
Réf. 150200002	Poussoir à viande REBER à 2 vitesses 8 kg PRO • Capacité : 8 l • Dimensions : 67 x 33,5 cm • Hauteur : 20,5 cm • Poids : 11,9 kg	8 013152 895105
Réf. 150200003	Poussoir à viande REBER à 2 vitesses 10 kg PRO • Capacité : 10 l • Dimensions : 74 x 41 cm • Hauteur : 22 cm • Poids : 19,4 kg	8 013152 895310
Réf. 150201001	Poussoir à viande inox REBER à 2 vitesses 5 kg PRO • Capacité : 5 l • Dimensions : 57,5 x 33,5 cm • Hauteur : 20,5 cm • Poids : 10,4 kg	8 013152 896065
Réf. 150201002	Poussoir à viande inox REBER à 2 vitesses 8 kg PRO • Capacité : 8 l • Dimensions : 67 x 33,5 cm • Hauteur : 20,5 cm • Poids : 11,9 kg	8 013152 896164
Réf. 150201003	Poussoir à viande inox REBER à 2 vitesses 10 kg PRO • Capacité : 10 l • Dimensions : 74 x 41 cm • Hauteur : 22 cm • Poids : 19,4 kg	8 013152 896317
Réf. 150201004	Poussoir à viande inox REBER à 2 vitesses 15 kg PRO • Capacité : 15 L • Dimensions : 86 x 26 cm • Hauteur : 29 cm • Poids : 25 kg	8 013152 896508
Réf. 150202001	Poussoir à viande inox REBER à 2 vitesses 3 kg PRO vertical • Capacité: 3 l • Dimensions: 28 x 24 cm • Hauteur: 60 cm • Poids: 8,5 kg	8 013152 896201
Réf. 150202002	Poussoir à viande inox REBER à 2 vitesses 5 kg PRO vertical • Capacité: 5 l • Dimensions: 40 x 31 cm • Hauteur: 70 cm • Poids: 14 kg	8 013152 897024

Transformation de la viande | TRANSFORMATION À LA FERME

TRANCHEUSE À JAMBON

Les trancheuses à jambon REBER, disposant d'une lame de 20 ou de 25 cm, sont destinées aux professionnels souhaitant du matériel robuste et qualitatif pour la découpe de leurs viandes, charcuteries et poissons. De l'éleveur aux professionnels de la viande (bouchers, charcutiers et traiteurs), nous vous proposons une gamme complète de transformation de la viande à la ferme. Les trancheuses à jambon sont garanties 2 ans. Marque REBER de fabrication 100% italienne. Gage de qualité. Elles disposent d'une base en aluminium moulé sous pression vernie avec effet acier, d'une lame professionnelle en acier trempé et ajusté 200 mm avec anneau fixe de protection, d'une cloison mobile en fusion d'aluminium avec pointes en acier, d'un protecteur de lame, d'un plateau et d'une paroi en fusion d'aluminium avec système de nettoyage simple, d'un arbre porte-lame monté sur palier à double billes, d'un moteur professionnel aéré puissance 140 W, d'un bouton de sécurité, d'un réglage de l'épaisseur de coupe de 0 à 16 mm.

Trancheuse à jambon REBER Lame 20 cm

 Puissance du moteur : 140 W • Dimensions: 46,5 x 34,5 cm

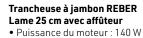
• Hauteur : 29,5 cm Réf. 150300001

Réf. 150300002

8 013152 020019 • Poids: 10 kg

• Réglage épaisseur de coupe de 0 à 16 mm

• Aiguiseur amovible NON INCLUS, disponible sur demande



• Dimensions : 53 x 48 cm • Hauteur: 37,5 cm

• Poids 13 kg

• Réglage épaisseur de coupe de

012450

UKAL

0 à 16 mm

• Aiguiseur fixe INCLUS





FUMOIR EN MÉTAL GALVANISÉ

L'indispensable pour fumer ces aliments : viande, saucisses, ou même poisson! Ce fumoir en tôle galvanisée d'une épaisseur de 0,8 mm dispose d'une porte avec ouverture par charnières. Thermomètre et 10 crochets inclus. Fumoir pour fumage à plat ou fumage vertical suspendu. Facile à monter. Sciure non fournie. Fabrication Européenne.

Réf 150250002 Dimensi	x 28cm -	3 700393 982538





TRANSFORMATION À LA FERME | Transformation de la viande

Accessoires pour fumoir



NOUVEAU

CROCHETS POUR FUMOIR



Permettent de fixer facilement les pièces de viandes et poissons pour effectuer le fumage de vos aliments. Conçus en inox, ces crochets sont robustes et permettent un bon maintien de vos aliments. Résistent aux chocs et à la corrosion. Se fixent facilement sur la grille de support. Ils peuvent également être utilisés pour simplement entreposer les aliments dans les frigos. Ils sont compatibles avec la plupart des fumoirs du marché.

Réf. 150250106

10 crochets inox - 6 cm

3 700393 985737



NOUVEAU

RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE POUR FUMOIR

Résistance pour une combustion lente et sans flamme de la sciure de bois. Elle se place à l'intérieur du fumoir et elle permettra de démarrer la sciure facilement et rapidement. Ne pas laisser sans surveillance et respectez les précautions d'usage lors du fumage de la viande.

Réf. 150250105

2000 W

3 700393 987038





NOUVEAU

SCIURE DE BOIS POUR FUMAGE



La sciure de hêtre est la sciure de fumage la plus utilisée pour le fumage alimentaire. Le saumon, le magret et le filet mignon sont habituellement fumés à la sciure de hêtre.

Cette sciure est 100% naturelle et préconisée pour le fumage à froid de la viande et du poisson et peut être utilisée dans tous nos fumoirs, idéalement pour le fumage traditionnel à froid. La granulométrie s'étend entre 0.5 mm et 8 mm. Goût naturel.

Réf. 150250107

3 700303 000070



Transformation de la viande | TRANSFORMATION À LA FERME

MACHINE SOUS VIDE AUTOMATIQUE

Les machines de mise sous vide REBER sont idéales pour mettre les aliments sous vide de manière automatique. Nous préconisons ces machines pour un usage familial, semi-professionnel ou professionnel. De l'éleveur aux professionnels de la viande (bouchers, charcutier et traiteurs), nous vous proposons une gamme complète de transformation de la viande à la ferme. Les machines de mise sous vide sont faciles $\ d'utilisation, fonctionnent sans arrêt et sans attente pour le refroidissement$ et sont garanties 2 ans. Toutes les machines sont fournies avec 20 sachets de 20 x 30 cm. Elles disposent d'un système d'économie d'énergie. **Pour** une mise sous vide optimale, nous préconisons fortement l'utilisation des sachets REBER. Nous ne garantissons pas la qualité de la mise sous vide si des sachets d'autres marques sont utilisés.

Réf. 150400001	Machine sous vide REBER automatique SALVASPESA PLUS • Couleur: blanc • Dimensions: 37,5 x 17,5 x 11,5 cm • Poids: 3 kg • Puissance: 180 W • Vide: -830 mbar • Aspiration: 18 lt/min. • Barre de soudure: 32 cm	8 013152 934606
Réf. 150400002	Machine sous vide REBER automatique FAMILY DE LUXE Couleur: argenté Dimensions: 43,5 x 15,5 x 11 cm Poids: 3 kg Puissance: 190 W Vide: -830 mbar Aspiration: 18 lt/min. Barre de soudure: 32 cm Fournie un tuyau d'aspiration pour boîte	8 013152 970116
Réf. 150400003	Machine sous vide REBER professionnelle INOX 30 cm (non illustrée) • Couleur: argenté • Dimensions: 37 x 27 x 11 cm • Poids: 6,5 kg • Puissance: 280 W • Vide: -900 mbar • Aspiration: 40 lt/min. • Barre de soudure: 32 cm Fournie avec une prise de raccordement tuyau pour récipients.	8 013152 970970
Réf. 150400004	Machine sous vide REBER professionnelle INOX 40 cm Couleur: argenté Dimensions: 47 x 27 x 12 cm Puissance: 335 W Poids: 7,8 kg Vide: -900 mbar Aspiration: 40 lt/min. Fournie avec une prise de raccordement tuyau pour récipients. Barre de soudure: 43 cm	8 013152 971694







THERMOMÈTRE ÉLECTRONIQUE SONDE

Thermomètre de cuisson électronique pour contrôler la température de la viande, du fromage etc. Pour les aliments chauds ou surgelés. Mémorisation et affichage digital de la température. Approprié aussi pour contrôler la température de l'air conditionné ou de la terre. Il peut être porté à ébullition. Étanche. Il est livré avec pile.

Caractéristiques:

- Étendue d'échelle en Celsius: -50 °C à +200 °C.
- Étendue d'échelle en Fahrenheit: -58 °F à +392 °F.
- Avec mini. et maxi. action.
- Longueur : 20 cm.

Réf. 129027 20 cm





TRANSFORMATION À LA FERME | Transformation de la viande









Les sachets et rouleaux de mise sous vide REBER sont idéals pour une mise sous vide optimale pour la conservation de vos aliments frais. Ils sont résistants et imperméables à l'air. Nous préconisons ces sachets et rouleaux pour des professionnels. De l'éleveur aux professionnels de la viande (bouchers, charcutiers et traiteurs), nous vous proposons une gamme complète de transformation de la viande à la ferme. Les sachets et rouleaux de mise sous vide sont faciles d'utilisation. Marque REBER de fabrication 100% italienne.

Gage de qualité. Les sachets REBER sont testés pour la cuisson sous vide jusqu'à une température de 100 °C pour maximum 4 h.

Nous conseillons une cuisson à 60 °C pendant 24 heures. Les sachets triple couche REBER possèdent toutes ces qualités : 2 couches intérieures en polyéthylène indiqué pour le contact avec les aliments, 1 couche extérieure en polyamide qui garantit l'étanchéité à la pénétration de l'air, 2 couches en polyéthylène. Ces couches rendent le sachet plus résistant à toute perforation ou déchirure et empêchent la pénétration de l'humidité, réduisent la formation de givre et de cristaux de glace dans le congélateur. Enfin, les empreintes spéciales sur la surface favorisent la sortie et la fuite de l'air et permettent la création d'un sous vide véritable.

Réf. 150500015	100 poches gaufrées 15 x 25 cm	8 013152 674205
Réf. 150500020	100 poches gaufrées 20 x 30 cm	8 013152 672300
Réf. 150500025	100 poches gaufrées 25 x 35 cm	8 013152 672416
Réf. 150500030	100 poches gaufrées 30 x 40 cm	8 013152 673505
Réf. 150510020	2 rouleaux 20 x 600 cm	8 013152 672607
Réf. 150510030	2 rouleaux 30 x 600 cm	8 013152 672508
Réf. 150520005	50 poches 40 x 50 cm - 105 microns	8 013152 672591
Réf. 150520006	50 poches 40 x 60 cm - 105 microns	8 013152 672430





- SACS ET ROULEAUX DE MISE SOUS VIDE

Sacs pour machine sous vide. Ils prolongent la durée de conservation des aliments jusqu'à 3 fois. En PA/PE. Epaisseur 105 microns. Fabrication européenne. **Très bon rapport qualité-prix.**

·		
Réf. 150530001	50 sacs 12 x 30 cm	3 831107 706437
Réf. 150530002	50 sacs 12 x 55 cm	3 831107 706451
Réf. 150530003	50 sacs 15 x 25 cm	3 831107 706475
Réf. 150530004	50 sacs 15 × 40 cm	3 831107 706468
Réf. 150530005	50 sacs 18 × 25 cm	3 831107 706444
Réf. 150530006	50 sacs 20 × 30 cm	3 831107 706482
Réf. 150530007	50 sacs 20 × 40 cm	3 831107 706420
Réf. 150530009	50 sacs 25 × 35 cm	3 831107 706796
Réf. 150530010	50 sacs 25 × 40 cm	3 831107 706512
Réf. 150530011	50 sacs 30 × 40 cm	3 831107 706499
Réf. 150530012	50 sacs 30 × 50 cm	3 831107 706505
Réf. 150540001	2 rouleaux 12 × 600 cm	3 831107 728187
Réf. 150540002	2 rouleaux 15 × 600 cm	3 831107 733303
Réf. 150540003	2 rouleaux 20 × 600 cm	3 831107 733204
Réf. 150540004	2 rouleaux 30 × 600 cm	3 831107 733211

Transformation de la viande | TRANSFORMATION À LA FERME

GRILLE POUR HACHOIRS À VIANDE



Retrouvez toutes nos grilles de hachoirs : 4,5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, en fonction du rendu que vous souhaitez (hachis, saucisses, pâtés). Ces grilles sont en acier, ce qui leur confèrent une coupe nette de la viande. Ces grilles fonctionnent uniquement avec les hachoirs de la marque REBER.

des grittes fortetionnent uniquement avec les hachons de la marque NEDEN.				
Réf. 9REB4007A/4	Grille 4,5 mm - Hachoir à viande N° 5 REBER	8 013152 050405		
Réf. 9REB4007A/8	Grille 8 mm - Hachoir à viande N° 5 REBER	8 013152 050801		
Réf. 9REB4007A/10	Grille 10 mm - Hachoir à viande N° 5 REBER	8 013152 051006		
Réf. 9REB4007A/12	Grille 12 mm - Hachoir à viande N° 5 REBER	8 013152 051204		
Réf. 9REB4312A/4	Grille 4,5 mm - Hachoir à viande N° 12 REBER	8 013152 120412		
Réf. 9REB4312A/8	Grille 8 mm - Hachoir à viande N° 12 REBER	8 013152 120818		
Réf. 9REB4312A/10	Grille 10 mm - Hachoir à viande N° 12 REBER	8 013152 121013		
Réf. 9REB4312A/12	Grille 12 mm - Hachoir à viande N° 12 REBER	8 013152 121211		
Réf. 9REB4312A/1	Grille Losange 3 trous - Hachoir à viande N° 12 REBER	8 013152 431211		
Réf. 9REB4714A/4	Grille 4,5 mm - Hachoir à viande N° 22 REBER	8 013152 220419		
Réf. 9REB4714A/6	Grille 6 mm - Hachoir à viande N° 22 REBER	8 013152 220617		
Réf. 9REB4714A/10	Grille 10 mm - Hachoir à viande N° 22 REBER	8 013152 221010		
Réf. 9REB4714A12	Grille 12 mm - Hachoir à viande N° 22 REBER	8 013152 221218		
Réf. 9REB4714A/1	Grille Losange 3 trous - Hachoir à viande N° 22 REBER	8 013152 471415		
Réf. 9REB4750A/4	Grille 4,5 mm - Hachoir à viande N°32 REBER	8 013152 320409		
Réf. 9REB4750A/6	Grille 6 mm - Hachoir à viande N° 32 REBER	8 013152 320607		
Réf. 9REB4750A/8	Grille 8 mm - Hachoir à viande N° 32 REBER	8 013152 320805		
Réf. 9REB4750A/12	Grille 12 mm - Hachoir à viande N° 32 REBER	8 013152 321208		



COUTEAU TC



Couteaux pour hachoirs à viande.

Réf. 9REB4006A	Couteau TC 5	8 013152 400606
Réf. 9REB4311A	Couteau TC 12	8 013152 120115
Réf. 9REB4712A	Couteau TC 22	8 013152 220112
Réf. 9REB4752A	Couteau TC 32	8 013152 475208



TRANSFORMATION À LA FERME | Coutellerie





COUPERET EN INOX



Ce couteau est spécifiquement conçu pour travailler de grosses pièces de viandes difficiles à couper avec un couteau classique. Il sert à fendre ou à couper les os. En acier inoxydable AISI 420 avec une dureté de 52HRC. Il dispose d'un manche ergonomique et robuste pour faciliter le travail de découpe. Garantie 1 an.

Réf. 150310000



Lame: 22 cm Longueur: 40 cm Poids: 1,3 kg



Réf. 150310001



Lame: 26 cm Longueur: 44 cm Poids 1,3 kg



MAGLIO NERO

COUPERET INOX À LA FRANÇAISE



Ce couteau est spécifiquement conçu pour trancher, fendre ou découper de grandes carcasses (viandes, volailles...). En acier inoxydable AISI 420 avec une dureté de 52HRC. Il dispose d'un manche ergonomique et robuste pour faciliter le travail de découpe. Garantie 1 an.

Réf. 150310002



Lame: 24 cm Longueur: 35 cm Poids 0,8 kg



SCIE DE BOUCHER AVEC LAME À VIS



Cette scie de boucher permet de faciliter la découpe de carcasses de viande et des os. Son arceau en acier vous assurera une meilleure stabilité lors de la coupe. Elle dispose d'une lame à vis qui peut facilement être changée. En acier inoxydable AISI 420 avec une dureté de 52HRC. Il dispose d'un manche ergonomique et robuste pour faciliter le travail de découpe. Garantie 1 an.

Réf. 150310004



Lame: 50 cm Longueur: 64 cm Poids: 1 kg



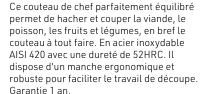
Réf. 150310005

Lame seule: 50 cm Poids: 40 g





COUTEAU DE CHEF EN INOX







Lame: 28 cm Longueur: 42 cm Poids: 1 kg





Coutellerie | TRANSFORMATION À LA FERME

COUTEAU À DÉSOSSER LUX LINE



Fréquemment utilisé en boucherie, le couteau à désosser permet, à l'aide de sa lame fine et courbée, de désosser, dénerver et dégraisser les grosses pièces de boucherie, les gibiers et les volailles. Couteaux professionnels fabriqués avec de l'acier inoxydable X50CrMov15 de Bonpertuis. Surface polie. Il dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail de découpe. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310006



Lame: 13 cm Longueur: 26 cm Poids: 90 g



COUTEAU À FILET AMERICAIN LUX LINE



Le couteau à filet américain dispose d'une lame fine et recourbée pour facilement découper et désosser les morceaux de viande. Couteau professionnel fabriqué avec de l'acier inoxydable X50CrMov15 de Bonpertuis. Surface polie. Il dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail de découpe. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310007



Lame: 26 cm Longueur: 38,5 cm Poids: 150 q



COUTEAU DROIT LUX LINE



Ce couteau polyvalent est idéal pour un usage du quotidien pour tailler les légumes, réaliser une garniture, hacher les herbes... il peut également être utilisé pour lever les filets de petits poissons et découper différents morceaux de viandes. Couteau professionnel fabriqué avec de l'acier inoxydable X50CrMov15 de Bonpertuis. Surface polie. Il dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail de découpe. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310008



Lame: 14 cm Longueur: 26 cm Poids: 110 g



COUTEAU DE CUISINE MAGLIO NERO **BORD CANNELÉ LUX LINE**



est polyvalent pour vos tâches de préparation. Sa large lame de 21 cm permet de trancher aisément les aliments les plus durs sans effort. Les bords cannelés empêchent les aliments de coller à la lame permettant de réaliser rapidement les tâches de préparation. Couteau professionnel fabriqué avec de l'acier inoxydable X50CrMov15 de Bonpertuis. Surface polie. Il dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail de découpe. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310009



Lame: 21 cm Longueur: 33 cm Poids: 160 g







TRANSFORMATION À LA FERME | Coutellerie



COUTEAU DE CUISINE FRANÇAIS LUX LINE



Le couteau de cuisine français est utilisé pour diverses tâches de découpes : viandes, poissons, fruits et légumes. Sa lame très résistante est plébiscitée par les chefs de cuisine. Un outil de précision qui vous servira pendant des années. Couteau professionnel fabriqué avec de l'acier inoxydable X50CrMov15 de Bonpertuis. Surface polie. Il dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail de découpe. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310010	Lame : 16 cm Longueur : 29 cm Poids : 130 g	8 055742 082229	18
Réf. 150310011	Lame : 18 cm Longueur : 31 cm Poids : 140 g	8 055742 081802	18
Réf. 150310012	Lame : 20 cm Longueur : 33 cm Poids : 160 g	8 055742 081819	18
Réf. 150310013	Lame : 23 cm Longueur : 36 cm Poids : 180 g	8 055742 081826	18
Réf. 150310014	Lame : 26 cm Longueur : 39 cm Poids : 200 g	8 055742 081833	18

COUTEAU À PAIN LUX LINE



Le couteau à pain dispose d'une grande lame composée de dents pointues permettant de découper tous les types de pains. Il peut également être utilisé pour découper des fruits et légumes avec une peau dure. Couteau professionnel fabriqué avec de l'acier inoxydable X50CrMov15 de Bonpertuis. Surface polie. Il dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail de découpe. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310015



Lame: 21 cm Longueur: 33,5 cm Poids: 100 g



COUTEAU À POISSON



Le couteau à poisson est recommandé pour une découpe de qualité des poissons. Sa solide lame de 18 cm offrira une précision lors de la découpe. Couteau professionnel fabriqué avec de l'acier inoxydable X50CrMov15 de Bonpertuis. Surface polie. Il dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail de découpe. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310016	8 055742 081895
Lame: 18 cm	
Longueur: 31 cm	18





FUSIL À AIGUISER



Le fusil à aiguiser professionnel est l'ustensile idéal pour aiguiser facilement et rapidement tous vos couteaux. Il offre une très bonne résistance à l'usure. Son manche est confortable et offre un bon maintien lors de l'opération d'aiguisage. Garantie 1 an.

Réf. 150310017	Lame ronde : 20 cm Longueur : 32,5 cm Poids : 170 g	8 055742 081314	18
Réf. 150310018	Lame ronde : 30 cm Longueur : 44 cm Poids : 360 g	8 055742 081338	18
Réf. 150310019	Lame ovale : 30 cm Longueur : 44 cm Poids : 390 g	8 055742 081345	18

Coutellerie | TRANSFORMATION À LA FERME

FOURCHETTE À VIANDE

MAGLIO NERO

La fourchette à viande dispose de longues dents pour maintenir la viande lors de la coupe, elle permet également de tourner et déplacer vos aliments lors de la cuisson. La longueur de ses pointes de 20 cm permet un maintien optimal des aliments. Elle dispose d'un manche ergonomique, robuste et raffiné pour faciliter le travail des aliments. Haute adhérence et durabilité. Matériau stérilisable. Garantie 1 an.

Réf. 150310020

Dents: 20 cm Longueur : 32 cm Poids : 170 g Stock limité

CISEAUX POULET



Cette cisaille à volaille en inox est destinée aux professionnels souhaitant effectuer des travaux de découpe de volailles. Avec ses finitions d'une haute qualité, elle offre





NOTES



BASSE-COUR

- 140 Incubation
- 143 Habitat
- 145 Hygiène et soin
 147 Aliments diététiques complémentaires
 150 Abreuvoirs et mangeoires

- 162 Bagues163 Abattage164 Lapins

BASSE-COUR | Incubation



Couveuses



COUVEUSE AUTOMATIQUE BOROTTO LUMIA 8



Alimentation 230 V ou 12 V. Garantie 2 ans. Capacité: 8 œufs (poules, oies, dindes) ou 32 petits œufs (cailles, perdrix). Puissance maxi 50 W. Dimensions: $39 \times 22 \times 20$ cm. Retournement automatique. Température digitale. Remplissage par l'extérieur.

Matériau ABS à forte isolation thermique. Plastique avec additif antibactérien Biomaster. Angle d'inclinaison des œufs optimisé.

Réf. 530300008

8 œufs





COUVEUSE AUTOMATIQUE BOROTTO LUMIA 16



Alimentation 230 V ou 12 V. Garantie 2 ans.
Capacité : 16 œufs (poules, oies, dindes) ou 64 petits œufs (cailles, perdrix). Puissance maxi 60 W. Dimensions : 39 x 34 x 24 cm.
Retournement automatique. Température digitale. Remplissage par l'extérieur. Matériau ABS à forte isolation thermique. Plastique avec additif antibactérien Biomaster. Angle d'inclinaison des œufs optimisé.

Réf. 530300016

16 œufs

8 053840 870021

Incubation | BASSE-COUR



Retournement automatique.



Température digitale.



Remplissage par l'extérieur.

COUVEUSE DIGITALE SEMI-AUTOMATIQUE



Les couveuses digitales semi-automatiques ont été conçues pour être simples et d'immédiate utilisation. Elles offrent en même temps des innovations techniques hautement fiables. Affichage digital. Possibilité de régler la température de 32 °C à 40 °C, avec échelon de 0,1 °C. Les hublots d'inspection permettent de suivre chaque phase de l'incubation. Bouches pour remplir les bacs à eau de l'extérieur, en évitant l'ouverture de la couveuse et la dispersion de chaleur et humidité.

Réf. 530200024	24 œufs	8 068056 992054
Réf. 530200049	49 œufs	8 068056 992030

COUVEUSE DIGITALE AUTOMATIQUE



L'incubateur est idéal pour couver les œufs de poules, faisans, pintades, cailles, perdreaux, perdrix, canards, colverts, oies, dindes, paons, bartavelles, pigeons, colins, oiseaux exotiques et rapaces. Afficheur contrôle numérique de la température avec point décimal. Plage température modifiable à partir d'un mini de 30 °C à un maxi de 40 °C. Thermostat électronique de précision ± 0,1 °C. Ventilation avec turbine, diamètre 100 mm.

Inclinaison complète une fois toutes les 2 heures. 220 V.

Réf. 530300024	24 œufs	8 053840 870045	
Réf. 530300049	49 œufs	8 053840 870069	
Réf. 530200	Kit de retournement automatique	8 068056 992092	6









BASSE-COUR | Incubation

Accessoires couveuses



MIRE ŒUFS

Ce produit est destiné au contrôle d'incubation des œufs. Grâce à ce mire œufs vous pouvez contrôler la présence de fêlures sur la coquille et vérifier la fécondation de l'œuf ainsi que le stade de développement de l'embryon. Fonctionne sur secteur 220 V. Puissance maxi : 15 W. Livré avec deux embouts en caoutchouc.

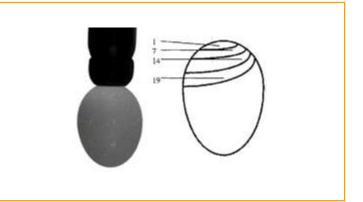
Réf. 530002010







CONSEILS MIRE À ŒUFS



Panneaux chauffants



PANNEAU CHAUFFANT POUSSINS

Procure une chaleur très douce et bien répartie sur la surface. Les poussins s'y nichent comme sous l'aile de leur mère. Hauteur réglable pour s'adapter à la croissance des poussins. Coque en plastique très résistant avec isolation, lavable et supportant les projections d'eau. Couvercle disponible sur demande. Consommation énergétique très basse : jusqu'à 5 fois plus d'économies d'énergie qu'une lampe chauffante traditionnelle. Indicateur LED, pour que vous puissiez voir, si le panneau est allumé.

Réf. 530005025	25 x 25 cm 15-20 poussins	8 718426 005289	1	5
Réf. 530005040	40 x 40 cm 30-35 poussins	8 718426 004251	2	5
Réf. 530005050	40 x 50 cm 40-45 poussins	8 718426 004275	3	5







Habitat | BASSE-COUR

Cage

CAGE D'ÉLEVAGE POUSSINS ET CAILLES

Ultra pratique entre la couveuse et le poulailler. Après la couveuse, le petit paradis des poussins avant de rejoindre le poulailler! L'ouverture se trouve sur le dessus. Cette éleveuse contient un bac récupérateur pour les déjections. Très facile d'entretien. N'hésitez pas à rajouter une lampe chauffante pour garder au chaud vos poussins. À monter soi-même.

Réf. 531100

150 poussins

3 700393 911996

→Consultez notre offre de chauffage page 65 du catalogue



Poulaillers

POULAILLER BERGAME

Le poulailler Gality Bergame est un superbe poulailler entièrement équipé qui fait rêver vos poules! Chaleureux grâce au rôle isolant du HPL, il est solide et prévu pour durer. Il dispose de 2 perchoirs en bois en hauteur pour le coucher, d'un vaste pondoir à 2 compartiments privatifs pour les œufs et d'un fond coulissant pour une litière toujours propre. De plus, l'entrée sécurisée permet de dormir en toute tranquillité! Le décor bois lui donne un aspect familier et esthétique Livré en kit à montage rapide Capacité 2 à 4 poules. Dimensions au sol : 70 x 85 cm - hors tout : 80 x 80 x 130 cm.





Poulailler pour 2-4 poules



POULAILLER ISLAND PREMIUM

Nouveau modèle avec un toit en tôle galvanisé, l'une des deux portes est coulissante. Le toit et le pondoir sont recouverts d'une toile goudronnée. Magnifique poulailler en bois traité très bien équipé. 1 trappe d'aération avec volet, pondoir à 2 compartiments avec accès extérieur, 2 perchoirs. La trappe d'accès de grande dimension (32 x 43 cm) avec rampe permet d'accueillir les grandes poules. Une porte (dimensions 36 x 46 cm) située à l'arrière permet de nettoyer facilement l'habitacle. Livré en kit, facile à monter. S'adapte parfaitement avec le parcours universel, offrant un espace sécurisé à vos poules.

Capacité: 6 à 8 poules. Dimensions: au sol: 71 x 95 cm; hors tout: 130 x 115 x 80 cm.

Réf. 595400



Poulailler pour 6 à 8 poules



POULAILLER VENISE

Le poulailler Gality Venise est un poulailler 4 à 6 poules particulièrement innovant. Après de nombreuses recherches et mises au point, nous sommes fiers de vous présenter le fleuron des poulaillers. Comme son petit frère le poulailler Bergame, le poulailler Gality Venise a été étudié dans le moindre détail pour apporter un confort maximum à vos poules avec une facilité de montage inégalée. Solide, durable, joli et spacieux, il tire tous les avantages possibles du matériau HPL. Livré en kit, se monte comme un jeu d'enfant en quelques minutes. Capacité 4 à 6 poules. Dimensions au sol 80 x 105 cm - hors tout 105 x 96 x 157 cm.





Poulailler pour 4-6 poules



Ce poulailler très spacieux se compose d'un chaleureux abri surélevé en position supérieure dont l'accès se fait par une rampe antidérapante. Cette maisonnette est dotée de perchoirs et d'un pondoir où vos volailles pourront se reposer. Ce poulailler possède un toit à 2 surfaces sous lequel vous trouverez un très vaste grenier pour y entreposer votre matériel. Une petite fenêtre vitrée vous permettra d'observer vos animaux sans les déranger. L'abri ainsi que le pondoir disposent d'une porte d'accès extérieur qui facilitera son nettoyage.

Dimensions au sol: 223 x 84 cm Dimensions hors tout: 268 x 195 x 96 cm.

Réf. 595402



Poulailler pour 6 à 8 poules



BASSE-COUR | Habitat

POULAILLER DAKOTA

Le poulailler Dakota est un vrai chalet, clefs en main, pour vos poules. Il dispose de tous les aménagements nécessaires à leur confort. Poulailler idéal pour 4 à 6 poules. Le poulailler se compose d'un enclos spacieux qui permettra à vos animaux de profiter de l'extérieur en toute sécurité. Si vos poules ont envie de s'abriter, elles pourront emprunter la rampe antidérapante pour accéder à la maisonnette. L'accès se fait grâce à une porte coulissante qui vous permettra de laisser vos animaux accéder, uniquement à l'enclos ou uniquement à la maisonnette.

La maisonnette se compose d'une partie habitable, avec porte extérieure et une fenêtre, ainsi que d'un tiroir qui vous permettra de récupérer les déjections de vos animaux en un seul geste. Le nettoyage sera donc facilité! La maisonnette est également équipée d'un « grenier » très pratique pour ranger vos ustensiles. La maisonnette donne accès à un pondoir extérieur, muni d'une trappe qui vous permettra de récupérer les œufs sans déranger vos poules.

Le poulailler Dakota est en bois traité, son toit à 2 pans est intégralement recouvert de toile goudronnée le rendant ainsi parfaitement étanche. Il est donc idéal pour une utilisation en extérieur.

Le poulailler Dakota est livré en kit et son montage est facile et rapide.

Caractéristiques du poulailler Dakota : Dimensions au sol : $156 \times 73 \text{ cm}$ Dimensions hors tout : $200 \times 150 \times 80 \text{ cm}$

Réf. 595401

3 700393 939570

Poulailler pour 8 à 12 poules.



POULAILLER OSLO

Grand poulailler d'extérieur parfaitement équipé, il convient pour un parquet de poules naines ou de grande race. Le pondoir est accessible de l'extérieur pour pouvoir ramasser les oeufs sans affoler les poules. Il possède une porte sur l'arrière pour le nettoyage ou le contrôle des animaux. Livré en kit

Matière : bois traité. Toit et pondoirs recouverts d'une toile goudronnée. Grillage maille soudée 25 x 25 cm

Equipement:

1 volière couverte avec perchoir, 1 abri avec 2 perchoirs et 2 trappes de ventilation coulissantes, 1 pondoir à 3 compartiments, 1 grand tiroir de nettoyage en tôle galvanisée, 1 porte pour la volière, 1 trappe coulissante pour l'accès des poules.

Dimensions:

au sol : 259 x 143 cm hors tout : 278 x 195 x 180 cm.

Réf. 595403



Poulailler pour 4 à 6 poules





POULAILLER OTTAWA

Nous avons conçu ce poulailler pour vos meilleures pondeuses : pondoir interne confortable et perchoirs en vis-à-vis, il est équipé de 2 ouvertures de ventilation grillagées. Le pondoir et la partie abri sont accessibles par le dessus. Il s'adapte au parcours universel (option) tandis que sa trappe coulissante peut être équipée d'un portier électronique (en option). Livré en kit, très facile à monter. Dimensions au sol : 70 x 120 cm - hors tout : 88 x 140 x 116 cm de haut. En bois teinté. La toiture en métal galvanisé assure à la fois étanchéité et durabilité.

Réf. 595422



Poulailler pour 5 - 7 poules



POULAILLER NORWAY

Très grand poulailler volière conçu à la fois pour apporter un maximum de confort aux poules et à leur propriétaire! Pour les poules : abri spacieux équipé d'un pondoir et de perchoirs, vaste volière protégée des courants d'air, accès au jardin par la trappe de sortie, aération réglable. Nettoyage facile. Nouveau concept de pondoir interne à basculement qui facilite et sécurise le ramassage des œufs.
Livré en kit, assemblage facile.
Dimensions au sol: 181 x 233 cm - hors tout: 190 x 245 x 190 cm de haut. En bois teinté, toiture en toile qoudronnée.

Réf. 595424



Poulailler pour 8 - 12 poules

Parcours et portier

-



PARCOURS UNIVERSEL POUR POULAILLER

Ce parcours est prévu pour s'adapter sur de nombreux poulaillers. Un petit rebord permet d'éviter que les poules ne partent sous le poulailler. Une porte en bout de parcours permet de laisser sortir les volailles tandis que le dessus s'ouvre sur les 2/3 pour un accès facile. Un panneau amovible permet de fermer entièrement le parcours, le transformant ainsi en une mue bien pratique.

Dimensions 150 x 93 x 67 cm. Cadre en bois traité supporte un grillage de mailles 13 x 13 mm.

Réf. 595425







NOUVEAU

PORTIER AUTOMATIQUE POUR POULAILLER

Le portier automatique Chick'A fonctionne à la fois par horloge programmable (12h ou 24h) ou par sonde lumineuse pour la gestion de l'ouverture ou la fermeture de votre poulailler. Ouverture et fermeture manuelle possible. Mode économe de batterie, l'écran s'éteint au bout de 120 secondes. Système de détection de l'animal. Fonctionne avec 2 piles alcalines AA ou adaptateur 5V DC (non fournis). Facile à installer.

Réf. 595614



Piloté par minuterie et/ ou par sonde lumineuse



Litière

NOUVEAU

LITIÈRE CHIPS DE COCO

Offrez à vos volailles tout le confort dont elles ont besoin grâce à la litière 100 % naturelle à base de chips de coco. La litière assèche rapidement les fientes. Ultra-absorbante, elle permet de neutraliser les mauvaises odeurs de manière durable, apportant ainsi confort et bien-être à vos volailles. Convient aux autres animaux de la basse-cour. Ph: 5.5 - 6.5. Pouvoir absorbant : 90 %. Cette litière s'utilisera efficacement en intérieur comme en extérieur. 2 en 1 : litière + couvre sol.

Réf. 000800

100 L

3 700393 982323







Nettoyage et désinfection

Mettoyage et desimeetit



Terrob Blarouse



NOUVEAU

– TERRE DE DIATOMÉE NON CALCINÉE

Non toxique pour l'homme (de qualité alimentaire), elle peut s'utiliser aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Sans produits chimiques, elle est idéale pour aider à assainir un poulailler, elle sert aussi à **absorber les odeurs** des animaux de compagnie. Il suffit de saupoudrer la terre de diatomée sur l'animal, de le masser et le brosser. Présente dans les additifs alimentaires, la terre de diatomée peut être utilisée en toute sécurité lorsqu'elle est non calcinée. Additifs technologiques, par kg: Kieselguhr (terre de diatomée, nettoyée) (E551C) 1.000.000 mg.

Réf. 000700	3 700393 923968
1 kg	
Réf. 000700300	3 700393 982910
3 ka	





NOUVEAU

NETTOYANT
DÉSINFECTANT ODORANT
SPÉCIAL BASSE-COUR

Le nettoyant désinfectant odorant spécial basse-cour Chick'A est un bactéricide particulièrement adapté pour le nettoyage et la désinfection du poulailler mais peut également s'utiliser pour l'entretien des clapiers, chenils, écuries et véhicules de transports d'animaux. Sa formule concentrée permet de remplacer les différents dérivés de désinfectants tel que le goudron de houille (crésols et acide crésylique). Il nettoie en profondeur poulaillers, cages, nichoirs et équipements d'alimentation. Son odeur de fraîcheur herbacée neutralise durablement les mauvaises odeurs dans votre poulailler.

Réf. 000603	3 700393 926501
1 L	6

Accessoires poulaillers



ŒUFS FACTICES EN BOIS PEINT VERT POUR FAISAN

Leurre en bois, vert. Permet de fixer le lieu de ponte.

Réf. 520005	3 338020 051618
Par 2 Stock limité	60



ŒUFS FACTICES EN CÉRAMIQUE POUR POULE

Leurre en céramique. Permet de fixer le lieu de ponte. 7,6 x 4,9 cm. Poids : 73 g.

Réf. 520010003	3 700393 933929
Par 3	<u>~</u>

NID PONDOIR

Entièrement galvanisé. Fond en treillis inclinés permettant une récolte aisée d'œufs toujours propres et protège contre le cannibalisme.

Réf. 400011	Double	3 700393 912016
1101. 400011	63 x 45 x 35 cm	3 " 700393 " 912016 "



ŒUFS FACTICES EN BOIS PEINT POUR POULE

Leurre en bois peint. Permet de fixer le lieu de ponte. 7,2 x 4,9 cm. Poids : 66 g.

3 700393 933905
63

NOUVEAU

ŒUFS FACTICES EN GOMME POUR POULE

Optimisez la ponte de vos poules avec nos œufs factices en gomme. Incitez-les à pondre dans un endroit précis, cela facilitera la collecte d'œufs propres dans les pondoirs. L'avantage : ils ne cassent pas. 5,3 x 4 cm. Poids : 56 g.

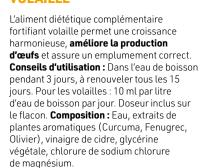
Réf. 520003003	3 700393 985553
Par 3	72

Aliments diététiques complémentaires | BASSE-COUR



Aliments diététiques complémentaires

CHICK'A FORTIFIANT VOLAILLE



Réf. 001010



500 ml



CHICK'A AD3E

L'aliment diététique complémentaire AD3E est un produit hydro-miscible destiné à améliorer la nutrition de l'animal. Il contribue à l'adaptation de l'animal aux déséquilibres nutritionnels lors d'une transition alimentaire: croissance, reproduction.

conditions hivernales. Améliore la nutrition de l'animal

Conseils d'utilisation : Bien agiter avant emploi. Dans l'eau de boisson ou en drogage, à utiliser toute l'année par distributions espacées d'un mois, et après chaque stress ou moment difficile de la vie : démarrage des poussins, optimisation de la production d'œufs, solidité des coquilles. Volaille : 5 ml par litre d'eau de boisson par jour. Lapin: 2 ml par litre d'eau de boisson par jour. Composition: Eau, chlorure de sodium, chlorure de magnésium et vitamines.





Vitamine

AD3E

CHICK'A VERM

L'aliment diététique complémentaire verm est un **ré-équilibrant intestinal** pour volaille. Il améliore l'état général de l'animal afin de favoriser l'assimilation de la ration. Conseils d'utilisation : Distribuer dans l'eau de boisson à raison de 15 ml par litre pendant 8 jours. Doseur inclus sur le flacon. Composition: Eau, chlorure de magnésium, extraits de plantes aromatiques (Cannelier de Chine, Curcuma, Tanaisie), vinaigre de cidre, glycérine végétale, chlorure de sodium.

Réf. 001040



500 ml





CHICK'A COXI

Produit destiné à favoriser le nettoyage interne des intestins. Conseils d'utilisation : En 3e-8e semaine de vie pour les poulets label, les poulettes, les dindes et les pintades. En 3e-5e semaine de vie pour les poulets export et toutes les 8 semaines pour les pondeuses et les reproducteurs. Emploi possible durant la ponte et jusqu'à l'abattage, durant la gestation et pour les très jeunes volailles. Composition: rose rouge, thym blanc, verge d'or (solidago). Eau: 99,65 %, protéines brutes : 0,1 %, cendres brutes : 0,07%.





BASSE-COUR | Aliments diététiques complémentaires



CHICK'A PICAGE

L'aliment diététique complémentaire antipicage permet de pallier aux carences et de diminuer les réactions au stress qui sont responsables du phénomène de picage. Il apporte les éléments nécessaires aux risques de rechute. Conseils d'utilisation : Bien agiter avant emploi. Dans l'eau de boisson pendant 5 jours à renouveler tous les 15 jours. Volaille et gibier : 15 ml par litre d'eau de boisson par jour. Composition : Eau, extraits de plantes aromatiques (Valériane, Passiflore, Mélisse), vinaigre de cidre, glycérine végétale, chlorure de sodium, chlorure de magnésium.

Réf. 001050	3 700393 905742
500 ml	12 19



CHICK'A PONTE



L'aliment diététique complémentaire ponte permet de favoriser la ponte. Soutien de la préparation à l'oestrus et à la reproduction. Conseils d'utilisation : Dans l'eau de boisson pendant 7 jours à renouveler tous les 15 jours. Volaille, gibier: en reprise saison de ponte 10 ml par litre d'eau de boisson par jour pendant 7 jours à renouveler tous les 15 jours. Doseur inclus sur le flacon. Composition: Eau, extraits de plantes aromatiques (Gattilier, Ortie piquante), vinaigre de cidre, glycérine végétale, chlorure de sodium, chlorure de magnésium, calcium, magnésium, fer, zinc, manganèse.

Réf. 001060	3 700393 905759
500 ml	12

CHICK'A BLOC À PICORER ANISÉ



Le bloc à picorer anisé est un complément alimentaire riche en oligo-éléments et minéraux. Permet d'améliorer l'aspect de la coquille des œufs, la minéralisation osseuse est favorisée, les animaux résistent mieux au stress et renforcent leurs capacités musculaires. Conseils d'utilisation : Distribuer aux volailles de basse-cour, qui prendront le nécessaire à leur besoin. Composition : Coquilles marines broyées, phosphate bicalcique, chlorure de sodium, oxyde de fer.

Réf. 001075	3 700393 939310
600 q	



CHICK'A MINI BLOC À PIQUER



Le mini bloc à picorer est un complément alimentaire permettant de canaliser le comportement naturellement agressif des volailles. La structure même du bloc favorise l'usure du bec et de ce fait minimise les risques de blessures. Conseils d'utilisation : Mettre à disposition des volailles dans un endroit sec. Éviter le contact avec le sol. Bloc pour 15 à 30 volailles. Composition: Blé, coquilles de mer broyées, sulfate de calcium, carbonate de calcium, oxyde de magnésie, chlorure de sodium, phosphate bicalcique, pré-mélanges d'oligoéléments et vitamines, arôme.

Réf. 001070	3 700393 939327
900 g	6 P



CHICK'A BIO ÉNERGIE



Ce complexe apporte tous les éléments complémentaires de la ration nécessaires à la bonne santé et au bon développement des animaux. Il apporte des extraits de plantes et des oligo-éléments qui optimisent le fonctionnement de l'organisme en agissant sur les processus de digestion, de dépuration, de récupération, de défense et de gestion du stress. Recommandé lors des phases physiologiques délicates : ponte, gestation, mise bas, éclosion, croissance. Pour la volaille et les lapins. **À base de 10** plantes biologiques et de Lithothamne naturel. Produit biologique certifié par ECOCERT FR-BIO-01 conformément au règlement (UE) nº 2018/848

Réf. 001091	3 700393 928536
250 ml	8





CHICK'A BIO COXI



Ce complexe Coxi apporte les éléments complémentaires de la ration nécessaires à la bonne santé et au bon développement des animaux. Il apporte des extraits de plantes biologiques (6 plantes et lithothamne naturel) et des oligo éléments qui optimisent le fonctionnement de l'organisme. Favorise une bonne hygiène intestinale, en diminuant le risque lié aux parasites intestinaux. Pour la volaille et les lapins. Produit biologique certifié par ÉCOCERT FR-BIO-01 conformément au règlement (UE) n° 2018/848

700393 928550
8

Aliments diététiques complémentaires | BASSE-COUR

CHICK'A BIO PONTE

Ce complexe apporte les éléments complémentaires de la ration nécessaires à la bonne santé et au bon développement des animaux. Il apporte des extraits de plantes et des oligo-éléments qui optimisent le fonctionnement de l'organisme, favorisant la ponte. Permet de pallier aux carences qui font chuter les courbes de pontes. Pour la volaille. À base de 5 plantes biologiques et de Lithothamne naturel. Produit biologique certifié par ECOCERT FR-BIO-01

Réf. 001101	3 700393 928543
250 ml	8 7

conformément au règlement (UE)





CHICK'A BIO POUX

Ce complexe améliore le confort des volailles en cas de présence de parasites Participe au contrôle de la population de poux et permet une diminution du nombre d'œufs tachés. Pour les poules et les pigeons. À base de 5 plantes biologiques et de Lithothamne naturel. Produit biologique certifié par ECOCERT FR-BIO-01 conformément au règlement (UE) nº 2018/848.

Réf. 001600	3 700393 928499
250 ml	8





n° 2018/848.

CHICK'A BIO VERM

Ce complexe apporte les éléments complémentaires de la ration nécessaires à la bonne santé et au bon développement des animaux. Il apporte des extraits de plantes et des oligo-éléments qui optimisent le fonctionnement de l'organisme. Favorise une bonne hygiène intestinale, en diminuant le risque lié aux parasites intestinaux. Pour la volaille et les lapins. À base de 6 plantes biologiques et de Lithothamne naturel. Produit biologique certifié par ECOCERT FR-BIO-01 conformément au règlement (UE) n° 2018/848

Réf. 001401	3 700393 928581
250 ml	8 19





CHICK'A BIO PLUMES

Ce complexe apporte vitalité et résistance. Idéal lors de la croissance des poussins, de la mue de fin d'été ou de la mue suite à la couvaison, et même pour les poules de réforme abîmées, les sujets âgés.. Contribue au développement d'un beau plumage et à une belle tenue. Aide

à prévenir le picage. Pour les poules et les pigeons. À base de 6 plantes biologiques et de Lithothamne naturel. Produit biologique certifié par ECOCERT FR-BIO-01 conformément au règlement (UE) nº 2018/848.

Réf. 001500	3 700393 928482
250 ml	8 19





NOUVEAU

SUPPLÉMENT ALIMENTAIRE À BASE DE **PROBIOTIQUES POUR VOLAILLES**

Ce supplément alimentaire est conçu à base de probiotiques pour favoriser le bien-être des volailles (poulets, poulettes, poules reproductrices, dindes...). Il améliore la ponte et stabilise la flore intestinale des poules. Ce supplément alimentaire est utilisable en agriculture biologique. Fabriqué en Allemagne.

Composition : Fécule de maïs, levure de bière, inuline, carbonate de calcium **Dosage:** 360 g soit 48 jours de soin pour 5 poules

Additifs nutritionnels physiologiques: Calcium 80,3 g/kg, magnésium $600\,\mathrm{mg/kg}$, potassium $4500\,\mathrm{mg/kg}$, sodium $200\,\mathrm{mg/kg}$, phosphore 2400 mg/kg, vitamine D (3a670a) 500 UI/kg, vitamine E (3a700) 20 mg/kg, vitamine K3 (3a711) 0,62 mg/kg, vitamine B1 (3a821) 0,5 mg/kg, vitamine B2 (3a825ii) 1,25 mg/kg, vitamine PP (3a315) 8,75 mg/kg, acide pantothénique (3a841) 3,75 mg/kg, vitamine B6 (3a831) 1,25 mg/kg, biotine (3a880) 25 mg/kg, vitamine B9 (3a316) 0,4 mg/kg, vitamine C (3a300) 25 mg/kg, iodine (3b202) 0,5 mg/kg, cuivre (3b410) 5 mg/kg, manganèse (3b510) 1,5 mg/kg, zinc (3b610) 10 mg/kg, fer 130 mg/kg







RETROUVEZ NOTRE VIDÉO SUR YOUTUBE



BASSE-COUR | Gamme colorful

Abreuvoirs en plastique





ABREUVOIR JAUNE AVEC PIEDS ET ANSES



Abreuvoir sur pied avec anses. Livré complet.

Réf. 510100005	5 l	3 700393 962318	10
Réf. 510100015	15 l	3 700393 962325	4

Mangeoires et nourrisseurs en plastique



56666666688888

MANGEOIRE PIED TIGE NYLON JAUNE ET GRIS

Abreuvoir sur pied avec anses. Livré complet.

Réf. 505100009	3 700393 962349		
9 l	5		
Réf. 505100020	3 700393 962394		
20 l	5		





CAPACITÉ JAUNE ET GRIS SANS PIED

MANGEOIRE GRANDE

La mangeoire est réalisée en plastique durable de premier choix.

Le corps jaune est une pièce unique qui se soutient sans nécessité de tige centrale ou traverses. Elle est très facile à monter. La quantité d'aliments dans le plat peut être réglée grâce à un des trois trous prédisposés.

La mangeoire est fournie avec couvercle et elle peut être posée au sol ou suspendue. La grille anti-gaspillage et l'anneau de suspension sont intégrés dans le corps. Le design facilite l'empilage en optimisant les espaces. Couleur : jaune. La mangeoire est livrée sans pieds.

Pieds disponibles sous la réf. 505 100P.

Réf. 509100008	3 700393 915673
8 kg	10
Réf. 509100015	3 700393 962332
15 kg	10



En plastique! Pratique et facile à nettoyer.

Réf. 505050008	3 700393 964282
15 poussins	



Abreuvoirs en plastique

ABREUVOIR BLEU TRANSPARENT

En plastique de couleur bleu. Pratique et facile à nettoyer.

Réf. 510100006

700393 911064

5 Lavecanse



ABREUVOIR PLASTIQUE TRANSPARENT BLEU **AVEC BOUCHON POUR REMPLISSAGE FACILE**

Abreuvoir en plastique antibactérien de haute résistance, idéal pour les poulets et toutes sortes de volailles. De différentes capacités et disponible avec ou sans pattes pour tout type de terrain ou mode d'utilisation au sol ou suspendu. Remplissage facile par bouchon placé

sous la coupelle.

Réf. 510200006

700393 910739

8 l - 8 poules





ABREUVOIR SIPHOÏDE POUR VOLAILLE

En plastique de haute qualité, très résistant aux UV. Conception professionnelle. Facile à nettoyer.

Réf. 510103001

014803 342867

1 l - avec couvercle à visser

Réf. 510103041

4 l - avec fermeture à baïonnette et suspension et poignée de transport

Réf. 510103008

8 l - avec fermeture à baïonnette et suspension et poignée de transport





ABREUVOIR MAXI CUP BLEU

L'abreuvoir se fixe facilement sur tous types de réservoirs jusqu'à 180 cm de hauteur d'eau. Ce réservoir se remplit de façon semi-automatique à moitié. Il s'installe, s'utilise facilement et est très facile d'entretien. S'adapte à plusieurs variétés d'animaux (poules, oiseaux...). Utilisation en intérieur ou extérieur.

Réf. 510103005



0,5 l





ABREUVOIR EN PLASTIQUE FORME OGIVE BLEU

Ces abreuvoirs sont entièrement conçus en plastique très résistant. Ils disposent d'un traitement UV. Facile à nettoyer. Couleurs : blanc et bleu

0,6 l	4 014803 342812	
1,3 l	4 014803 342829	
4 l - avec poignée de transport	4 014803 342836	
6,5 l - avec poignée de transport	4 014803 342843	16
12 l - avec poignée de transport	4 014803 342850	12
	1,3 l 4 l - avec poignée de transport 6,5 l - avec poignée de transport 12 l - avec poignée	1,3 l 4 014803 342829 4 l - avec poignée de transport 4 014803 342836 6,5 l - avec poignée de transport 4 014803 342843 12 l - avec poignée



BASSE-COUR | Gamme colorful

Mangeoires et nourrisseurs





TRÉMIE BLEUE TRANSPARENTE



5

Pratique et facile à nettoyer. Peut se suspendre.

Réf. 505004006 4 kg 3 700393 911071



NOURRISSEUR PLASTIQUE CONIQUE BLEU

Les nourrisseurs "Mountain" sont très résistants grâce à leur plastique de haute qualité et ils se nettoient facilement. Grâce à sa distribution automatique, vos volailles recevront toujours des aliments frais. Sa forme conique est particulièrement adaptée à cette utilisation. Cette gamme peut être utilisée de façon suspendue ou posée directement au sol. Possibilité de régler le dosage grâce à sa hauteur. Protection anti-UV pour une meilleure résistance.

Réf. 505300015	1,5 kg Sans couvercle	4 014803 342898	
Réf. 505300003	3 kg Avec couvercle	4 014803 342904	
Réf. 505300005	5 kg Avec couvercle	4 014803 342911	
Réf. 505300008	8 kg Avec couvercle	4 014803 342928	15



152 UKAL UKAL.com

Gamme galvanisée | BASSE-COUR

Abreuvoirs

ABREUVOIR SEAU MÉTAL NIVEAU CONSTANT

Abreuvoir seau métal à niveau constant. Dimensions: 75 x 14 cm.

Réf. 501112

700000

12 l



ABREUVOIR SIPHOÏDE GALVANISÉ SUR PIED

Abreuvoir réservoir en acier galvanisé sur trépied acier. La hauteur de la coupelle d'abreuvement permet aux volailles de disposer en permanence d'eau de bonne qualité.

Réf. 510002030

333333

22 l



Mangeoires et nourrisseurs

MANGEOIRE À TRÉMIE ANTI-NUISIBLES

L'ouverture automatique de la trémie se fait par simple pression lorsque la volaille se présente devant la mangeoire. Évite que les nuisibles s'introduisent dans la nourriture. Livré avec couvercle.

Réf. 400001

15 l - 10 poules

Réf. 400002

30 l - 20 poules



MANGEOIRE À TRÉMIE

Pour l'élevage. Avec débord antigaspillage et protection de pluie par auvent, se pose ou s'accroche par l'arrière.

Réf. 400003

700393 911972

10 l - 8 poules

Réf. 400004

3 700393 911965

18 l - 13 poules

Réf. 400005

700303 011080

25 l - 17 poules





MANGEOIRE À TOIT ROULEAU

Rouleau de 60 cm. Mangeoire entièrement galvanisée, le rouleau tournant évite aux pigeons de se percher.

Dimensions: 61 x 34 x 18 cm.

Réf. 400006

4,2 l - 15 poules



BASSE-COUR | Gamme galvanisée



NOURRISSEUR À TRÉMIE ÉMAILLÉ POULES



La finition époxy garantit une meilleure étanchéité. Contrôle du débit par crémaillère. Produit idéal pour alimenter, en plein air, volailles et petits gibiers sans risque de gaspillage et de pollution des aliments. En tôle galvanisée.

Réf. 500009	5 l - 6 poules	3 338020 012848
Réf. 500010	25 l - 17 poules	3 338020 012855
Réf. 500011	40 l - 25 poules	3 338020 012862

MANGEOIRE À GRILLE POUSSINS



Mangeoire poussins à grille mobile. Tôle galvanisée. Augette de 4 cm de profondeur. Largeur: 7 cm. Avec pied solidaire.

228020 040740 Réf. 500001033

30 x 7 cm - 10 poussins

3 338020 012756 Réf. 500001050

50 x 7 cm - 20 poussins

Réf. 500001100

100 x 7 cm - 40 poussins



MANGEOIRE À GRILLE POULET



Mangeoire poulets à grille mobile. Mobile, pied solidaire. Tôle galvanisée. Augette de 6 cm de profondeur. Largeur: 11 cm.

Réf. 500006050	3 338020 012817
50 cm - 6 poules	
Réf. 500006075	3 338020 012824
75 cm - 10 poules	
Réf. 500006100	3 338020 012831

100 cm - 15 poules

MANGEOIRE POUSSINS



Mangeoire de qualité standard. Très bon rapport qualité prix. Dimensions: 50 x 7 cm.

Réf. 500000050



15 poussins



Gamme traditionnelle | BASSE-COUR

Abreuvoirs

ABREUVOIR CIRCULAIRE POUSSINS PORTE-BOUTEILLE



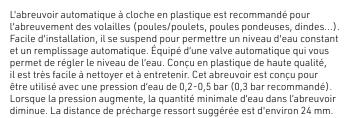
Cet abreuvoir, très pratique, dispose de 10 trous dans lesquels vos animaux pourront facilement s'abreuver. Il a été spécialement conçu pour les poussins et les cailles, sa hauteur est donc adaptée à la petite taille de ces volailles. Livré avec 3 adaptateurs.

Réf. 510004





ABREUVOIR AUTOMATIQUE POUR VOLAILLES



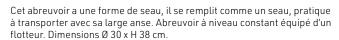
Réf. 510020100

Pour 60 - 80 poules Pour pour tuyaux de 6 x 9 et 12 x 17





ABREUVOIR RAPIDO



Réf. 517018

18 L





ABREUVOIR VOLAILLE DOUBLE CYLINDRE

Abreuvoir à poser au sol. Dispose d'une poignée de transport à fixation baïonnette. Le plus du produit : peut s'utiliser suspendu. Disponible en 2 contenances. La double paroi permet un remplissage plus facile! Pieds disponibles. Réf. 509006001.

Réf. 510007006	6 l - 7 poules	3 700393 939860	
Réf. 510007012	12 l - 14 poules	3 700393 939877	24





Le bon basique, incontournable pour donner à boire à vos poules! Simple, pratique, résistant. À la forme étudiée spécifiquement pour l'abreuvement des volailles. Disponibles en 4 contenances.

Réf. 510005001	1,5 l - 2 poules	3 700393 933882
Réf. 510005003	3 l - 4 poules	3 338020 012947
Réf. 510005005	5 l - 6 poules	3 338020 012954
Réf. 510005010	10 l - 12 poules	3 338020 035731















BASSE-COUR | Gamme traditionnelle



ABREUVOIR SIPHOÏDE PLASTIQUE SUR PIEDS

Réservoir en plastique sur trépied acier. La hauteur de la coupelle d'abreuvement permet aux volailles de disposer en permanence d'eau de bonne qualité.

Réf. 510005030

CHICK'A

24 l





ABREUVOIR PLASTIQUE À ANSE

Ultra-pratique pour déplacer ou remplir l'abreuvoir grâce à sa poignée de transport! Forme idéale pour l'abreuvement des volailles. Cet abreuvoir en plastique très résistant dispose d'encoches de fixation pour éviter le renversement. Disponibles en 3 contenances.

Réf. 510006005	5 l - 6 poules	3 338020 055777	
Réf. 510006010	10 l - 12 poules	3 338020 055784	
Réf. 510006015	15 l - 18 poules	3 338020 055791	4



ABREUVOIR ROUGE TRANSPARENT AVEC ANSE

En plastique de couleur rouge. Pratique et facile à nettoyer.

700303 010605 Réf. 510007005 5 l 10



ABREUVOIR SUSPENDU AVEC PIPETTE

Idéal pour garder une eau propre, cet abreuvoir en plastique est muni de 3 pipettes multidirectionnelles. La forme spécifique de l'abreuvoir permet de le poser au sol lors du remplissage sans abîmer les pipettes. Convient pour volailles de tout âge. Livré avec un kit de suspension.

Réf. 509010012	8 718426 007573
12 l - 14 poules	10

Mangeoires et nourrisseurs

MANGEOIRE PLASTIQUE À GRILLE

Mangeoire volaille en plastique, grille métallique. Disponible en 3 tailles.

Réf. 500008050	6 poules - 50 cm	338020 072545
Réf. 500008075	10 poules - 75 cm	3 338020 072552
Réf. 500008005	Poussins - 50 cm	3 700393 964275



NOURISSEURS PLASTIQUE POULES

Trémies pour l'alimentation des poussins, poules et autres volailles. En plastique très résistant. Très hygiéniques et simples à nettoyer. Le nourrisseur 18 / 20 l est livré avec une grille anti-gaspillage injectée d'une seule pièce sur le tube central (pas de risque de perte). Utilisation optimale avec le disque antisalissure CHICK'A (réf. 510016) pour les poussins jusqu'à 15 jours. 40 % de perte en moins et une hygiène améliorée. À disposer tous les 5 mètres.

Réf. 500015006	5 / 6 l - 6 poules	3 338020 055807
Réf. 500015010	8 / 10 l - 8 poules	3 338020 055814
Réf. 500015012	12 l - 10 poules	3 338020 086115
Réf. 500015020	18 / 20 l 13 à 15 poules	3 338020 055821







BASSE-COUR | Gamme vintage

Mangeoires et nourrisseurs

NOURRISSEUR TRÉMIE ÉMAILLÉ À CRÉMAILLÈRE

La finition époxy garantit une meilleure étanchéité! Craquez pour le look vintage de ce nourrisseur! Trémie avec contrôle

	3 338020 085743
10 l - 8 poules	
Réf. 503110	3 338020 085736
5 l - 6 poules Stock limité	
Réf. 503105	3 338020 085729
3 l - 4 poules	
Réf. 503103	3 338020 085712



MANGEOIRE À TRÉMIE ANTI-NUISIBLES COLORIS VERT D'EAU

La finition époxy garantit une meilleure étanchéité! Naturel et nuancé, ce coloris donnera une ambiance printanière et relaxante à votre poulailler!

Réf. 503103008	3 700393 913730
T / 1 01	

Trémie 3 l



20 l - 15 poules





ABREUVOIR MÉTAL EN TÔLE ÉMAILLÉ VERT D'EAU



Réf. 501003008	3L	3 700393 913693
----------------	----	-----------------



AUVENT TRÉMIE OU ABREUVOIR

Auvent seul, en métal pour nourrisseur à crémaillère. Permet d'utiliser les trémies émaillées en extérieur. Produit adapté à l'agrainage du petit gibier.

Réf. 503111	Auvent trémie ou abreuvoir 10 l	3 338020 087334	
KC1. 000111	Stock limité	3 " 338020 " 087334 "	





ABREUVOIR ÉMAILLÉ



Réf. 501003	3 l - 4 poules	3 338020 029808	
Réf. 501005	5 l - 6 poules	3 338020 029815	
Réf. 501010	10 l - 12 poules	3 338020 029822	
Réf. 501020	20 l - 25 poules	3 338020 029839	





Ligne verte | BASSE-COUR



Abreuvoirs

ABREUVOIR VOLAILLE **LIGNE VERTE**

En plastique de qualité supérieure. Pratique. Facile à nettoyer. Plastique à base de sucre de canné et de betterave.

Réf. 509001001	3 700393 939792
1,5 l	
Réf. 509001003	3 700393 939808
3,5 l	
Réf. 509001005	3 700393 939815
5.51	





En plastique de qualité supérieure. Pratique. Facile à nettoyer. Plastique à base de sucre de canne et de betterave.

Réf. 509007001

1,5 l





RETROUVEZ NOTRE VIDÉO SUR YOUTUBE



NOURRISSEUR À TRÉMIE + GRILLE LIGNE VERTE

En plastique de qualité supérieure. Pratique. Facile à nettoyer. Plastique à base de sucre de canne et de betterave.

Réf. 509002001	3 700393 939822
1 kg	
Réf. 509002002	3 700393 939839
2,5 kg	
Réf. 509002004	3 700393 939853
4 kg	



ABREUVOIR DOUBLE CYLINDRE AVEC PIEDS LIGNE VERTE

La double paroi permet un remplissage plus facile! Livré avec pieds. Plastique à base de sucre de canne et de betterave.

Réf. 509006006	3 700393 964091
6l+pieds	
Réf. 509006012	3 700393 964107
12 I + nieds	

Réf. 509006002

Pieds pour abreuvoir double cylindre vert par 4





BASSE-COUR | Ligne verte & recyclée





MANGEOIRE À TRÉMIE LIGNE VERTE **ANTI-NUISIBLES**



Succombez à cette mangeoire ultra-pratique avec sa réserve de 12 ou 20 kg. Elle vous facilitera la vie tout en prenant soin de vos poules! Nos experts UKAL ont sélectionné cette mangeoire pour ses 4 avantages :

- Pratique : le remplissage de la mangeoire s'effectue sur le dessus grâce à un couvercle à charnière, de plus la pédale en grille plastique permet de faciliter le nettoyage et évite l'accumulation des fientes.
- Protégée : l'ouverture de la mangeoire se fait par pression sur la pédale, déclenchée par le poids de l'animal. Les nuisibles (rats, souris, moineaux, etc.) ne peuvent l'ouvrir parce qu'ils sont trop légers.
- Résistante : réalisée en tôle galvanisée de qualité, cette mangeoire peut rester à l'extérieur grâce à son système anti-pluie qui empêche l'eau de
- Rationnelle : une grille anti-gaspillage empêche une perte importante

Grâce au réglage de la sensibilité de la pédale, cette mangeoire convient pour toutes les espèces de canards, poules, faisans...

Réf. 509002110	12 kg	8 718426 007580
Réf. 509002120	20 kg	8 718426 007597



NOUVEAU

ABREUVOIR RECYCLÉ DOUBLE CYLINDRE

Du recyclé dans votre basse-cour! Conçu à 100% à base de matières recyclées de qualité, cet abreuvoir double cylindre est très résistant et trouvera facilement sa place dans votre basse-cour! Sa double paroi permet un remplissage simplifié. Son petit plus: vous disposez d'un abreuvoir unique, de par sa conception en fonction des matières recyclées utilisées, de quoi rendre votre poulailler unique et coloré. Pour 4 poules.

Réf. 510009003

3 700303 030656

3 L





NOUVEAU

ABREUVOIR EN PLASTIQUE RECYCLÉ



Réf. 510009105	3 700393 984013
5 L	5 1



NOUVEAU

NOURRISSEUR EN PLASTIQUE RECYCLÉ



3 700393 984020
5

Accessoires alimentation et pigeons | BASSE-COUR

Accessoires alimentation

MOULIN À GRAINS

Simple d'emploi, solide, fiable et sécurisant, il est particulièrement adapté pour le petit élevage. Il permet de moudre et concasser tous types de céréales et légumes secs. Moulin à grains avec tonneau de réserve (50 l). Livré avec 1 jeu de grille perforée diamètre : 1,5 - 2,5 - 5 - 7 mm. Hauteur 95 cm. Débit horaire : 20 / 40 / 90 / 170 kg.

Réf. 598100





Pigeons

ABREUVOIR FONTAINE

L'incontournable ami du pigeonnier! Forme idéale pour les pigeons. En plastique.

Réf. 710001

3 338020 014026

5,5 l



MANGEOIRE GRIT PIGEON

Une jolie mangeoire en plastique, facile à nettoyer. De couleur rouge et jaune, elle égaiera votre basse-cour. Forme spécifiquement adaptée aux pigeons.

Réf. 710002

3 338020 014057

1,5 l





BASSE-COUR | Bagues

BAGUE À CLIPS



Facile à utiliser et fiable. Bague en plastique permettant d'identifier les couples et les années de reproduction.















8 MM

Réf. 540008201	3 700393 919084	Réf. 5
Blanc x 25		Blanc
Réf. 540008203	3 700393 919107	Réf. 5
Rouge x25		Rouge
Réf. 540008206	3 700393 919145	Réf. 5
Bleu x 25		Bleu x
Réf. 540008208	3 700393 919268	Réf. 5
Vert x25		Vert x2
Réf. 540008210	3 700393 919282	Réf. 5
Jaune x 25		Jaune
Réf. 540008219	3 700393 919152	Réf. 5
Orange x25		Orange

12 MM

Réf. 540012201	3 700393 919299
Blanc x 25	
Réf. 540012203	3 700393 919169
Rouge x25	<u></u>
Réf. 540012206	3 700393 919176
Bleu x25	
Réf. 540012208	3 700393 919183
Vert x25	<u></u>
Réf. 540012210	3 700393 919343
Jaune x25	
Réf. 540012219	3 700393 919336
Orange x25	

16 MM

Réf. 540016201	3 700393 919350
Blanc x 25	
Réf. 540016203	3 700393 919367
Rouge x 25	
Réf. 540016206	3 700393 919190
Bleu x 25	
Réf. 540016208	3 700393 919404
Vert x 25	
Réf. 540016210	3 700393 919220
Jaune x 25	
Réf. 540016219	3 700393 919237
Orange x 25	

20 MM

Réf. 540020001	3 700393 963087
Blanc x 50	
Réf. 540020003	8 718426 005715
Rouge x 50	
Réf. 540020006	8 718426 005609
Bleu x 50	
Réf. 540020008	3 700393 963117
Vert x 50	
Réf. 540020010	3 700393 963124
Jaune x 50	
Réf. 540020019	3 700393 963131
20range x 50	



Abattage | BASSE-COUR

PLUMEUSE ÉLECTRIQUE

Pratique et facile d'utilisation. Sert à plumer des poulets et des poules et tout animal similaire.

Au préalable, les animaux devront être plongés dans de l'eau à une température de 50-60 °C pendant 2 à 3 minutes. Ils pourront ensuite être plumés en les plaçant sur le rouleau muni de doigts en caoutchouc qui enlève les plumes en tournant. Hauteur: 75 cm. Poids maximum des volailles : 6 kg.



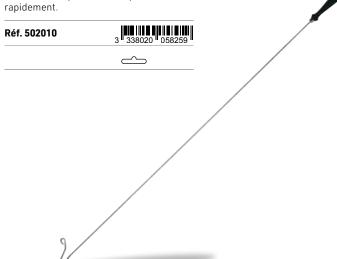
20





CAPTEUR À VOLAILLE

Permet d'attraper la volaille plus





Doigts pour plumeuse.

Par 24.

Le parfait atout pour transporter vos poules! Elle dispose d'une ouverture supérieure grâce à une porte coulissante. Elle est disponible également avec une porte latérale. Dimensions: 95 x 58 cm. En plastique.



Porte supérieure



PINCE À SACRIFIER VOLAILLE

Le sujet doit être suspendu par les pattes à une bonne hauteur. Prendre la tête dans sa main gauche, appuyer fortement avec le pouce à la base du crâne. Le bec de la volaille se trouve alors grand ouvert. Introduire la lame de la pince à plat de façon à ce qu'elle se place dans le fond de la gorge. Faire avec la pince un quart de tour afin de l'amener verticalement de façon à ce que la partie évidée portée par l'autre branche de la pince soit placée sur le crâne, juste derrière la crête, la pointe de la lame doit se trouver au fond de la gorge légèrement inclinée. La pince est alors en place, on referme énergiquement. La saignée doit être abondante, les muscles se relâchent, ce qui permet une plumée rapide et efficace.





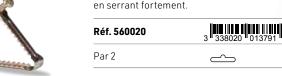


BASSE-COUR | Abattage et Lapins



PINCE À AILES MÉTAL

Empêche les volailles de voler. Conseils d'utilisation : Fermer l'aile de la volaille. Pincer les plumes des bras et avant bras, sans toucher les chairs. Visser en serrant fortement.





GORGEOIR PLASTIQUE À GAVER LES OIES

Pour le gavage des oies. Entonnoir plastique, vis métal. Très solide et efficace.

Réf. 580020	3 700369 901204
Longueur 24 cm	10



SAIGNOIR À VOLAILLE

Se fixe au mur à l'aide du support. Référence 560002002.

Réf. 560002001	3 338020 063253
Saignoir à volaille	
Réf. 560002002	3 338020 063260
Support saignoir à volaille	



TUE-LAPINS

Le tue lapin est l'outil idéal pour l'abattage des lapins. Il provoque une mort instantanée en perforant la boîte cranienne. Très simple d'utilisation, économique et très efficace, il est pourvu d'un ressort à forte pression qui tue immédiatement les animaux. Sa conception lui assure un fonctionnement constant et parfait. Il ne peut donc jamais s'enrayer. Le tue-lapin est sans danger pour les enfants qui ne pourront pas l'armer.

338020 082674 Réf. 560010



Clapier

CLAPIER BOURGOGNE POUR RONGEURS ET LAPINS

Capacité: 1 à 3 lapins - Dimensions au sol: 52 x 135 cm - Dimensions hors tout : 65 x 145 x 101 cm. La maison des lapins : été comme hiver, ce magnifique clapier logera à merveille lapins et autres rongeurs. Tout équipé : toit recouvert d'une toile goudronnée, abri 60 x 52 x 50 cm, tiroir à déjection, porte d'accès extérieur à l'abri, trappe entre l'abri et le parcours, rampe d'accès au parcours grillagé, 2 accès extérieurs au parcours. En pin lasuré. Clapier livré en kit, montage facile.

Réf. 595415

1 à 3 lapins





Abreuvoirs et mangeoires

TRÉMIE LAPINS AVEC COUVERCLE

En tôle galvanisée. Se fixe sur les portes des cages à barreaux. Hauteur : 23 cm. Profondeur: 11 cm.

Réf. 600016	3 338020 013869
1 compartiment avec	

couvercle

Réf. 600015

2 compartiments avec couvercle

Réf. 600017

3 compartiments avec couvercle







ABREUVOIR SUCETTE AUTOMATIQUE POUR LAPINS

Pour alimentation en eau en ligne automatique à basse pression.

Réf. 610004	3 338020 013906
Par 3	





Permet l'alimentation en eau par bouteille (tout type de goulot). Très aisé d'installation.

Réf. 610001004	3 700393 934001
Par 4	~



ABREUVOIR SABOT PORTE-BOUTEILLE

Livré avec le support.

Réf. 610001002	3 338020 054046
Base ovale	
Réf. 610001003	3 338020 054053
Base rectangulaire	2



ABREUVOIR PORTE-BOUTEILLE PLASTIQUE

Abreuvoir complet avec le support.

Réf. 610001010	3 700393 907968
Par 2	<u> </u>



ABREUVOIR PIPETTE POUR LAPINS

Remplissage et nettoyage facilités grâce à une ouverture placée au-dessus. Pipette robuste assurant le goutte-à-goutte pour un bon abreuvement.

Réf. 610003200	8 718426 010689
1 l	<u></u>
1 l	



ABREUVOIR PLASTIQUE LAPINS

Abreuvoir en plastique résistant. Remplissage facile de l'eau par le haut. Tétine à 90°. Mécanisme de tétine antigoutte. S'intègre aisément sur tous types de cages.

Réf. 615100008	3 700393 937835
1 l	



BASSE-COUR | Lapins



ABREUVOIR AUTOMATIQUE LAPINS

Pour alimentation automatique en eau à basse pression. Fixation par plaquette.

Réf. 610040	3 338020 013920
Par 2	



TUYAU PLASTIQUE ET JONCTIONS 9 MM

Réf. 610041

Raccord droit x 5





MANGEOIRE PLASTIQUE

En matière plastique, avec socle alourdi pour améliorer la stabilité.

pour	ameliorer la Stabit	ite.
Réf. 7	10010	3 338020 048458
Recta 750 m	ngulaire double nl	5 5
Réf. 7	10020	3 338020 048465
Recta 500 m	ngulaire simple nl	5 19
Réf. 7	10030	3 338020 048472
Rond	e 500 ml	5



Hygiène et soin



CHICK'A FORTIFIANT LAPIN

Produit fortifiant liquide, enrichi en minéraux et vitamines, pour lapins et lièvres permet le parfait équilibre minéral. Il assure une croissance harmonieuse des lapins, des lapines, des lapereaux et des lièvres. Idéal en période de stress, de croissance, de reproduction ou de convalescence.

Réf. 001020	3 338020 055180
500 ml	12



CHICK'A BLOC À RONGER TOUS RONGEURS

Complément alimentaire minéral riche en oligo-éléments et sels minéraux (calcium, phosphore, sodium, magnésium). Régule la croissance dentaire. Améliore la minéralisation des os. Facilite la digestion et la régulation du système neuro-musculaire. Permet également de réguler la croissance des dents en les usant régulièrement, celles-ci poussant durant toute la vie des rongeurs. Conseils d'utilisation : mettre à disposition le bloc à ronger dans la cage en veillant à ce qu'il ne soit pas en contact avec l'eau de boisson et l'urine de l'animal. Idéal pour les lapins mais convient à tous les rongeurs.

Réf. 001080



200 g (2 blocs de 100 g) Stock limité





CHEVAL

- 168 Soin du pelage
- 169 Licols
- 170 Longes
- 171 Pansage
- 175 Masques anti-mouches
- 176 Tapis, chemises et couvertures
- 178 Soin du pied
- 180 Maréchalerie
- 180 Alimentation pour chevaux
- 181 **Soin du cuir**

CHEVAL | Soin du pelage et licols

Soin de la crinière, du pelage et de la queue



LOTION TONIQUE CAPILLAIRE

Actif contre les pellicules, les démangeaisons et les frottements. Le tonique, très efficace, libère toute la queue des pellicules, réduit les démangeaisons et favorise la croissance de beaux et longs poils sains grâce à la caféine, stimulant de la racine du poil. L'huile de racine de bardane stoppe la prolifération des bactéries, responsables de l'eczéma et des dartres. Appliqué en prévention, le tonique protège le cuir chevelu qui reste sain.

Réf. 130E715006	4 033081 050370
250 ml	8 5



ÉLASTIQUE À CRINIÈRE

Boîte d'élastiques pour crinière HippoTonic. Contient 500 élastiques.

Réf. 130E306776001	3 338025 277563
Blanc Stock limité	
Réf. 130E306776002	3 338025 277570



– DÉMÊLANT POUR CRINIÈRE ET QUEUE

Pour un démêlage instantané de la crinière et de la queue. Les substances actives naturelles du citron confèrent au poil un brillant soyeux. Il est ainsi très facile de brosser la crinière et la queue.

Réf. 130E715004	4 033081 050646
11	8



BRILLANT POUR ROBE, CRINIÈRE ET QUEUE

Il donne une robe douce comme la soie et un brillant durable pour la robe, la crinière et la queue. La robe reste brillante pendant au moins 12 jours, la crinière et la queue sont démêlées en permanence. Il est absolument inoffensif, même pour les chevaux très sensibles. Durant son temps d'efficacité, il empêche la fixation de la poussière et de la crasse, la nidification des parasites cutanés et protège de la pluie. Il peut également être employé contre les taches d'urine ou de fumier et permet de les faire disparaître sans difficulté en quelques coups de brosse.

Réf. 130E705706	4 250081 140010
750 ml	12

Licols



LICOL "MOUTON NORTON SYNTHÉTIQUE DOUX"

En polypropylène double épaisseur avec têtière et muserolle réglables par boucles, doublées mouton synthétique beige. Fermeture rapide de la sous-gorge par mousqueton. Bouclerie métal.

Pur-sang

Réf.
130E510014202 3 338025 620567

35



– LICOL EN POLYPROPYLÈNE

Cheval

Licol en polypropylène double épaisseur avec têtière et muserolle réglables par boucles. Bouclerie métal jaune.



Réf. 130E510032002	3 338025 159685
Noir	50
Réf. 130E510032003	3 338025 159692
Rouge	50
Réf. 130E510032007	3 338025 159715

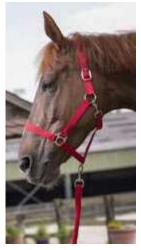
Licols | CHEVAL

ENSEMBLE LICOL ET LONGE "CLUB"



En polypropylène avec bouclerie métal coloris argenté. Muserolle et têtière réglables par boucles. Fermeture rapide de la sous-gorge par mousqueton. Longueur de la longe environ 2,20 m.

Réf. 130E510118302	3 338025 557153
Noir	25
Réf. 130E510118303	3 338025 557160
Rouge	25
Réf. 130E510118307	3 338025 557184
Marine	25



LICOL ÉTHOLOGIQUE NORTON **AVEC RÊNES**

Licol éthologique pré-noué en polypropylène équipé de 2 anneaux en acier chromé sur la muserolle pour fixer les rênes. Vendu avec une paire de rênes d'une longueur totale de 3 m, amovible par mousquetons mexicains tournants en zinc chromé.

Réf. 130E510155002	3 338025 449052
Noir	50 0
Réf. 130E510155004	3 338025 496681
Brun Stock limité	50



LICOL NYLON DOUBLÉ CUIR

NORTON

Licol en nylon triple épaisseur avec muserolle et têtière réglables et doublées de croûte de cuir de buffle noir. Bouclerie métal jaune.

Poney		Pur-sang	
Réf. 130E510180002	3 338025 006965	Réf. 130E510185002	3 33
Noir	50	Noir	
Cheval de trait		Réf. 130E510185004	3 33
Réf. 130E510192002	3 338025 078917	Marron	
Noir	50	Réf. 130E510185007	3 33

Pur-sang	
Réf. 130E510185002	3 338025 007016
Noir	50
Réf. 130E510185004	3 338025 007030
Marron	50
Réf. 130E510185007	3 338025 146937
Marine	50





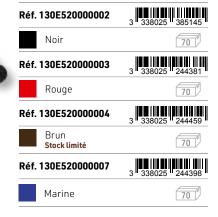


CHEVAL | Longes

Longes

LONGE D'ATTACHE NORTON

Longe en polypropylène doux avec mousqueton tournant en acier laitonné. Longueur : environ 2 m.



LONGE D'ATTACHE NORTON "CLIP SÉCURITÉ"

Longe d'attache en polypropylène. Mousqueton de panique en zinc. Longueur : 2 m.

Réf. 130E520015002	3 338025 549516
Noir	50
Réf. 130E520015007	3 338025 549547
Marine	50



LONGE D'ATTACHE NORTON ANTI-RENARD À RESSORT

Avec mousqueton anti-panique à fixer au licol et mousqueton pompier pour l'anneau d'attache. Câble acier gainé polyuréthane forme spirale, permettant une attache au plus court sans pendant de longe, idéale en transport. Câble à forme spirale, étirable de 30 à 150 cm.

Réf. 130E520080006	3 338025	486217
Marine		50



LONGE AMÉRICAINE NORTON

La longe américaine est une longe d'attache pour licol. Résistante, son tressage est serré et elle est facile à manipuler. Longueur : environ 2,50 m, elle est équipée d'un mousqueton tournant en laiton jaune.

Réf. 130E520069002	3 338025 249157
Noir Stock limité	<u> </u>
Réf. 130E520069007	3 338025 249164
Marine Stock limité	<u> </u>



Pansage | CHEVAL

Brosses suédoises

BOUCHON NATUREL PETIT MODÈLE



Ce bouchon naturel HIPPOTONIC est idéal pour réaliser un pansage de votre cheval en douceur. Il combine à la fois la fibre souple de Tampico à la fibre dure du Palmier Palmira pour un résultat optimal. Très agréable pour le cheval et d'autres animaux, il est très efficace pour un brossage de poils mixtes et ne pique pas la peau des chevaux.

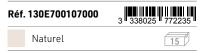






Chic et élégant avec son dos en bois de hêtre vernis, le bouchon suédois HippoTonic est fabriqué en France. Il permet un pansage rapide et efficace en désincrustant en profondeur la poussière et la saleté grâce à ses longs poils en PET d'une longueur de 65 mm. Sa forme navette est ergonomique pour une meilleure prise en main.

Réf. 130E700604026	3 338025 716024	Minimum
Caramel	12 0	CALL MATERIAL TO
Réf. 130E700604004	3 338025 716017	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Marron	12	The Annual Property



BOUCHON "SOFT"



Bouchon avec dos en polyuréthane effet cuir, rembourré de mousse et renforts sur les bords au toucher doux. Fibres bicolores de 5,5 cm en polypropylène.

Petit modèle





Grand modèle







CHEVAL | Pansage

Brosses

_

BROSSE MULTIFONCTION



À utiliser comme bouchon, brosse à sabots, pour shampouiner le cheval ou même retirer les poils sur les tapis de selle.



BROSSE DOUCE "SOFT"



Brosse avec dos en polyuréthane effet cuir, rembourré de mousse et renforts sur les bords au toucher doux. Fibres bicolores de 3,9 cm et sangle en polypropylène.

Petit modèle



Réf. 130E700681006	3 338025 631495
Bleu roi Stock limité	6
D// 1005700/01000	
Réf. 130E700681032	3 338025 631457

Grand modèle





BROSSE DE TÊTE "SOFT"



Brosse de tête avec dos en polyuréthane effet cuir, rembourré de mousse et renforts sur les bords au toucher doux. Fibres bicolores de 4,1 cm en polypropylène.



Réf. 130E700684002	3 338025 631785
Noir	
Réf. 130E700684006	3 338025 631761
Bleu roi	<u></u>
Réf. 130E700684007	3 338025 631778
Marine	\sim 6
Réf. 130E700684032	3 338025 631723
Fuchsia	

BROSSE À CRINIÈRE "SOFT"

Fuchsia



6

La brosse qui démêle en douceur et efficacement! Rembourrée de mousse, la poignée de la Brosse à crins HippoTonic Soft est en polyuréthane effet cuir et assure une agréable prise en main. Très pratiques, ses brins très souples et résistants permettent un brossage parfait sans casser les crins même en présence de nœuds.



Réf. 130E700685002	3 338025 631891
Noir	
Réf. 130E700685006	3 338025 631877
Bleu roi	
Réf. 130E700685007	
Kel. 130E/0000300/	3 338025 631884
Marine	3 338025 631884
	3 338025 631884

Pansage | CHEVAL

Etrilles

ÉTRILLE MÉTALLIQUE RONDE

Étrille métallique ronde (dite américaine) à lames réversibles. 2 hauteurs de dents suivant la sensibilité de votre cheval. Ne s'encrasse pas.





ÉTRILLE OVALE EN CAOUTCHOUC

Utilisée sur les parties charnues de votre cheval en début de pansage, elle décolle les poils et la poussière efficacement. Étrille creuse en caoutchouc naturel.

Réf. 130E700062003	3 338025 623049
Rouge	150
Réf. 130E700062006	3 338025 623056
Réf. 130E700062006 Bleu roi	3 338025 623056



ÉTRILLE OVALE EN CAOUTCHOUC

Étrille creuse en caoutchouc naturel.

Réf. 130E700076002	3 338025 622967
Noir	10



GANT ÉTRILLE & BROSSE

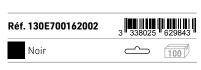
En caoutchouc naturel à picots fins et gros picots pour décoller le poil, activer la circulation sanguine et enlever tous les poils morts.

Réf	. 130E700137007	3 338025	623070
	Marine		100



GANTS DE PANSAGE ANTI-MUE

Grâce à sa conception innovante, ce gant élimine facilement les poils détachés et permet d'effectuer des soins dans les endroits difficiles d'accès, tels que la tête et les jambes. Les picots en caoutchouc sur la paume de la main procurent un massage doux et relaxant et peuvent aider à améliorer la circulation sanguine de l'animal. La bande auto-agrippante au poignet et le tissu élastique cousu sur le dos de la main facilitent l'enfilage et le retrait des gants. Composition : 100 % PVC. Vendus par paire.





GANT DOUBLE FACE ÉTRILLE ET MASSAGE

Gant double fonction en PVC. Une face étrille à picots, une face massage composée de 7 billes en acier inoxydable. Favorise l'échauffement des muscles de votre cheval avant le travail et leur décontraction après le travail.

Réf. 130E700147002	3 338025 634915
Noir	100
Réf. 130E700147006	3 338025 445245
Bleu roi	100
Réf. 130E700147013	3 338025 634892
Rose Stock limité	<u> </u>
Réf. 130E700147015	3 338025 445252
Violet	100



CHEVAL | Pansage

Peigne



PEIGNE À CRINS "JOCKEY" ALUMINIUM

Pour désépaissir la crinière, démêler et natter les crins.

338025 010764 Réf. 130E700051



Peigne "Jockey"



Coffre de pansage

COFFRE DE PANSAGE



Le coffre de pansage HippoTonic bicolore est équipé d'un casier central amovible pour le petit matériel et d'un portepinceau amovible qui se fixe à l'intérieur du coffre. Idéal pour ranger tout le nécessaire de pansage, sa taille est raisonnable et son poids léger. Il est compatible avec le chariot porte-selle Réf. 130E704229. Le Coffre de pansage HippoTonic bicolore est équipé d'un couvercle renforcé et peut supporter jusqu'à 100 kg : idéal en montoir d'appoint, tabouret ou comme marche pour un pansage soigné! Vendu sans accessoires.

Réf. 130E700004211	3 338025 383059
Noir/Gris	10
Réf. 130E700005357	3 338025 569194
	0 000020 000104

Accessoire



SIÈGE PLIANT GRIP

Tabouret avec support à picots en caoutchouc spécial antiglisse. Facile à transporter grâce à sa poignée intégrée, il se replie et se glisse aisément derrière une armoire ou dans votre casier. Équipé de pieds en caoutchouc antidérapants. Dimensions: L 28,5 x l 21,5 x h 39 cm.

3 338025 494335 Réf. 130E930251 Résistance: 100 kg 12



HIPPO TONIC



ÉPONGE RECTANGULAIRE

Éponge synthétique. Taille: L 16 x l 7,5 x H 4 cm.

Réf. 130E700188	3 338025 243131
Jaune	100







VALET D'ÉCURIE COMPLET

Pelle et râteau à crottins Hippo-Tonic, idéal pour un nettoyage partiel du box ou des écuries, et le ramassage des crottins en manège. Pelle et râteau avec manche télescopique, réglables en hauteur par

Ref. 130E704140002	3 338025 072359
Complet	32

Pansage et masques anti-mouches | CHEVAL

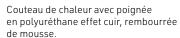
Couteaux de chaleur

COUTEAU DE CHALEUR CINTRÉ

Raclette souple en caoutchouc pour une efficacité en douceur. Poignée ergonomique. En PVC. Lame biface: caoutchouc 50 mm / plastique 5 mm.

Réf. 130E700172003	3 338025 088374	. 1
Rouge	50	
Réf. 130E700172006	3 338025 088381	
Marine Stock limité	50	
Réf. 130E700172011	3 338025 243100	
Gris	50	

COUTEAU DE CHALEUR "SOFT"







Masques anti-mouches



MASQUE ANTI-MOUCHES "CONFORT"

Le masque anti-mouches "Confort" est léger et très résistant, offrant ainsi une protection intégrale. Le tissu mesh est présent au niveau des oreilles et des ganaches pour apporter plus de confort lors de son utilisation. Les bordures sont doublées en polaire, l'élément frontal est en mouton synthétique. Le masque anti-mouches de la gamme "Confort" se fixe facilement et rapidement, notamment grâce à sa bande auto-agrippante et au passage de toupet. Il dispose d'une protection anti-UV pour une meilleure résistance dans le temps.





MASQUE ANTI-MOUCHES "SUPERCUT"

Le masque anti-mouches "Supercut" est léger et très résistant, offrant ainsi une protection intégrale. Le tissu mesh est présent au niveau des oreilles pour apporter plus de confort lors de son utilisation. Les bordures sont doublées en polaire et en mouton synthétique au niveau du front. Le masque anti-mouches de la gamme "Supercut" se fixe facilement et rapidement, notamment grâce à sa bande auto-agrippante et au passage de toupet. Il dispose d'une protection anti-UV pour une meilleure résistance dans le temps.





Réf. 130E306010201	
Nei. 130L300010201	3 338025 758413
Poney Stock limité	50
Réf. 130E306010202	3 338025 758420
Pur-sang Stock limité	50
Réf. 130E306010204	3 338025 758444
Cheval de trait	50

CHEVAL | Tapis, chemises et couvertures

Tapis

_



TAPIS DE SELLE

RIDING WORLD

Tapis de selle en polyester et matelassé de 15 mm de mousse. Équipé d'un passage de sangle. Doublure en mesh polyester. Décoré d'un joli liseré brillant.

Réf. 130E204535002	3 338025 660839
Noir	20
Réf. 130E204535007	3 338025 660853

Amortisseurs





Amortisseur de dos en polyester piqué losange avec intérieur en mousse polyester 14 mm, entièrement recouvert de mouton synthétique. Léger dégagement au niveau de la colonne vertébrale. Lavable en machine cycle laine. Pas de sèche-linge.

Réf. 130E206065002	3 338025 571272
Noir	20
Réf. 130E204535007	3 338025 571302

Chemises





CHEMISE FILET "COMBO"



La protection de corps intégrale contre les insectes! Chemise filet nid d'abeille séchante et respirante, en polyester 120 g/m² souple au tissage dense. Elle est équipée d'un couvre-cou combo à 3 rabats auto-agrippants et patte d'attache élastique au niveau du front pour un bon maintien. Couverture avec pli d'aisance grande profondeur, rabat ventral élastiqué, fermeture poitrail par boucle mâle/femelle en métal chromé et bande auto-agrippante, courroies de cuisses montées sur élastiques et rabat de queue enveloppant grande profondeur. Lavable en machine à 30 °C. Pas de sèche-linge.



Réf. 130E400000163	338025 583510
Taille : 6'3	8
Réf. 130E400000169	3 338025 583534
Taille : 6'9	8



CHEMISE POLAIRE



Un basic éprouvé : la séchante ou souscouverture en polaire 100 % polyester, épaisseur 240 g/m². Pad de garrot en polaire anti-frottements. Fermeture de poitrail par boucle en métal nickelé et courroie de queue. Lavable en machine à 40 °C. Pas de sèche-linge.





COUVRE-REINS POLAIRE



Absorbant et séchant, en fibres polaires 100 % polyester anti-peluches, épaisseur 220/240 g. Bordure décorée d'un liseré. Avec découpe de selle, fermeture par bande auto-agrippante au garrot et courroie de queue. Lavable en machine

à 30 °C. Pas de sèche-linge.

Noir/Gris



Réf. 130E400154250Taille: 150 cm

Tapis, chemises et couvertures | CHEVAL

Couvertures

COUVERTURE D'ÉCURIE



Rapport qualité-prix imbattable! Couverture d'écurie avec plis d'aisance, en polyester 420 deniers, doublée polyester anti-frottements et antistatique. Matelassage polyfil 300 g/m². Protection de garrot en polaire. Double fermeture de poitrail par boucles et sanglons, sursangles croisées basses et courroie de queue. Lavable en machine à 30 °C. Pas de sèche-linge.





COUVERTURE "OXFORD" **IMPERMÉABLE**



Couverture imperméable en polyester 300D Matty, avec doublure en polycoton. Équipée de soufflets d'aisance, d'un pad de garrot en mouton synthétique, de sur-sangles croisées basses élastiquées, de courroies de cuisses réglables et amovibles par mousquetons, d'une courroie et d'un rabat de queue imperméables. Fermeture de poitrail réglable par sanglons et boucles, renforcée par bande auto-agrippante. Bouclerie en métal.



COUVERTURE "OXFORD" IMPERMÉABLE, **DOUBLÉE POLAIRE**





300D Matty, doublure en polaire. Équipée de soufflets d'aisance, d'un pad de garrot en mouton synthétique, de sur-sangles croisées basses élastiquées, de courroies de cuisses réglables et amovibles par mousquetons, d'une courroie et d'un rabat de queue imperméables. Fermeture de poitrail réglable par sanglons et boucles, renforcée par bande auto-agrippante. Bouclerie en métal.









CHEVAL | Soin du pied

Guêtres

GUÊTRES



Un des meilleurs rapports qualité-prix du marché si ce n'est le meilleur pour ces protège-tendons avec coque souple en plastique moulé et doublé de néoprène d'une épaisseur de 3 mm. Deux larges bandes auto-agrippantes double face montées sur double épaisseur d'élastique couplées d'un rabat marqué du logo RIDING WORLD. Néoprène. Par paire.

Réf. 130E530102002	3 338025 584401
Noir Stock limité	25



PROTÈGE-BOULETS



Un des meilleurs rapports qualité-prix du marché si ce n'est le meilleur pour ces protège-boulets avec coque souple en plastique moulé et doublé de néoprène d'une épaisseur de 3 mm. Fermeture par bandes auto-agrippantes montées sur double épaisseur d'élastique couplées d'un rabat marqué du logo RIDING WORLD. Néoprène. Par paire.

Réf. 130E530105002	3 338025 584463
Noir Stock limité	25
Réf. 130E530105007	3 338025 584791
Marine Stock limité	25

Cure-pieds



CURE-PIED "SOFT"



Pour une meilleure adhérence. Ultra pratique pour enlever toute la saleté, les fibres de la brosse sont en polypropylène. Cure-pied avec poignée en polyuréthane effet cuir, rembourrée de mousse.

Réf. 130E700686002	3 338025 631983
Noir	200
Réf. 130E700686006	3 338025 631969
Bleu roi	200
Réf. 130E700686007	3 338025 631976
Marine	200
Réf. 130E700686032	3 338025 631921
Fuchsia	200



Pinceaux



Manche plastique et soies de porc blanches véritables, avec capuchon de rangement.





PINCEAU POUR SABOT AVEC POT

Petit pot à graisse avec couvercle à visser et pinceau PVC intégré. Fibres polypropylène. Peut contenir 125 ml.

Réf. 130E700529002	3 338025 192842
Noir	50
Réf. 130E700529003	3 338025 509398
Rouge	100
Réf. 130E700529008	3 338025 509411
Vert	100

Soin du pied | CHEVAL

Soin des sabots



HUILE POUR SABOTS + PINCEAU

Version liquide de la pommade pour sabots Effol®. Contient de l'huile de laurier et de vaseline. Fortifie le sabot, favorise son développement naturel et assure une croissance saine. Une application régulière protège des criques et autres maladies du sabot, favorise son élasticité. À appliquer avec le pinceau sur le sabot préalablement soigneusement nettoyé.

Réf. 130E700265	4 102460 111404
475 ml	6



POMMADE POUR SABOTS

À l'huile de laurier. Fortifie les sabots. Revitalise et assouplit la corne. Prévient des criques et des maladies. À appliquer avec un pinceau souple en insistant sur le bourrelet périoplique (couronne). 1 l.

Réf. 130E700203	4 102460 110117
Noir	12 1
Réf. 130E700205	4 102460 110124
Vert	12



ONGUENT POUR SABOTS

À base de vaseline et de véritable huile de laurier. Soigne et protège le sabot, prévient du dessèchement et du ramollissement. Assouplit et fortifie la corne. Contient : des huiles de haute qualité, de l'huile de laurier, de l'huile de feuilles de laurier et de la lanoline. 1 l





BAUME POUR SABOTS

Protection et soin avec de l'huile de laurier et d'eucalyptus naturelles. La nouvelle recette a la particularité de se liquéfier grâce à la température du sabot de sorte que les composants pénètrent profondément dans les capillaires du sabot. Régénère la corne friable et cassante et renforce la résistance du sabot. Confère au sabot un brillant durable, soigne, nourrit et renforce la corne. Reste malléable à des températures de +2° à +40°, sans fondre. La recette ne contient pas d'huile minérale.

Réf. 130E715000	4 033081 050332
500 ml	8



HUILE POUR SABOTS AVEC PINCEAU

Pour des sabots sains. Des huiles végétales pures d'avocat, de jojoba, de sésame et de calendula soignent, nourrissent et préservent l'élasticité et la santé de la corne du sabot. L'huile pour sabots stimule la croissance de ces derniers, améliore leur structure, protège de la pourriture et confères aux sabots un brillant durable.

Réf. 130E715001	4 033081 050387
450 ml	8 1



GOUDRON POUR SABOTS

Formule à base d'antiseptique pour la protection et les soins du sabot. Pour une application directe sur l'endroit à traiter. 100 % véritable goudron de bois

Réf. 130E797141	3 338025 162685
500 g	12



CHEVAL | Maréchalerie et alimentation pour chevaux

Maréchalerie



RÂPE À SABOTS KAMER PLATE

Double grain (fin et gros). Avec manche.

Réf. 106621	4 019003 004287
L 35 cm	25



ROGNE-PIED AIGUISÉ

KAMER

En acier laqué noir. Permet d'enlever la corne pour la préparation du pied à la pose du fer. Manche avec trou pour l'absorption des chocs.

Réf. 106625	3 338020 002696	
L 30 cm	50	



Alimentation pour chevaux



FRIANDISES POUR CHEVAUX



Aliment complémentaire pour chevaux. Instructions alimentaires : donner jusqu'à 200 g par animal et par jour. À conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil direct.

Réf. 130E713000	goût pomme - 1 kg	4 260209 237942	20
Réf. 130E713001	goût carotte - 1 kg	4 260209 237966	20
Réf. 130E713002	goût banane - 1 kg	4 260209 237980	20





PIERRE À SEL DE L'HIMALAYA



Pierre à sel à lécher totalement naturelle, extraite des roches de l'Himalaya. Riche en minéraux et oligo-éléments, la pierre à sel apporte vitalité et bien-être à votre cheval. Véritable pierre naturelle extrêmement dure car d'un seul bloc, elle ne se casse pas et ne désagrège pas au contact de l'humidité comme les pierres à sel compressées et peut donc être utilisée au pré. Pierre percée pouvant se placer dans la mangeoire, sur un support pour bloc de sel ou bien être suspendue grâce à la cordelette fournie. Vendue par 6.

Réf. 130100 3 kg 3 38025 420723	6
--	---

Soin du cuir

SAVON POUR CUIR



À base de glycérine, il nettoie, entretient, conserve et graisse le cuir des selles et la briderie en cuir. Avec éponge. Règlement (CE) N° 648/2004. Composition : 5 % et plus, moins de 15 % de savon ; parfums, limonène, benzyl alcohol, benzyl benzoate, benzisothiazolinone, sodium Pyrithione.



250 ml





SAVON GLYCÉRINÉ



Nettoie tous les cuirs lisses rapidement, en douceur et en profondeur. Élimine sans problème les salissures tenaces ainsi que les résidus de poussière et de sueur. Les substances actives pénètrent en profondeur dans le cuir et le rendent souple. Entretient le cuir et lui donne une nouvelle brillance. Traiter ensuite avec le baume pour cuirs EFFAX® Réf. 130E700250 si le cuir est sec et fortement sollicité.

Réf. 130E700218



300 ml





BAUME POUR CUIR



À base de cire d'abeille, il nourrit et imperméabilise le cuir, le rend doux, souple et durable. Contient des produits nourrissants essentiels pour le cuir. Contient : huiles de haute qualité, vaseline, cire d'abeille, parfum. Incolore.

Réf. 130E707040



500 ml





BAUME POUR CUIR



Nourrit, soigne et protège le cuir en profondeur sans altérer les coutures. Le cuir reste souple et résistant à la déchirure. Contient de la lanoline, de l'huile d'avocat et de la cire d'abeille pour la longévité et la fiabilité du cuir. La cire d'abeille possède des qualités hydrofuges et rend le cuir brillant. Convient à tous les cuirs lisses. Incolore.

Réf. 130E700250

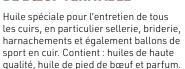


500 ml





LOTION POUR CUIR À BASE D'HUILE DE PIED **DE BŒUF VÉRITABLE**



Réf. 130E707075



500 ml





SOIN RAPIDE CUIR



Combinaison de savon pour selle et de graisse pour cuir. Nettoie et entretient tous les types de cuirs. Graisse le cuir, le protège et le conserve. Le produit confère au cuir un beau brillant naturel.

Réf. 130E715009



250 ml





PINCE EMPORTE-PIÈCE

Pince emporte-pièce très robuste. Vendue avec fenêtre indiquant le diamètre du trou.

Réf. 130E700423

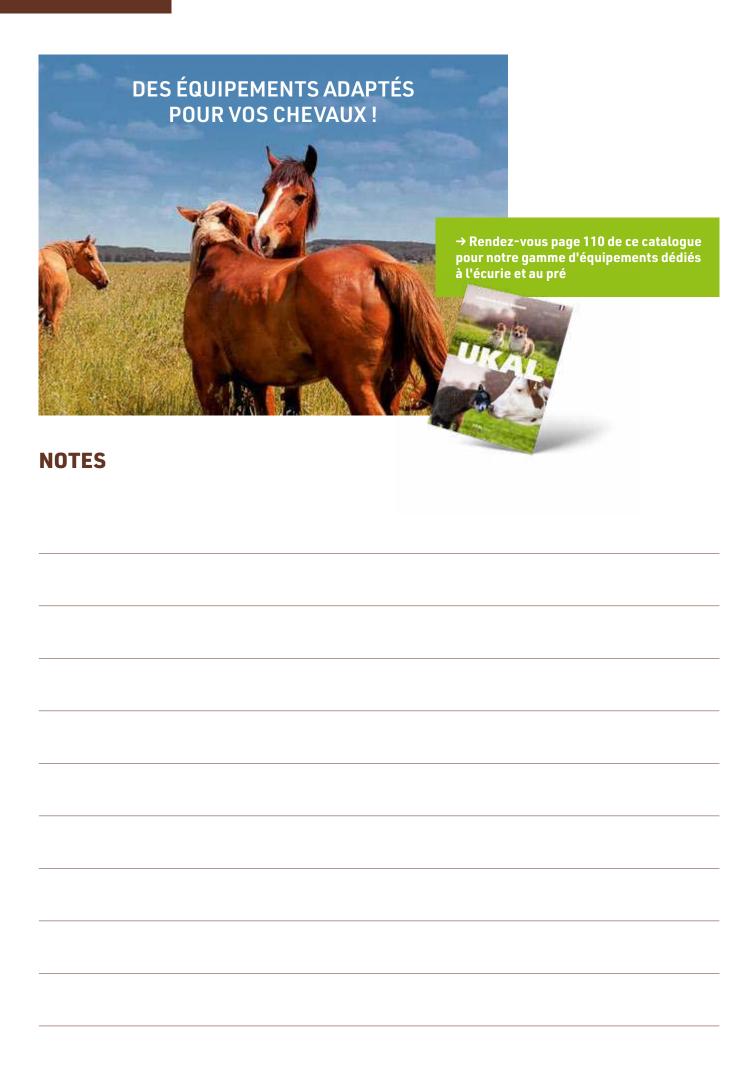














BIEN-ÊTRE **DES ANIMAUX DE COMPAGNIE**

- 184 **Probiotiques Nutravital**
- 186 Shampoings Puralia 190 Brosses Pet+me

BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX DE COMPAGNIE | Nutravital

Animaux de compagnie

ALIMENT COMPLÉMENTAIRE POUR CHIENS ET CHATS

Cette poudre pré et probiotique soutient une alimentation saine et une bonne fonction gastro-intestinale. Contribue à renforcer le système immunitaire, aide à réguler la digestion. Cette poudre est bien tolérée et savoureuse. Convient à toutes les races de chiens et chats et pour tous les âges.

Conseils d'utilisation : À utiliser en cas de problèmes digestifs, lors des changements d'alimentation (surtout chez les chiots et les chatons), en cas de changement de consistance des selles, ou en cas de problèmes de métabolisme, comme un pelage terne. Peut aussi se consommer avant la prise de médicaments, en cas de flatulences, de manque d'appétit, de situations de stress, d'efforts physiques, de voyages, d'entraînements ou de randonnées.

Réf. 805100

Réf. 805200

Chien/Chiot - 40 g

Chat/Chaton - 40 g





SOS DENTS - PROBIOTIQUE POUR L'HYGIÈNE DENTAIRE

Produit pour l'hygiène buccale des animaux. Sa formulation à base de probiotiques permet de prévenir et de limiter la formation du tartre et d'agir activement contre la mauvaise haleine. Ce spray restaure la flore naturelle, aide à limiter l'apparition des problèmes bucco-dentaires et favorise son bien-être Convient pour toutes les espèces, y compris les chatons et les chiots.

Conseils d'utilisation :

Vous pouvez vaporiser :

- dans la bouche du chien ou du chat.
- sur une assiette et faire lécher le spray à votre animal de compagnie.
- sur les friandises ou les jouets. Pour un résultat optimal, répétez l'application quotidiennement (3 à 5 pressions par jour).

Composition: Eau, mélasse de canne à sucre, lactose, extrait d'herbes bio fermentées avec bactéries lactiques

Réf. 805300	4 260448 144940	
Chiet/Chaten - 100 ml		

Chiot/Chaton - 100 ml





SOS PEAU - PROBIOTIQUE POUR LE SOIN DE LA PEAU

Produit pour la résistance de la peau. Aide à prévenir l'irritation de la peau en favorisant sa régénération. Le spray hydrate et forme un film protecteur, qui aide à améliorer la protection naturelle de la peau, il aide à renforcer le système immunitaire et favorise le bien-être animal. Convient à toutes les espèces animales, y compris les chevaux.

Conseils d'utilisation : Vaporisez directement sur la zone cutanée concernée. Répétez l'application plusieurs fois par jour ou selon les besoins. Évitez le léchage du produit par l'animal après l'application pendant quelques minutes.

Composition : Eau, mélasse de canne à sucre, lactose, extrait d'herbes bio fermentées avec bactéries lactiques et levures.

Réf. 805350	4 260448 144957	
Toutes espèces - 100 ml	12	







SOS PELAGE - PROBIOTIQUE POUR LE SOIN DU PELAGE

Produit pour l'hygiène de la peau et du pelage. Sa formulation à base de probiotiques permet de contribuer au développement des défenses naturelles du pelage tout en améliorant sa qualité. Ce spray aide à limiter les mauvaises odeurs et à favoriser le bien-être de l'animal. Sans huile essentielle. Convient à toutes les espèces animales, y compris les chevaux. Il est adapté particulièrement aux animaux allergiques.

Conseils d'utilisation : Vaporisez sur une grande surface de la peau et du pelage de l'animal, massez légèrement ou brossez. Répétez l'application selon les besoins.

Composition: Eau, sirop de glucose bio, bactéries lactiques, bactéries photosynthétiques, levures.

Réf. 805400	4 260448 144964	
Toutes espèces - 100 ml	12	



Ш

Nutravital | BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX DE COMPAGNIE

Snack Nutravital, bien plus qu'une friandise!

Une nouvelle gamme de 3 snacks à bienfaits pour le bien-être de votre chien! Ces snacks à base d'ingrédients naturels, sont hautement appétants. Ils sont préparés grâce à un procédé de pression à froid pour conserver tous leurs bienfaits.

SNACK SPÉCIAL DRESSAGE



Un snack dédié au dressage, qui stimule l'activité du chien, favorise le succès de l'entraînement, amusant et savoureux! Pour un usage quotidien, à base d'algue marine, sans sucre et sans gluten. Ces snacks contiennent des prébiotiques et plus de 99% d'ingrédients naturels.

Réf. 805500	4 260448 146159		
Toutes races - 145 g			



SNACK SPÉCIAL ARTICULATION

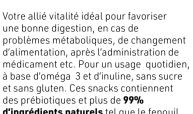


Votre allié pour renforcer les articulations et les os. Encore plus de plaisir pour bouger! Pour un usage quotidien, à base d'oméga 3 et de collagène marin, sans sucre et sans gluten. Ces snacks contiennent des prébiotiques et plus de 99% d'ingrédients naturels

Réf. 805700	4 260448 146166	
Toutes races - 145 g		



SNACK SPÉCIAL VITALITÉ



a mgreatenes naturets tet que te remount.		
Réf. 805600	4 260448 146142	
Tt 1/5 -	_	

Toutes races - 145 a









EN SAVOIR PLUS SUR LES INGRÉDIENTS :

FENOUIL

Les graines de fenouil sont ajoutées aux aliments pour animaux afin d'améliorer la digestion et de rendre l'aliment plus digeste et plus facile à digérer. Les graines de fenouil contiennent, entre autres, des vitamines B ainsi que de grandes quantités de vitamines A, C et K. Les minéraux calcium, potassium et magnésium sont particulièrement importants pour la formation des os, mais ont également un effet positif sur le pelage de votre compagnon à quatre pattes.

COLLAGÈNE MARIN

Le collagène est important pour la santé des os. Le collagène osseux est continuellement décomposé, réparé et renouvelé. Il est donc important de fournir une alimentation à base de collagène alimentaire ou de peptides de collagène pour maintenir des os solides et sains chez les chiens et les chats tout au long de leur vie. Il est tout aussi important de préserver la santé des articulations des chiens jeunes, actifs et en bonne santé que de prévenir les problèmes liés au vieillissement, tels que les douleurs articulaires et les problèmes de mobilité.

INULINE

Elle provient des plantes telles que la racine de chicorée. Si l'inuline est ingérée par le chien, elle n'est pas dégradée par les enzymes digestives. Elle atteint le gros intestin sans être digérée, où elle sert de nourriture aux bactéries lactiques et favorise leur croissance. L'inuline régule, pour ainsi dire, l'équilibre bactérien de l'intestin, ce qui constitue la base de la santé de l'animal. L'inuline protège également contre les maladies cardiovasculaires.











SHAMPOING CHIOT

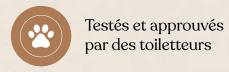
SHAMPOING HYPOALLERGÉNIQUE

SHAMPOING TOUT PELAGE

DES ACTIFS APPROUVÉS

Nous avons sélectionné l'Avoine comme actif transversal à l'ensemble de la gamme pour ses qualités nutritives.

En complément de l'actif transversal **soin** : l'Avoine, nous avons sélectionné un actif **bien-être** unique pour chacune de nos formulations.





Nettoie • Apaise Hydrate • Protège



BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX DE COMPAGNIE | Puralia

puralia

puralia

SHAMPOING TOUT PELAGE

Offrez à votre chien un moment de détente et de bien-être lors de son bain avec le shampoing tout pelage, spécialement conçu pour lui. La formule composée d'avoine et d'aloe vera, au pouvoir ultra-hydratant procure une réelle sensation de confort et de douceur pendant le toilettage. Son parfum délicat laissera une odeur agréable sur le pelage de votre compagnon. Il convient pour tous types de chiens. Fabriqué en France.

'	
Réf. 805900501	3 700393 978135
250 ml	12
Réf. 805900502	3 700393 978142
1L	5



SHAMPOING CHIOT

Offrez à votre chiot un moment de détente et de bien-être lors de son bain avec ce shampoing spécialement conçu pour lui. Notre formule unique, non irritante, nettoie en profondeur tout en respectant l'équilibre naturel de la peau. Ce shampoing associe l'avoine et le coton, reconnus pour leurs bienfaits apaisants et nourrissants, pour prendre soin de la peau sensible et du pelage délicat de votre chiot. Il procure une réelle sensation de confort et de douceur pendant le toilettage. Son parfum délicat laissera une odeur agréable sur le pelage de votre compagnon. Fabriqué en France.

Réf. 805900101	3 700393 977954	
250 ml	12 19	
Réf. 805900102	3 700393 982729	
1L	5	

puralia

SHAMPOING RÉPARATEUR

Offrez à votre chien un moment de détente et de bien-être lors de son bain avec le shampoing réparateur, spécialement conçu pour lui. Ce shampoing associe l'avoine et le ginseng, qui contribuent à redonner de l'éclat au poil et à fortifier le pelage. Le ginseng est reconnu pour ses bienfaits revitalisants et antioxydants afin de prendre soin du pelage délicat tout en redonnant de l'élasticité aux poils. La formule répare et nourrit en profondeur et aide à stimuler la pousse tout en respectant l'équilibre naturel de la peau. Son parfum délicat laissera une odeur agréable sur le pelage de votre compagnon. Fabriqué en

Réf. 805900201	3 700393 977961	
250 ml	12	
Réf. 805900202	3 700393 977688	
1L	5	



puralia

SHAMPOING HYPOALLERGÉNIQUE

Offrez à votre chien un moment de détente et de bien-être lors de son bain avec le shampoing hypoallergénique spécialement conçu pour lui. Notre formule unique hypoallergénique est recommandée pour les peaux sensibles, elle nettoie en profondeur tout en respectant l'équilibre naturel de la peau. Ce shampoing associe l'avoine et le calendula, reconnus pour leurs bienfaits apaisants et hydratants. Le calendula possède des propriétés régénératrices en cas d'irritations et procure une réelle sensation de confort et de douceur pendant le toilettage. Son parfum délicat laissera une odeur agréable sur le pelage de votre compagnon. Fabriqué en France

Réf. 805900301	3 338020 054930	
250 ml	12	
Réf. 805900302	3 700393 916830	
1L	5	



Puralia | BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX DE COMPAGNIE

SPRAY DÉMÊLANT SANS RINÇAGE

puralia

Offrez à votre chien un moment de détente et de bien-être avec le spray démêlant sans rinçage . La formule à base d'avoine et de blé facilite le démêlage du pelage de votre chien. Son poil retrouvera toute sa brillance. Son parfum délicat laissera une odeur agréable sur le pelage de votre compagnon.

Réf. 805900404

150 ml







SHAMPOING DÉMÊLANT

puralia

Offrez à votre chien un moment de détente et de bien-être lors de son bain avec le shampoing démêlant, spécialement conçu pour lui. La formule à base d'avoine et de blé facilite le démêlage du pelage de votre chien tout en respectant l'équilibre naturel de sa peau. Le blé possède des propriétés nourrissantes et renforce durablement son pelage. Ce shampoing démêlant aide à revitaliser le poil et lui permet de retrouver toute sa brillance. Son parfum délicat laissera une odeur agréable sur le pelage de votre compagnon. Fabriqué en France.

Réf. 805900401	250 ml	3 700393 978258	12
Réf. 805900402	1L	3 700393 978265	5



puralia

SHAMPOING POILS BLANCS

Offrez à votre chien un moment de détente et de bien-être lors de son bain avec le shampoing poils blancs, spécialement conçu pour lui. La formule à base d'avoine et de camomille éclaircit et redonne tout son éclat au pelage blanc de votre chien Le pigment violet présent neutralise les tâches et les reflets jaunes. Son parfum délicat laissera une odeur agréable sur son pelage. Il convient pour tous types de chiens au pelage clair. Fabriqué en France.

Réf. 805900601	250 ml	3 700393 986505	12
Réf. 805900602	1 l	3 700393 986949	5



VOUS ÊTES TOILETTEURS? Contactez-nous pour vos offres dédiées.



BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX DE COMPAGNIE | Pet + me





NOUVEAU

puralia

COUPE-GRIFFES

Coupe-griffes en acier inoxydable, léger et maniable pour couper facilement les griffes de vos animaux de compagnie. Son manche en plastique est confortable et ergonomique. Il est compatible avec toutes les tailles de griffes.

Réf. 805070

Chien et chat









NOUVEAU

puralia

TIRE-TIQUES

Tire-tiques en plastique ABS de haute qualité. Sa forme ergonomique sera idéale pour enlever facilement les tiques. Les 3 modèles vous permettront de vous adapter à la taille de la tique. Il est compatible sur humain et animaux de compagnie. Sans douleur.

Réf. 805071

3 tailles





Brosses Pet + me



BROSSE UNIVERSELLE POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE

Reconnue pour ses multiples bienfaits, la brosse universelle souple en silicone PET-ME prend soin du pelage de vos animaux de compagnie. 4 en 1, cette brosse multi-fonction permet à la fois de nettoyer, masser, brosser, caresser votre animal. Elle nettoie en profondeur les impuretés et les poils détachés, tout en offrant à votre chien un réel soin capillaire. Une fois la brosse passée, le pelage retrouve tout son volume et sa brillance. Recommandée pour les endroits sensibles (contour des yeux, museau). Approuvée par les vétérinaires. Son matériau en silicone est totalement exempt de produits chimiques ou de métaux néfastes.

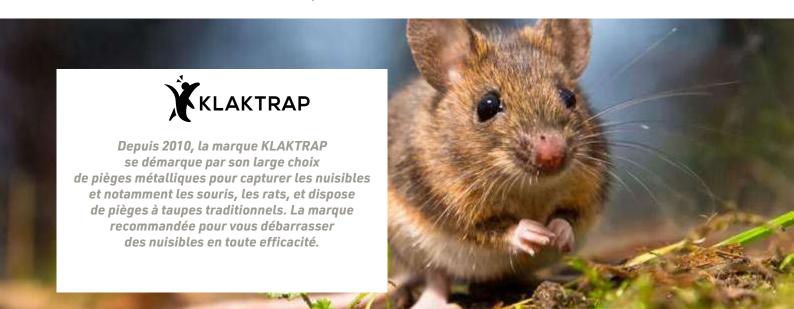
Réf. 805050100	Rouge - Grands chiens à poils longs et épais	7 640157 920047
Réf. 805050200	Bleue - Chats/ Chiens à poil ras	7 640157 920016 680
Réf. 805050300	Jaune - Grands chiens à poils courts et épais	7 640157 920030 680
Réf. 805050400	Verte - Chats/ Petits chiens à poils longs et épais	7 640157 920023 680



ANTI-NUISIBLES

192 Klaktrap
195 Swissinno
199 Pièges pour piégeurs agréés
201 Boxtrap

ANTI-NUISIBLES | Klaktrap



Souris

NASSE À SOURIS KLAKTRAP **SOCLE EN BOIS 12 CM**

La nasse à souris est idéale pour attraper les souris grâce à un appât. Cette solution écologique vous permettra de la relâcher vivante dans un autre endroit. Très facile d'utilisation. Son socle en bois lui assure une rigidité optimale et rassure l'animal!



Réf. 129800001

338020 080267

L12xl5,5xH6cm





Facile d'utilisation, cette nasse à souris permet d'attraper facilement les souris à l'aide de son appât. Elle permet de capturer vivante une ou plusieurs souris en même temps grâce à sa grande taille. Sans poison, elle est sans danger pour vos enfants et vos animaux domestiques et peut être utilisée partout dans la maison, le garage, le grenier, ou tout autre endroit. Les barreaux de la nasse à souris sont en fil galvanisé, garantissant une résistance optimale dans le temps.

Réf. 129800



L 23 x l 15 x H 12 cm



Rats

KLAKTRAP **NASSE À RATS SOCLE EN BOIS 28 CM**

La nasse à rats est idéale pour attraper les rats vivants grâce à un appât. Très facile d'utilisation. Son socle en bois lui assure une rigidité optimale et rassure l'animal! Fonctionne également pour les souris.



339030 090374 Réf. 129806001

28 cm



NASSE À RATS



Cette nasse à rats est idéale pour la capture multiple de rongeurs nuisibles tels que les rats. Facile d'utilisation. Cette nasse permet de capturer vivant un ou plusieurs rats en même temps grâce à sa grande taille. Sans poison, elle est sans danger pour vos enfants et vos animaux domestiques et peut être utilisée partout dans la maison, le garage, le grenier, ou tout autre endroit. Les barreaux de la nasse à rats sont en fil galvanisé garantissant une résistance optimale avec le temps.

Réf. 129806	3 338020 078622
40 cm	36

Klaktrap | ANTI-NUISIBLES

TRAPPERS

KLAKTRAP **NASSE À RATS RECTANGULAIRE 41 CM**

La nasse rectangulaire est idéale pour la capture des rats, loirs vivants... Très facile d'utilisation. Les barreaux de la nasse à rats sont en fil galvanisé garantissant une résistance optimale avec le temps. Le plus produit : la nasse rectangulaire permet d'être facilement empilée en magasin.

Réf. 129806003	3 700393 964732
41 cm	36



PIÈGE À PALETTE POUR RATS

Piège à palette pour rats, idéal pour la capture de rats, loirs, lérots et autres nuisibles en intérieur de bâtiments ou en propriétés closes. C'est la solution idéale pour vous assurer des prises réussies! . Utiliser à l'intérieur des bâtiments.

Réf. 129700001	3 338020 078479
A la pièce	50



Taupes

PIÈGE À TAUPES PUTANGE

Le piège à taupes Putange est utilisé par les taupiers professionnels depuis des décennies. Ils sont efficaces et provoquent une mort instantanée. En choisissant le piège à taupes Putange, vous optez pour une solution durable, économique et écologique. 2 pièges par galerie doivent être installés, un dans chaque sens. Nos conseils : placez délicatement les pièges dans les galeries et maintenez-les avec une tige solide

preges dans tes gateries et maintenez tes avec une tige soulde.		
Réf. 129710010	Par 2	3 338020 078486 84
Réf. 129710012	1 clé tendeur coudée	3 338020 078554
Réf. 129710013	Tentes de rechange	3 230000 070564





PIÈGE À TAUPES À MAIN



KLAKTRAP

Ce piège se tend à la main et se réutilise à l'infini à l'aide d'une tente qui permet de maintenir le piège tendu. Il s'utilise sans clés. Lorsque la taupe pousse sur la tente (petit cadre métallique qui permet de tenir le piège actif) elle permet au ressort de se relâcher et se retrouve coincée entre les deux broches. Un piège efficace, économique et très simple d'utilisation pour lutter contre les taupes! Nos conseils : Laissez votre piège rouiller avant de l'utiliser, les taupes ont l'odorat développé.

Réf. 129710020	À l'unité	3 338020 078493]
Réf. 129710013	Tentes de rechange par 10	3 338020 078561]







ANTI-NUISIBLES | Klaktrap



DÉCOUVREZ LA VIDÉO DE PRÉSENTATION DU PIÈGE À TAUPES SIMPLE RIVET



PIÈGE À TAUPES SIMPLE RIVET



Le piège à taupes simple rivet est très simple d'utilisation. Il se tend facilement à la main. Très efficace pour vous débarrasser des taupes dans votre jardin. Placez un piège de chaque côté de la galerie. Insérez la tente entre les mâchoires.

Réf. 129710030	Par 2	3 338020 078509		100
Réf. 129710031	Tentes de rechange par 10	3 338020 078578	~	150



DÉCOUVREZ LA VIDÉO DE PRÉSENTATION DU PIÈGE À TAUPES DOUBLE RIVET



PIÈG

PIÈGE À TAUPES DOUBLE RIVET



Piège à taupes double rivet d'une grande efficacité pour en finir définitivement avec les taupes. Facile d'utilisation et de qualité supérieure.

Réf. 129710040	Àl'unité	3 338020 078516 50
Réf. 129710041	Tentes de rechange par 10	338020 078585







PIÈGE À TAUPES TUBE



Permet la capture de la taupe vivante grâce à une porte anti-retour qui se referme sur la taupe une fois qu'elle est entrée à l'intérieur du piège et qui l'empêche d'en sortir. D'utilisation simple, il vous suffira de placer le piège à taupes tube dans une galerie utilisée par l'animal, puis de la refermer. La taupe entrera dans le tube et ne pourra plus en ressortir. Vous pourrez alors la relâcher ailleurs.



RETROUVER LA VIDÉO D'INSTALLATION SUR NOTRE CHAINE YOUTUBE



COFFRET ANTI-TAUPES PUTANGE

TRAPPERS & CO

Kit écologique parfait pour se débarrasser des taupes facilement et sans effort, il convient pour les débutants et les professionnels. Il est composé de **8 pièges Putange, 1 clé tendeur, 10 tentes et 1 fiche explicative**. Retrouvez également sur notre chaîne Youtube étape par étape comment l'installer pour se débarrasser définitivement des envahisseurs sousterrain. Ecologique, efficace et facile d'utilisation.

Réf. 999KIT129710010 Kit PUTANGE 3





Swissinno | ANTI-NUISIBLES



Souris

RÉPULSIF À ULTRASONS POUR RONGEURS



Répulsif ultrasonique pour rongeurs, émet des ondes haute fréquence qui repoussent les rongeurs. Simple d'utilisation et sans danger, les ondes du répulsif ne sont pas audibles par les êtres humains. Elaboré pour éloigner la plus grande majorité des rats, souris et autres nuisibles. Respecte l'environnement : pas de produit chimique ni de poison. Fonctionne sur secteur.

Réf. 129816001	Petit modèle 15 m²	7 640104 972402
Réf. 129816002	Grand modèle 30 m²	7 640104 972273 4



PIÈGE À SOURIS SUPERCAT



Le piège à souris Supercat intègre un appât naturel prêt à l'emploi, non toxique, il est doté d'un fort pouvoir d'attraction sur les souris. L'appât se conserve 3 à 6 semaines après ouverture. Taux de prise extraordinairement élevé en très peu de temps. Conception Suisse. Mécanisme de ressorts très puissants. Hygiénique car pas de contact direct avec l'animal mort. Sans risques pour les enfants : les mâchoires à fermeture instantanée sont conçues pour tuer les souris mais ne blessent pas les enfants ou les animaux domestiques. Utilisation en extérieur ou en intérieur. Réutilisable et recyclable. Fabriqué en Europe.

Réf. 129805008	Présentoir de rayon 8 x 2	7 640133 570129
Réf. 129805	Présentoir de sol 40 x 2	7 640104 970026
Réf. 129805014	Présentoir de comptoir 14 x 2	7 640133 570105
Réf. 129805100	Appât de rechange liquide x 2	7 640104 970415



ANTI-NUISIBLES | Swissinno







TAPETTE À SOURIS EN BOIS FSC



La tapette à souris «The Classics» est l'outil idéal pour vous débarrasser des rongeurs en toute sécurité. Elle est certifiée FSC (Forestry Stewardship Council), ce qui assure aux consommateurs un déboisement écologique et contrôlé. Grande efficacité grâce à sa bascule, son crochet à appât ainsi qu'à la puissance du ressort. Fabriquée en Europe.

Réf. 129813024	Présentoir de rayon 24 x 2	7 640104 977186	
----------------	-------------------------------	-----------------	--

Rats





PIÈGE À RATS SUPERCAT



Le piège à rats Supercat intègre un appât naturel prêt à l'emploi, non toxique, il est doté d'un fort pouvoir d'attraction sur les rats. Mécanisme de ressorts très puissants. Solution hygiénique : sans contact direct avec le rongeur mort. Ses mâchoires à fermeture instantanée sont conçues pour tuer les rats rapidement. Utilisation en intérieur ou en extérieur. Réutilisable grâce aux recharges d'appâts. A fixer au sol avec un clou. Fabriqué en Europe.

Réf. 129807004	Présentoir de rayon x 4	7 640133 570464
Réf. 129807012	Présentoir de comptoir x 12	7 640133 570471
Réf. 129807	Présentoir de sol x 25	7 640104 970224
Réf. 129805100	Appât de rechange liquide x 2	7 640104 970415 10





DÉCOUVREZ LA VIDÉO **DE PRÉSENTATION DU** PIÈGE À SOURIS NO SEE NO TOUCH



PIÈGE À SOURIS NO SEE NO TOUCH



Le piège à souris « No see No touch » vous débarrasse des souris de façon efficace et hygiénique. Son système breveté permet de supprimer la souris sans que rien ne soit visible de l'extérieur et ne nécessite aucun contact avec l'animal mort. Ce piège se montre plus efficace que les autres produits du marché grâce à son appât 100% naturel. Recharges d'appâts disponibles. Fabriqué en Europe.

Réf. 129809	Piège à souris	7 640104 972808	<u>6</u>
Réf. 129808010	Recharge d'appâts x 6 Stock limité	7 640104 970903	30

Swissinno | ANTI-NUISIBLES

PIÈGE À RATS SUPERCAT PRO

La combinaison d'un mécanisme de déclenchement intelligent et d'une force d'impact sont les caractéristiques principales du piège à rats Supercat PRO. Ce système élimine les rats rapidement, de manière fiable et adaptée à l'espèce. Les rongeurs sont attirés par un appât naturel qui ne contient ni poisons, ni produits chimiques. Ce piège à rats est déjà conforme aux futures normes européennes et fait figure de pionnier dans la lutte antiparasitaire sans cruauté. Les rats qui ont été tués peuvent être éliminés facilement sans qu'aucun contact ne soit nécessaire. Pour ce faire, il suffit de soulever le piège et d'appuyer sur le rabat à l'arrière. Appât naturel inclus. Fabriqué en Europe.

Réf. 129819004	Présentoir de rayon x 4 Stock limité	7 640104 971825
Réf. 129819024	Présentoir de sol x 25 NOUVEAU	7 640162 957571





NOUVEAU



DÉTECTEUR DE CAPTURE CONNECT SUPERCAT

Le capture Connect SuperCat vous avertit en temps réel par notification lors du piégeage de souris ou de rats. A l'aide de son module Connect SuperCat, vous recevez une notification via smartphone ou tablette lorsque le piège détecter un animal. Ce système connecté est particulièrement utilisé pour des zones difficiles d'accès comme les greniers, les caves, les cloisons, les dépendances...Ce détecteur de capture est compatible avec tous les pièges à souris et à rats Swissinno (Supercat, Supercat PRO, No See No Touch). Fonctionne avec 2 pilles AAA (non fournies). Gestion via l'application Connect SuperCat.

Fonctionnement Réf.129815100 par Bluetooth





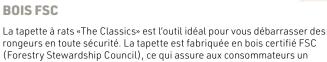


SWISS INNO





TAPETTE À RATS EN BOIS FSC



déboisement écologique et contrôlé. Grande efficacité grâce à sa bascule, son crochet à appât ainsi qu'à la puissance du ressort. Fabriquée en Europe.

Réf. 129812

Présentoir de rayon x 10

7 640104 075000







ANTI-NUISIBLES | Swissinno

Campagnols



PIÈGE À CAMPAGNOLS



Le piège à campagnols est facile d'utilisation et très efficace. Ce piège fonctionne dans toutes les directions de la galerie et est sans danger pour les utilisateurs et les animaux domestiques. Réutilisable. Fabriqué en Europe.

Réf. 129804006	7 640133 574066
Piège à campagnol x 6	
Réf. 129804012	7 640104 975427
Présentoir de comptoir x 12	



Taupes



RÉPULSIF À TAUPES SOLAIRE





Emet des vibrations séquentielles qui



dérangent les taupes. Facile à mettre en place : s'installe en pleine terre. Forme ergonomique : s'enfonce plus facilement dans le sol. Idéal pour les jardins, pelouses, terrains de sport et de golf. Efficace sur environ 650 m². Inoffensif pour votre famille, vos animaux domestiques, l'environnement et les insectes souterrains (vers de terre). Parfaitement étanche.





PIÈGE À TAUPES SUPERCAT



Rapide et facile d'utilisation. Piège les taupes entrant des deux côtés du piège. La poignée redescend lorsqu'une taupe a été piégée : Vous pouvez donc surveiller le piège à distance.

Réf. 129818



Piège à taupes











Pièges pour piégeurs agréés | ANTI-NUISIBLES

Chasse

GOUDRON VÉGÉTAL DE HÊTRE « SPÉCIAL CHASSE »



Permet de fixer les sangliers sur un territoire. Complément idéal de la crude. Facile à répandre grâce à sa viscosité plus liquide que le goudron de pin spécial chasse. Excellent rapport qualité-prix.

Réf. 000027	5 kg	3 700393 963827
-------------	------	-----------------



Pour piégeurs agréés

COLLETS



Pour renards uniquement. Son câble extra-souple et sa glisse irréprochable sont indispensables pour faciliter la prise. Ce collet possède un système anti-retour dernière génération qui empêche l'ouverture du collet une fois celui-ci refermé. Il dispose également d'un arrêtoir. Son émerillon de très forte section assure la solidité lors de la prise. Le stop (sertissage) sur les câbles est en acier écrasé et non en aluminium (non brillant la nuit). Ce collet dispose d'une plaque pour le marquage du numéro du piégeur. Idéal pour capturer le renard.

Réf. 129704100	10 collets blancs / Ø 1, 6 mm	3 700393 938450	25
Réf. 129704101	10 collets noirs / Ø 1, 6 mm	3 700393 938467	25
Réf. 129704201	10 collets noirs / Ø 2 mm	3 700393 938481	20
Réf. 129704202	10 collets blancs / Ø 2mm	3 700393 928758	25
Réf. 129704300	10 collets blancs / Ø 2,3 mm	3 700393 938498	25



PIÈGE À APPÂT

Piège à appât encore appelé kill trap de 30 cm de Ø, idéal pour capturer facilement et rapidement renard et fouine. Il vous suffira de placer l'appât de votre choix dans le piège, de l'armer et d'attendre que le nuisible soit capturé. Fabrication robuste et peinture faite par cataphorèse pour limiter l'apparition de la rouille et réduire l'odeur humaine.

Ce piège est idéal pour libérer votre grenier de la fouine ou encore protéger votre poulailler de renards ou de fouines. Ce piège s'arme très facilement et son efficacité vous surprendra. Avec le piège à appât, capturez facilement les nuisibles comme la fouine ou le renard!

Réalisé par découpe laser des pièces mécaniques pour une plus grande stabilité et fiabilité.



Réf. 129700009	30 cm	3 338020 082483	8

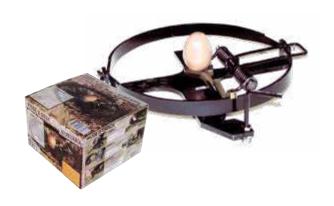


PIÈGE À ŒUFS POUR FOUINES

Piège de catégorie II. Pour la capture de la fouine notamment. Peut être posé en intérieur (poulailler, grange ou grenier), ou en extérieur, il sera recouvert de paille ou de feuillage rappelant un faux nid. Pour ce type de piège le déclenchement se produit lorsque l'animal enlève l'appât de son support. Il dispose d'une sécurité qu'il est préférable de ne pas oublier. Réalisation des pièces mécaniques par découpe laser pour une plus grande stabilité et fiabilité.

N° homologation PHE 609-610

Réf. 129700010	25 cm	3 338020 078288	8
Réf. 129700011	30 cm	3 338020 081714	8



ANTI-NUISIBLES | Pièges pour piégeurs agréés



PIÈGE BELISLE

Le piège belisle est très utilisé pour capturer le renard. Ce piège permet d'attraper le nuisible en toute sécurité grâce au lacet qui se resserre lorsqu'il pose la patte dans le piège. Sécurité et cale d'armement intégrées au piège.

N° homologation PHE 804

Réf. 129700020	À l'unité	3 338020 078295	
Réf. 129700022	Collet de rechange	3 338020 078301	8 1



PIÈGE À MÂCHOIRE FRANÇAIS

Piège de IVe catégorie : agrément obligatoire. Visite obligatoire dans les deux heures après le lever du soleil. Le piège à mâchoire français est un piège avec palette large qui améliore les captures, mâchoires larges avec caoutchouc dur pour une bonne tenue de la patte. Utilisation réservée aux piégeurs agréés. Livré avec un lacet. Réglage de la sensibilité de la détente par vis et rondelle téflon. Réalisation des pièces mécaniques par découpe laser pour une plus grande stabilité et fiabilité.

N° homologation PHE 819

Réf. 129700025	À l'unité	3 338020 081738	12
Réf. 129700022	Collet de rechange	3 338020 078301	



PIÈGE EN X

Le piège en X ou conibear est facile à transporter et peu encombrant. Il possède un ressort puissant ainsi qu'un déclencheur multi-positions. Le réglage de la sensibilité se fait à l'aide de crans qui se trouvent sur le chien. Composé d'un cadre rigide et riveté à la main, la qualité de fabrication de ce piège en X vous surprendra. S'utilise avec un appât sur les tiges de déclenchement ou en boîte, ce qui permet de canaliser l'animal et d'améliorer les chances de capture. Piège interdit en coulée. Le piège est très efficace au jardinet, en botte de paille ou encore au terrier. N'étant pas sélectif, il est interdit sur passage.

N° homologation PHE G664

Réf. 129701002	À l'unité avec 2 ressorts - 13 cm	3 338020 078325
Réf. 129701003	À l'unité - 18 cm	3 338020 078332



SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR PIÈGES EN X

Ce système de sécurité a été spécialement conçu pour tendre les pièges en X de toutes les dimensions en toute sécurité. Ne risquez plus de vous blesser et armez vos pièges en quelques secondes seulement avec ce système de sécurité. Utilisable sur tous les pièges en X.

Réf. 129701020	Clé tendeur pour pièges en X À l'unité	3 338020 078349	20
Réf. 129701021	Clé d'armement simple pour pièges en X - À l'unité	3 338020 081745	

Boxtrap | ANTI-NUISIBLES

Effaroucheur

CANON À GAZ VERBRUGGE

Dispositif à double injection de gaz et protection du mécanisme par un carter. Permet de protéger une surface de 1 à 4 hectares selon le relief et la végétation. Le dispositif d'allumage piezo-électrique fournit environ 200 000 détonations. Avec régulateur d'intervalles allant de 30 secondes à 30 minutes selon votre convenance. Alimentation au propane uniquement, une bouteille fournit environ 25 000 détonations. Possibilité d'équiper le produit d'une minuterie pour une utilisation plus souple du canon à gaz.

Nos conseils : Idéal pour protéger les grandes cultures lors des semis et avant les récoltes (maïs, pois, tournesols, céréales, vignes, etc.). Repousse les oiseaux et protège la récolte de vos arbres fruitiers.

Réf. 129703600

Canon à gaz à quartz

4 014803 700735



Oiseaux et pigeons

PIÈGES À PIES ET CORNEILLES



D'une efficacité redoutable et opérationnel dès la pose. Permet notamment de capturer vos appelants pour les cages à pies ou à corneilles. Il suffit d'appâter en fonction de l'espèce recherchée avec des œufs, des graines, du pain, des fruits... L'oiseau est piégé lorsqu'il vient prendre l'appât : il n'est ni blessé, ni tué et peut être relâché si nécessaire. Ne pas utiliser d'appâts carnés.

Petit modèle 50 x 45 cm

338020 081813



poteau 75 x 80 cm





PIEGE À CORBEAUX AVEC PERCHOIR



Taille adaptée aux corvidés. Les portes d'entrée sont surdimensionnées ce qui le rend particulièrement efficace. Livré avec perchoir et compartiment central pour appelant.

3 compartiments.

Nos conseils : Il est de la responsabilité du consommateur de se conformer à la législation régionale ou nationale applicable quant à l'utilisation des articles et des espèces piègeables.

Réf. 129703030

92 x 31 x 31 cm





CAGE À PIES OCTOGONALE



Ce piège très efficace fonctionne avec un appelant central qui attire ses congénères par les 4 entrées périphériques. Les trappes se referment par un système de perchoir basculant. Permet à l'oiseau de bien tourner autour du piège pour chercher l'entrée. L'avantage de la forme octogonale : sa forme quide la pie vers l'entrée qui est la plus visible pour l'oiseau (évite que la pie tourne sans entrer dans le piège). Entièrement thermo laquée. En maille soudée. Épaisseur de fil 1,8 mm. Convient également pour les corvidés.

Nos conseils: Placez vos cages en milieu ouvert, en évitant les arbres. Soignez votre appelant (eau + nourriture) car ce sont les pièces maîtresses de ce piège. Si un appelant ne donne pas de résultat, n'hésitez pas à le remplacer. L'arrêté préfectoral du 27 juin 2017 retire la pie bavarde (Liste II) des espèces classées nuisibles dans le Haut-Rhin.

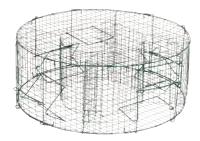
Réf. 129703002

30.5 x 100 x 88 cm

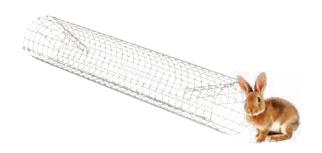




ANTI-NUISIBLES | Boxtrap



Pièges





CAGE À PIES RONDE 5 ENTRÉES



Fonctionne avec un appelant central qui attire ses congénères vers les portes périphériques tombantes. 5 entrées périphériques, déclenchées par un système de perchoir basculant. Cette cage engendre de nombreuses captures surtout à partir du printemps, période de reproduction et de naissances. Ø: 80 cm. Hauteur: 32 cm.

Réf. 129703001

32 x 80 cm



TUBE À LAPINS



Le piège peut être utile si vous devez reprendre des lapins sur un territoire pour les relâcher ailleurs. Utilisé seul, le tube à lapin donne également de très bons résultats car son système de porte basculante ne nécessite pas de surveillance. L'animal pris ne peut plus faire marche arrière car la porte se referme derrière lui. L'animal est pris vivant et non blessé, il pourra être relâché ailleurs. Longueur : 81 cm. \emptyset : 13 cm.

Nos conseils : Il est de la responsabilité du consommateur de se conformer à la législation régionale ou nationale applicable quant à l'utilisation des articles et des espèces piègeables.

Réf. 129704001

Ø 13 x 81 cm



BELLETIÈRE EN BOIS



Ce piège ne nécessite pas forcément d'appât, l'animal y entre généralement par curiosité. Ces pièges sont très efficaces et inoffensifs. Ils peuvent être placés partout (tas de bois, grange, poulailler...).

Ce piège est très sélectif car il ne laisse entrer que les animaux de petite taille. Le système est simple : lorsque l'animal entre dans la boîte, la palette bascule vers l'avant, le système anti-retour entre alors en action et empêche la palette de basculer vers l'arrière; l'animal est alors prisonnier dans la boîte.

Nos conseils : Imprégnez la boîte avec un appât liquide odorant, cela multipliera les prises et l'attractivité de la boîte. L'entrée de la boîte ne doit pas être surélevée par rapport au sol, mais au même niveau.

Réf. 129704003

49 x 6 x 8 cm

3 339030 079431

BOÎTE 2 ENTRÉES AVEC PORTE À GLISSIÈRE



Piège de 1^{ere} catégorie. Cette boîte à fauves de 64, 103 ou 130 cm de longueur est idéale pour capturer le renard (103 et 130 cm), la fouine, le rat et tout autre mustélidé. Munis de 2 portes, ce piège se place parfaitement sur un chemin fréquenté par le nuisible. Celui-ci le traversera et sera capturé lorsqu'il marchera sur la palette de déclenchement ultra-sensible. Veillez cependant à obturer les autres endroits de passage pour forcer l'animal à passer par le piège. Les appâts odorants sont recommandés. Avec poignée de transport. La boîte à fauves peut également s'utiliser avec une seule porte ouverte en plaçant un appât à l'extrémité fermée du piège. Très efficace et inoffensive, elle peut être placée partout (tas de bois, grange, poulailler).

Nos conseils : Il est de la responsabilité du consommateur de se conformer à la législation régionale ou nationale applicable quant à l'utilisation des articles et des espèces piègeables.

Réf. 12970222020	64 x 21 x 21 cm	3 338020 078363
Réf. 12970223530	103 x 31 x 31 cm	3 338020 078387
Réf. 12970224535	130 x 36 x 47 cm	3 338020 078394

Boxtrap | ANTI-NUISIBLES

BOÎTE AVEC GLISSIÈRE - CAGE À RATS

Cette boîte à fauves compacte et maniable est idéale pour la capture du rat. Sa maille de 19 x 19 mm est parfaitement adaptée pour éviter que l'animal ne se blesse ou puisse fuir une fois capturé. De fabrication robuste, il résiste parfaitement aux intempéries grâce à sa peinture époxy de couleur verte. Il se fondra donc parfaitement dans tous les environnements. Existe en version 1 ou 2 portes. Léger et facile à transporter grâce à sa poignée intégrée, ce piège pourra vous suivre où que vous alliez. Avec ce piège, vous serez en mesure de piéger facilement, rapidement et pendant longtemps!

Réf. 129701502020	1 porte 49 X 22 X 23 cm	3 700393 963315
Réf. 129702502020	2 portes 50 x 21 x 22.5 cm	3 700393 963322



NOUVEAU



BOÎTE À RATS AVEC 1 PORTE ET 1 ENTRÉE

Piège de première catégorie, idéal pour la capture vivante de petit animal tel que le rat, la fouine et autres petits mustélidés. Lorsque l'animal pénètre dans la cage et se dirige vers l'appât au fond de la boîte, il marche sur le balancier qui vient déclencher le mécanisme qui ferme la porte coulissante. Le nuisible est piégé comme un rat.

Ce piège dispose :

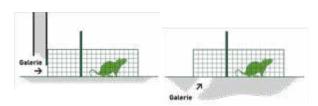
- d'une entrée sur le dessous de la cage pour la positionner au-dessus d'une
- d'une porte battante avec ouverture à 270°
- d'une porte coulissante à glissière
- d'une poignée de transport, idéale pour une manipulation facile et sans danger de la cage.

Réf. 129701601919 60 x 19 x 19 cm





DOUBLE POSSIBILITÉ D'UTILISATION DU PIÈGE À RAT



BOÎTE 1 ENTRÉE AVEC PORTE À GLISSIÈRE



Boîte à fauves de 62, 82 et 127 cm de longueur convient parfaitement à la capture de la fouine, du rat et de la martre. Elle dispose d'une entrée munie d'une porte tombante. Robuste et léger à la fois, ce piège sera idéal à transporter grâce à sa poignée de transport intégrée. La palette positionnée en bout de piège est ultra-sensible ce qui vous assurera que l'animal ne puisse plus ressortir une fois la porte tombée. La boîte en 127 cm dispose d'un compartiment pour appât vivant. Irrésistible pour les prédateurs. Ce piège dispose d'une porte à glissière à fermeture rapide, idéale pour une manipulation facile et sans danger de la cage. Très efficace et inoffensif, il peut être placé partout (tas de bois, grange, poulailler).

Réf. 1297021254535	Avec compartiment pour appât vivant 127 x 36 x 47 cm	338020 081769	
Réf. 12970213030	82 x 32 x 31 cm	3 338020 078356	
Réf. 1297021602020	62 x 21 x 21 cm	3 338020 080021	



ANTI-NUISIBLES | Boxtrap



BOÎTE 2 ENTRÉES PORTES INVISIBLES



Boîte à fauves avec un système d'armement révolutionnaire qui rend les portes quasi-invisibles pour l'animal, système venu des USA, augmentant ainsi les chances de capture du renard, de la fouine ou de tout autre animal de taille similaire.

Ce piège dispose de 2 portes et se place sur un lieu de passage connu du nuisible. Simple à utiliser, cette boîte à fauves s'arme en quelques instants seulement et sa manipulation est facilitée grâce à sa poignée de transport. Ce piège est robuste et de qualité supérieure. Les portes de la boîte à fauves sont en acier époxy vert.

Réf. 12970222523	102 x 30 x 21 cm	3 338020 078400	
Réf. 12970223030	125 x 26 x 26 cm	3 338020 081783	

BOÎTE 1 ENTRÉE SPÉCIALE RAGONDINS



Piège à ragondins de première catégorie d'une dimension de 82 x 31 x 31 cm. Son râtelier porte-appât, unique en son genre, permet de mettre en évidence l'appât, rendant ainsi le piège encore plus efficace. La porte, en peinture époxy est invisible pour l'animal en position ouverte. Le grillage d'un \emptyset de 26 mm empêche le piège de rouiller tout en lui permettant de se fondre dans le décor. Vous pourrez le placer en bordure d'eau, il conservera son aspect et son efficacité pendant de nombreuses années.

Réf. 1297021823030 82 x 31 x 31 cm





NOUVEAU



BOÎTE SPÉCIALE POUR RATONS LAVEURS

Pièges à ratons laveur de première catégorie d'une dimension de 100x30x30 cm. Son râtelier porte-appât, unique en son genre, permet de mettre en évidence l'appât, rendant ainsi le piège plus efficace. Il dispose d'une poignée ergonomique pour faciliter sont transport. Dimensions de la maille : 2,5*2,5 cm. Épaisseur du fil : 1.8 mm.

Réf. 1297021003030 1 entrée 100 x 30 x 30 cm. **Réf. 1297022003030** 2 entrées 100 x 30 x 30 cm 3 700393 987465





ANTI-INSECTES

206 Swissinno

207 **Beaumont**

210 Fly X

211 Sticky

ANTI-INSECTES | Swissinno

Mouches et moustiques



PIÈGE À MOUCHES NATURAL CONTROL



Piège à mouches Natural control, d'une efficacité redoutable, spécialement conçu pour l'extérieur mais peut aussi être utilisé en intérieur! Peut se jeter sur les composts. À mettre au soleil. Ce piège est livré avec un appât naturel à base de protéines alimentaires qui a un fort pouvoir attractif sur tous types de mouches. Il est sans produits chimiques. Les mouches sont irrésistiblement attirées par le piège. Une fois entrées, la forme du piège les empêche de ressortir et elles sont emprisonnées. Vous pourrez choisir de suspendre le piège ou simplement de le poser! Ce piège est idéal pour une utilisation en extérieur : jardin, cour, aire de jeu, terrasse, chenil.

Réf. 129550	Piège à mouches Natural control	7 640104 973201	6
Réf. 129550001	2 appâts de rechange	7 640104 973805	6





DESTRUCTEUR D'INSECTES INTÉRIEUR LED PREMIUM



Les insectes volants (mouches, mites, moustiques) sont attirés par la lumière ultra-violette sont immédiatement détruits par la grille à haute tension. Les insectes morts sont collectés dans le bac amovible au fond du boîtier pour faciliter le nettoyage et l'entretien. La lumière ultra-violette est sans danger pour l'être humain et les animaux domestiques. Par rapport à une lampe fluorescente, une lampe LED utilise la moitié de la puissance (watts) pour générer la même sortie de lumière (lumens) et a une durée de vie beaucoup plus longue. Le réseau électrique à haute tension est une nouvelle conception qui augmente considérablement l'efficacité de capture et répond à toutes les exigences de la CE.

Réf. 129508	LED mini 3 watts 15 m²	7 640104 972433	6
Réf. 129508010	LED 10 watts 40 m²	7 640104 972457	4



CAPTURE INSECTES 22W



Le destructeur d'insectes attire, puis extermine les insectes nuisibles volants (mouches, moustiques) avec une efficacité extraordinaire. Ceux-ci sont aspirés dans un bac grâce au système de ventilation efficace. Couvre une zone de 80 m². Ne contient ni produit chimique, ni poison. Il ne génère aucun gaz, aucune odeur et ne cause aucune pollution. C'est un produit à la fois compact et moderne, parfaitement adapté à une utilisation dans n'importe quelle pièce dans la maison. C'est aussi une solution idéale pour les installations industrielles et commerciales

Réf. 129508022	22 watts 80m² Stock limité	7 640104 977193	2
----------------	-------------------------------	-----------------	---

Beaumont | ANTI-INSECTES

Anti-insectes

TAPETTE À MOUCHES

Un indispensable du marché! La tapette à mouches BEAUMONT est légère et maniable pour vous aider à éliminer rapidement et efficacement les mouches et autres insectes volants. Son atout : son esthétisme fera la différence dans les linéaires.

Réf. 129511

Plastique









EXTERMINATEUR D'INSECTES STYLE

Beaumont

Cet exterminateur d'insectes utilise une lumière UV-A traitée pour attirer les moustiques et les mouches. Avec ventilateur puissant et silencieux. Sans grille électrique. Tube LED 5 watts, grande puissance, très bonne attractivité des insectes. Durée de vie ultra longue du tube jusqu'à 20 000 heures. Le plastique ABS résiste au feu pour une sécurité maximale. Avec système anti-fuite, les insectes n'ont aucune issue. Bac de récupération amovible pour un nettoyage facile. Pas de haute tension, sûr pour les utilisateurs. Convient pour un usage domestique, chambre, salon, etc. Le plus produit : Produit design, élégant pour votre intérieur. Pour un usage intérieur uniquement.

Réf. 129510

 80 m^2 Stock limité











DÉCOUVREZ LA VIDÉO DE PRÉSENTATION DE L'EXTERMINATEUR **STYLE**

EXTERMINATEUR D'INSECTES XTRA LED



Cet exterminateur d'insectes secteur utilise une lumière UV-A traitée pour attirer les moustiques et les mouches. Son système anti-fuite ultra performant ne laisse aucune chance aux insectes. Ils ne peuvent pas s'échapper de cet exterminateur. Il dispose d'un ventilateur puissant et silencieux. Sans grille électrique. Son tube LED est très puissant et permet une très bonne attractivité des insectes. Plastique ABS. Norme IPX4. Bac de récupération amovible. Usage intérieur et extérieur. Sur secteur. Tube LED ultra puissant. Lumière UV-A. Durée de vie ultra longue du tube : jusqu'à 20 000 heures

Réf.129509100

100 m² Stock limité







EXTERMINATEUR D'INSECTES 18W IPX4



Profitez de vos belles soirées d'été sur la terrasse. Que vous soyez en appartement ou en maison, cet exterminateur anti-insectes trouvera facilement sa place en intérieur ou en extérieur pour vous protéger à tout moment. Il utilise une lumière UV-A traitée pour attirer les moustiques et les mouches. Les insectes seront éliminés lorsqu'ils toucheront la grille interne électrifiée (haute tension). Ses 18W permettent une couverture totale de 160m². Écologique et hygiénique, ce nouvel exterminateur dispose d'un bac de collecte amovible pour un nettoyage facile. Son plastique ABS résiste au feu pour une sécurité maximale. Pratique d'utilisation, il pourra facilement être suspendu grâce au crochet ou simplement posé. Sa forme esthétique se fondera facilement dans le décor de votre jardin. Les grilles intérieures verticales sont en métal galvanisé afin d'assurer un taux de destruction des insectes de près de 100 %.

Réf. 129509200	160 m²	3 700393 929281	6
Réf. 9129509200	Tube néon de remplacement	3 700393 929304	



ANTI-INSECTES | Beaumont



DÉCOUVREZ LA VIDÉO DE PRÉSENTATION DE L'EXTERMINATEUR 36W



EXTERMINATEUR D'INSECTES 36 W



Cet exterminateur d'insectes utilise une lumière UV-A traitée pour attirer les moustiques et les mouches. Couverture : 600m². Les insectes seront tués lorsqu'ils toucheront la grille interne électrifiée (haute tension). Utilisation domestique et professionnelle. Durée de vie moyenne du tube : 8 000 heures. Bac de collecte amovible pour un nettoyage facile. Le plastique ABS résiste au feu pour une sécurité maximale. Non toxique et écologique. IPX4. Peut être suspendu ou simplement posé debout sur le sol. Le plus produit : Norme IPX4 - Conçu pour intérieur et extérieur. Efficace contre les moustiques tigres!

Réf. 129509	600 m ²	3 700393 905575	4
Réf. 9129509	Tube néon de remplacement	3 700393 921711	





EXTERMINATEUR D'INSECTES TRADITION



Coque en aluminum inoxydable. Néon ultra-violet à forte attraction. Tiroir de récupération des insectes. Conçu pour l'intérieur uniquement. S'utilise dans tous types de bâtiments professionnels et domestiques : ateliers de transformation, fromageries, laiteries, bâtiments d'élevage, etc. Sert à combattre insectes diurnes et nocturnes : mouches, taons, moucherons, moustiques. Attirés par la source de lumière, les insectes sont détruits par électrocution et tombent dans le tiroir de récupération.

Le plus produit : Système sans produit chimique et à faible consommation d'énergie. VERRE DE SÉCURITÉ! L'exterminateur est composé d'un néon à ultraviolets à forte attraction dont la lumière attire les moustiques et les autres insectes!

Réf. 129503040 40 W - 140 m ² 65 x 36 x 8 cm 3 338020 082568	6	3 338020 082544	15 W - 80 m² 50 x 26 x 8 cm	Réf. 129503015
Ref. 129503040 65 x 36 x 8 cm 3 338020 082568	6	338020 082551		Réf. 129503030
60 W - 160 m ²	4	338020 082568		Réf. 129503040
Ref. 129503060 65 x 36 x 8 cm 3 700393 903557	4	3 700393 903557		Réf. 129503060

SECT-O-KILL 43



EXTERMINATEUR D'INSECTES INSECT O KILL



La lumière ultraviolette émise attire les insectes dans la zone active de l'appareil. La grille placée devant les tubes fluorescents est parcourue par un courant haute tension. Au contact de la grille, les insectes sont rapidement détruits de manière hygiénique. La coupelle de récupération peut être facilement extraite et vidée. Avec dispositif d'accrochage. 220-240 V / 50-60 Hz. Idéalement adapté à l'agriculture, l'hôtellerie, la restauration, aux magasins (boucheries, boulangeries, supermarchés), aux espaces de bureaux ainsi qu'à toutes les entreprises agroalimentaires et du

Le plus produit : Conçu uniquement pour l'intérieur.

Réf. 129504016	16 W (2 x 8 W) - 100 m² - 35 x 10 x 27 cm	4 014803 343383	6
Réf. 129504030	30 W (2 x 15 W) - 120m² - 51 x 10,5 x 31,5 cm	4 014803 441447	6
Réf. 129504040	40 W (2 x 20 W) - 140m² - 66,5 x 10,5 x 37 cm	4 014803 441454	4

Beaumont | ANTI-INSECTES

EXTERMINATEUR D'INSECTES IPX 4 360°



La nouvelle génération de destructeurs d'insectes. Cet exterminateur d'insectes utilise une lumière ultraviolette qui a pour effet d'attirer les insectes volants dans la zone active de l'appareil. Les tubes UV sont protégés par un film plastique qui rend le verre plus résistant. En cas de casse, le verre ne tombe pas grâce à ce film de protection.

Une grille électrifiée est placée devant les tubes lumineux. Lorsqu'un insecte rentre en contact avec cette grille, il est immédiatement détruit de manière hygiénique. Il tombe dans une coupelle de récupération.

Cet exterminateur est certifié IPX4. Il résiste donc aux éclaboussures ainsi qu'à la pluie. Un vrai plus pour vous protéger des insectes! Ouverture 360° pour une meilleure zone d'attraction des insectes. Les insectes seront donc attirés sur une zone plus large.

Le pouvoir d'attraction 360° de cet exterminateur est un réel avantage!

Sans produit nocif, cet exterminateur est écologique. Usage intérieur ou extérieur. Pour le domicile, un restaurant, une ferme, une étable ou même une grande terrasse. Possède un dispositif d'accrochage. 3 modèles sont disponibles ; 16 W, 30 W et 40 W, avec une couverture respective de 100 m², 120 m² et 140 m².

Le plus produit : Ouverture 360°. Usage extérieur.

Réf. 129507016	Exterminateur 16 W BEAUMONT - 100 m ² Stock limité	3 700393 920677	4
Réf. 129507030	Exterminateur 30 W BEAUMONT - 120 m ² Stock limité	3 700393 920707	4
Réf. 129507040	Exterminateur 40 W BEAUMONT - 140 m ² Stock limité	3 700393 920714	4









ANTI-INSECTES | Fly X

Anti-mouches



SEAU FLY X COMPLET

Le piège à mouche est livré avec une poudre attractive (sachet de 240g) permettant d'attirer efficacement les mouches et autres insectes. Il réduit jusqu'à 90% la présence et les nuisances des mouches à la ferme, dans les pâturages ou bien et autour de la maison. Ce seau est facilement déplaçable à l'aide de sa anse et peut également être utilisé en camping. La portée du seau à mouches Fly X est d'environ 200 à 300 m² et il faut 24 à 48 heures pour atteindre l'activation complète de l'attractif. Lorsque la nuit arrive, les mouches cherchent un endroit pour dormir, elles sont attirées vers les seaux par l'odeur de l'attractif et entreront par l'un des six cônes. Une fois à l'intérieur du seau, l'insecte ne peut pas en sortir. 12 litres

Livré avec un sachet de 240 g de poudre attractive.

Portée : 200 à 300 m²

Efficacité: actif pendant 3 mois.

Réf. 129595	Seau complet Fly X	3 700393 924453
Réf. 129595001	Recharge pour Seau Fly X	3 700393 924460



BANDE DÉROULANTE ANTI-MOUCHES



Produit classique et efficace. Les mouches sont attirées par un attractif naturel et se collent sur les bandes. LE remède de grand-mère.

4 260059 616508 Réf. 129562 Boite de 4 24





Sticky | ANTI-INSECTES

BANDE COLLANTE

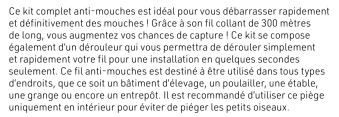


Bande collante attrape-mouche d'une longueur de 7 ou 9 m, sans résidu chimique ni poudre. Grâce à son pouvoir attractif très fort et instantané, l'attrape-mouche Sticky est un piège redoutable qui collera immédiatement tous les insectes volants qui se poseront dessus. C'est grâce à ses motifs que la bande collante attrape mouche Sticky est tellement efficace. Sa largeur de 30 cm offre une large surface sur laquelle les mouches pourront se poser facilement. Grâce à son support en métal, vous pourrez accrocher la bande Sticky très simplement!

Réf. 129640007	7 m - À l'unité	3 700393 938030	15
Réf. 129640009	9 m - À l'unité	3 700393 937910	12



KIT FIL ANTI-MOUCHES



Avec fil

Réf. 129633	Kit avec fil 300 m	3 700393 938047	
Réf. 129634	Recharge fil 300 m	3 700393 937972	



KIT RUBAN ANTI-MOUCHES



Ce kit complet anti-mouches est idéal pour vous débarrasser rapidement et définitivement des mouches! Grâce à son ruban collant de 400 mètres de long et de $0,5~\mathrm{cm}$ de large qui colle sur les deux faces, vous augmentez vos chances de capture! Ce kit se compose également d'un dérouleur qui vous permettra de dérouler simplement et rapidement votre ruban pour une installation en quelques secondes seulement. Ce ruban anti-mouches est destiné à être utilisé dans tous types d'endroits, que ce soit un bâtiment d'élevage, un poulailler, une étable, une grange ou encore un entrepôt. Il est recommandé d'utiliser ce piège uniquement en intérieur pour éviter de piéger les petits oiseaux.

Avec ruban

Réf. 129635	Kit avec ruban 400 m	3
Réf. 129636	Recharge avec ruban 400 m	3 700393 903205



NOTES



— CLÔTURE

214 Notre expertise

221 Beaumont

239 Horizont

295 **UKAL**

303 Énergie

UKAL, la force d'un groupe

L'ALLIANCE DES COMPÉTENCES CLÉS

Depuis 1967, nous développons nos activités sur les segments de l'élevage et de la clôture électrique. Nous savons que l'enjeu de la sécurité et de la protection des animaux, des personnes et des bâtiments devient de plus en plus crucial, c'est pourquoi nous voulons proposer à nos clients des marques qui correspondent à leur vision. Des marques fortes, ancrées et performantes qui offrent des produits durables et adaptés à leur besoin.

DES PRODUITS:

- ROBUSTES
- **PERFORMANTS**
- ADAPTÉS AUX PUBLICS CIBLES



Pour les pros, par les pros







EXIGENCE & EXPERTISE La plus grande gamme de clôture du groupe pour répondre à tous les besoins



L'accessibilité pour tout public



UKAL, nos outils pour développer votre business







DÉCOUVREZ NOTRE CALCULATEUR DE CLÔTURE SUR MESURE



POURQUOI UTILISE-T-ON UNE CLÔTURE ÉLECTRIQUE?

- Assurer la sécurité de vos animaux et les protéger contre les intrusions et la menace du gibier.
- Garder vos animaux dans un endroit clos.
- Protéger des parcelles de terrain sur lesquelles les animaux ne doivent pas pénétrer.
- Mettre en place une clôture mobile pour permettre à vos animaux de disposer d'herbe fraîche.

COMMENT FONCTIONNE LA CLÔTURE POUR PÂTURES ?

Une clôture électrique pour pâtures prête à l'emploi est un circuit électrique ouvert. Le poste de clôture génère une impulsion électrique de très courte durée. La durée de cette impulsion est de l'ordre de la milliseconde; c'est pourquoi la clôture électrique pour pâtures n'est pas dangereuse pour l'homme dans des conditions normales d'utilisation. Le fil de clôture et la terre sont les éléments électriques conducteurs. En état de marche, aucun courant électrique effectif ne parcourt la clôture électrique. Le courant électrique ne passe que lorsque le circuit électrique est fermé. C'est le cas lorsqu'un animal touche le fil de clôture. Le circuit électrique est fermé lorsque l'impulsion électrique passe par l'animal et revient vers le poste via la terre. Ceci génère un choc qui garantit l'effet dissuasif de la clôture électrique.

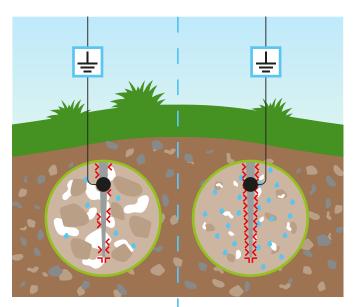
DANS QUELS CAS LE CIRCUIT ÉLECTRIQUE N'EST-IL PAS FERMÉ?

- Lorsque le fil est rompu.
- Lorsque la conductibilité électrique des matériaux

- de la clôture est mauvaise et que le courant ne peut pas passer.
- Lorsque la fourrure de l'animal est trop épaisse.
- Lorsque la clôture est recouverte d'une végétation trop importante. Le courant est acheminé dans la terre.
- Par une mise à la terre incorrecte et insuffisante du poste de clôture électrique.
- Par une sécheresse trop importante ou lorsque la glace recouvre le sol et agit comme isolant.

L'IMPORTANCE DE LA MISE À LA TERRE

Il s'agit de l'aspect le plus important et c'est pourtant celui qui est le plus négligé dans la réalisation d'une clôture électrique.



Sol caillouteux ou sablonneux (calcaire, granite) → MAUVAIS CONTACT

Sol meuble et humide (schiste, humus) → MEILLEUR CONTACT N'oubliez pas qu'une clôture électrique ne fonctionnera pas si elle n'est pas correctement mise à la terre. Il est important de bien enterrer le piquet de mise à la terre dans le sol dans un endroit humide. Le câble du piquet de mise à la terre doit être correctement vissé dans la borne de l'électrificateur.

REMARQUE: il est interdit d'utiliser la terre de l'alimentation secteur du bâtiment.

La terre de l'alimentation secteur et la terre de la clôture doivent se trouver à une distance minimum de 10 m l'une de l'autre.

Pour les installations délicates (clôture longue, sol très sec) augmenter au maximum l'efficacité en multipliant les prises de terre. Si la tension mesurée est supérieure à 300 V (0,3 kV), la mise à la terre est insuffisante et doit être améliorée à l'aide de piquets de mise à la terre supplémentaires.

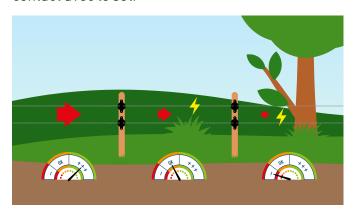
QUELLE DISTANCE ENTRE LES PIQUETS?

Pour que les matériaux conducteurs soient positionnés de façon optimale, voici les distances d'intervalles conseillées entre les piquets :



- Pour les fils et fils spéciaux : 6 à 8 m (selon le poids propre du matériau conducteur).
- Pour les rubans: 3 m (pour un ruban de 40 mm), 5 m (pour un ruban de 20 mm), 6 à 8 m (pour un ruban de 10 mm).
- Pour les cordes : 4 m (avec un diamètre de 6-8 mm), 6 m (avec un diamètre de 5-6 mm).
- Variations des terrains : Merci de tenir compte du terrain à électrifier, celui-ci peut être plus ou moins accidenté, ce qui nécessiterait la mise en place de plus de piquets et donc réduire l'intervalle conseillé,

afin que les matériaux conducteurs ne soient pas en contact avec le sol.



CE QU'IL NE FAUT PAS OUBLIER?

- IMPORTANT : Ne jamais utiliser les clôtures et les filets sans électrificateur !
- Connexion: Ne jamais relier les matériaux conducteurs entre eux avec des nœuds, utilisez des connecteurs adaptés.



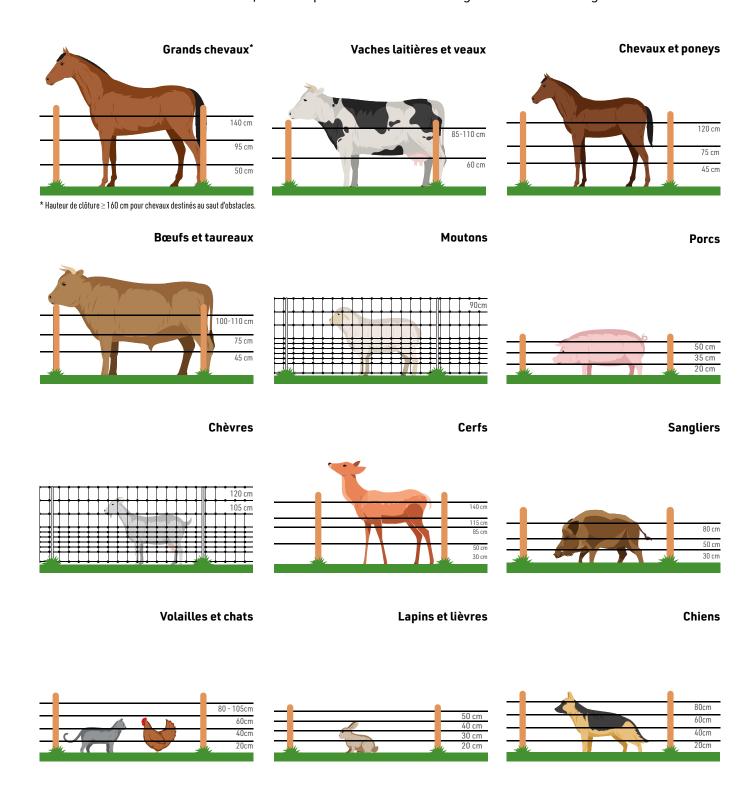
- Avertissement obligatoire: Pour des raisons de sécurité, vous devez avertir que la clôture est électrifiée par la pose de plaques d'avertissement imprimées sur les deux faces, à intervalles réguliers (tous les 50 à 100 m environ).
- Circuit de la clôture : La clôture ne doit pas être mise en place comme un circuit fermé c'est le contact avec l'animal qui ferme le circuit des flux d'énergie.
- Conductivité: Portez une attention particulière sur les appareils produisant des impulsions élevées avec lesquelles il faut utiliser des matériaux conducteurs ayant une haute conductivité et ajuster le nombre de piquets de terre.

En tant que matériel de clôture, tous les composants doivent être utilisés avec la plus grande prudence et avec des isolateurs appropriés.

Les hauteurs de clôture

QUELLE HAUTEUR POUR MA CLÔTURE?

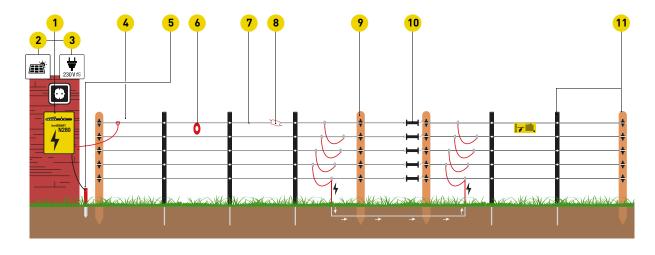
Les hauteurs de fils ci-dessous sont des valeurs indicatives pour votre clôture ; il faut bien sûr tenir compte de la taille réelle de votre animal, de sa capacité de saut et des réglementations en vigueur!





Check-list pour une bonne clôture permanente ou de parcellement

CLÔTURE PERMANENTE, votre check-list pour une clôture fiable et durable



4	Ele			1	L	
	-10	CTE	11111	rai		ırc
				Lui		

2. Modules solaires

3. Alimentation

4. Câbles de connexion Protection contre la foudre et interrupteurs

5.	Mise	àla	a terre	et acc	essoires

6. Appareils de contrôle
Accessoires et avertissemen

7. Conducteurs
Rubans, fils, câbles et cordes

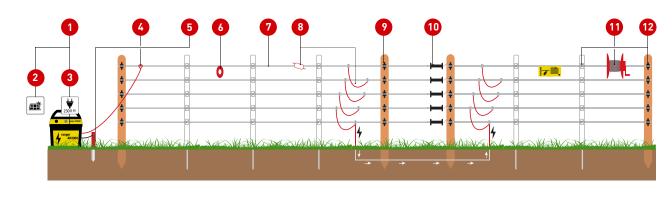
8. Connecteurs, raccords
et tendeurs

9. Isolateurs

10. Poignée et kits portillon

11. Piquets

CLÔTURE DE PARCELLEMENT, votre check-list pour une clôture mobile et sécurisée



	,										
1	. El	_	•	٠,	if	i۰	-	+	_		rc
	. Et	Œ	L	ш		IL.	.a	L	┖	u	13

2	Μo	d	مما		اما	
Z.	MO	au	les	SO	lali	res

3. Alimentation

4. Câbles de connexionProtection contre la foudre et interrupteurs

_					_
5	Mico	دا ذ	torro	et ar	ressnires

6. Appareils de contrôle
Accessoires et avertissement

7. Conducteurs	
Rubans, fils, câbles et corc	de

8. Connecteurs, raccords
et tendeurs

10. Poignée et kits portillon
 ioi i oigiice et kits poi tittoii

	1	1.	En	ro	ul	e	u	r
					•	•	•	

NOTES



CLÔTURE BEAUMONT

- 224 Gamme HOBBY
- 225 Gamme CLASSIC
- 227 Gamme PADDOCK
- 229 Clôture permanente
- 229 Enrouleurs
- 229 Kits de clôture
- 230 Raccords et tendeurs
- 230 Isolateurs
- 233 Poignées
- 234 Piquets
- 235 Accessoires et testeurs
- 236 Filets

COMPARATIF POSTES

Référence	Désignation	Alimentation	Énergie stockée	Énergie délivrée	Distance Laboratoire CEE	Nombre de filets	TOP'		ni	and the second	¥	त
				C	LASSIC	;						
125920050	P180		0,18 J	0,12 J	4 km	NA	TH				¥	M
125921020 125921020SP	RB880	æ₩	1,25 J / 12 V 0,7 J /9 V	0,98 J / 12 V 0,5 J / 9 V	20 km	5 x 50 m	TH		A	The second		
125923005	RB85	₩	0,85 J	0,45 J	8 km	2 x 50 m	TH					M
125923023	S170	₩	1,7 J	1,4 J	55 km	8 x 50 m	TH				¥	*
125923024	S440	₩	4,4 J	3,0 J	115 km	10 x 50 m	TH					
125923025	S510	₩	5,1 J	3,8 J	130 km	12 x 50 m	TO					M
				P	ADDOCI	K						
125940050	P180	<u> </u>	0,18 J	0,12 J	4 km	NA	TH					
125943980	RB880	æ₩	1,25 J / 12 V 0,7 J / 9 V	0,98 J / 12 V 0,5 J / 9 V	20 km	5 x 50 m	TO					
125943045	S510	\	5,1 J	3,8 J	130 km	12 x 50 m	TO					
125943005	RB85	\	0,85 J	0,45 J	8 km	2 x 50 m	TO					
	HOBBY											
125945005 125945005SP	Hobby P180	<u> </u>	0,18 J	0,12 J	4 km	NA	TH				¥	7
125945010	Hobby SB230		2,3 J	1,13 J	18 km	4 x 50 m	THE				¥	M
125945015	Hobby S120	₩	1,2 J	0,9 J	40 km	5 x 50 m	TH				¥	A
125945020	Hobby RBS70	- \	0.7J	0.5J	11 km	5 x 50 m	THE				¥	M

LA QUALITÉ **BEAUMONT**

La marque Beaumont dispose d'une expertise liée à une expérience de terrain acquise au fil des années.



La qualité des filets Beaumont n'est plus à prouver. La performance des produits sur le terrain en atteste.

222 UKAL UKAL.com

COMPARATIF **CONDUCTEURS**

Référence	Ruban/ Fil/ Cordon	Longueur	Diamètre ou largeur	Nbre de conducteurs	Type conducteur	Résistance	Charge de rupture	TH		nil	R	and the	¥	7
	CLASSIC													
125165312	Ruban	200 m	12 mm	4 x 0,20 mm / 1 x 0,15 mm	-	5,8 ohms/m	115 kg			A		and the		**
125165320	Ruban	200 m	20 mm	6 x 0,20 mm / 1 x 0,15 mm	-	3,9 ohms/m	90 kg	1						
125165340	Ruban	200 m	40 mm	8 x 0,20 mm / 1 x 0,15 mm	-	2,90 ohms/m	280 kg	100						
125165112	Fil	200 m	-	6 x 0,15 mm	Inox	7,20 ohms/m	45 kg						¥	M
125165114	Fil	400 m	-	6 x 0,15 mm	Inox	7,20 ohms/m	45 kg						¥	M
125165188	Fil	400 m	-	Conducteur inox 3 x 0,15 mm + 1 x 0,20 mm cuivre	-	0,53 ohms/m	48 kg						¥	A
					PA	DDOCK								
125167120	Ruban	200 m	20 mm	6 x 0,15 mm	Inox	7,2 ohms/m	90 kg	TO						
125167140	Ruban	200 m	40 mm	10 x 0,15 mm	Inox	4,32 ohms/m	180 kg	TH						
125167005	Cordon	200 m	Ø 5 mm	6 x 0,15 mm	Inox	7,20 ohms/m	120 kg	TO					¥	M
125167320	Ruban	200 m	20 mm	6 x 0,20 mm + 1 x 0,15 mm	Inox	3,9 ohms/m	140 kg	TH						
125167340	Ruban	200 m	40 mm	8 x 0,20 mm + 1 x 0,15 mm	Inox	2,9 ohms/m	280 kg	TO						
125167216	Cordon	200 m	Ø 6 mm	8 x 0,20 mm	Inox	2,9 ohms/m	140 kg	TO				and the	¥	M
	HOBBY													
125165410	Ruban	200 m	10 mm	3 x 0,15 mm	Inox	14,4 ohm/m	39 kg						¥	*
125165450	Fil	300 m	-	3 x 0,15 mm	Inox	14,4 ohm/m	54 kg						Ž	M



CLÔTURE BEAUMONT | Gamme HOBBY



Beaumont **POSTE SECTEUR HOBBY S120**

Ce poste secteur 230 V est performant pour petites et moyennes clôtures avec une végétation moyenne. La solution idéale pour le Hobbyfarming (agriculture domestique ou de loisir) et pour le gardiennage des petits animaux, poules, chiens et chats. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie de

Réf. 125945015

Beaumont

230 V



POSTE À PILE HOBBY P180



Ce poste à pile 9 V est idéal pour une utilisation mobile, pour de courtes distances, sans végétation. Adapté pour le Hobbyfarming (agriculture domestique ou de loisir) et pour le gardiennage des petits animaux, chiens et chats. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Panneau solaire adaptable. Garantie de 2 ans.

Réf. 125945005SP

700203 020134

9 V - 12 V



POSTE MIXTE HOBBY SB230

Ce poste se caractérise par 2 alimentations possibles : batterie ou secteur. Il est recommandé pour le hobbyfarming (agriculture domestique ou de loisir) pour le pâturage des moutons et le gardiennage des petits animaux, poules, chiens et chats. Livré avec le câble de connexion pour la batterie et le transformateur pour alimentation en 230 V. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie de

Réf. 125945010

700200

12 V / 230 V







Ce poste solaire dispose d'un panneau solaire performant de 12W pour une autonomie optimale. Il est idéal pour les petites et moyennes clôtures avec une végétation moyenne. La solution idéale pour le Hobbyfarming (agriculture domestique ou de loisir) et pour le gardiennage des petits animaux, poules, chiens et chats. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie de

Réf. 125945020

3 700393 987328

12 W

Caractéristiques techniques	Réf. 125945005SP	Réf. 125945010	Réf. 125945015	Réf. 125945020
Alimentation	9 V / 12 V	12 V / 230 V	230 V	12V - 12W
Énergie stockée	0,18 J	2,3 J	1,2 J	0,7 J
Énergie délivrée	0,12 J	1,13 J	0,9 J	0,5 J
Voltage	8 500 V	8 000 V	7 800 V	11 000 V
Voltage sous 500 ohms	1 500 V	3 800 V	3 600 V	3 600 V
Consommation	15 mA / 12 V - 22 mA / 9 V	150 mA	2 W	20 mA - 50 mA
Voyant de contrôle	Oui	Oui	Oui	Oui
Distance en Laboratoire CEE	4 km	18 km	40 km	11 km
Distance avec peu de végétation	2,8 km	11 km	8 km	6 km
Distance avec végétation moyenne	0,9 km	4,5 km	3,5 km	4 km
Distance avec forte végétation	0,2 km	1,3 km	1,2 km	1.1 km
Nombre de filets	NA	4 x 50 m	5 x 50 m	5 x 50 m



RUBAN BLANC Beaumont **ET VERT HOBBY**

Résistant aux UV.

Parfait pour un transport de courant optimal et sans perte d'énergie, ce ruban garantit une barrière pour les animaux.

700303 034576 Réf. 125165410 10 mm / 200 m 18



FIL TORSADÉ BLANC ET VERT HOBBY

Parfait pour un transport de courant optimal et sans perte d'énergie, les conducteurs garantissent une barrière pour les animaux! Résistant aux UV.

Réf. 125165450

Ø 0,15 mm / 300 m

Caractéristiques techniques	Réf. 125165410	Réf. 125165450
Longueur	10 mm x 200 m	Ø 0,15 mm / 300 m
Nombre de conducteurs inox	3*0,15 mm	3*0,15 mm
Résistance	14,4 ohm/m	14,4 Ohm/m
Charge de rupture	39 kg	54 kg

Gamme CLASSIC | CLÔTURE BEAUMONT

Reaumont POSTE À PILE AVEC PANNEAU SOLAIRE 2,5 W CLASSIC P180

Le poste mixte à pile et solaire P180 est pratique et simple d'utilisation. Pour des clôtures allant jusqu'à 4 km sans végétation. Témoin lumineux de fonctionnement. Panneau solaire 2,5 W inclus pour une meilleure autonomie. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125920050

700393 918735

Beaumont

9 V - 12 V

Panneau solaire 2,5 W





POSTE MIXTE 3 EN 1 CLASSIC **RB880**

Ce poste mixte 3 en 1 est idéal pour des longues clôtures, il fonctionne sur batterie, pile ou secteur. Pour une utilisation sur secteur, il faut ajouter un transformateur (non inclus). Facile à transporter grâce à sa poignée. Indicateur du niveau de batterie. 3 niveaux d'affichage. Multiusages, pratique, simple d'utilisation. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125921020

3 700303 019347

9 V - 12 V - 230 V

Panneau solaire 10 W

Réf. 125921020SP

3 700202 0222

eaumont

9 V - 12 V - 230 V - Poste seul

POSTE SECTEUR **CLASSIC RB85**

Compact, moderne, ce poste est idéalement destiné aux propriétaires d'animaux de compagnie. Adapté pour des clôtures de moyennes distances : clôture permanente bovin - ovin - caprin / clôture pour chien / clôture de protection des cultures, étangs et jardins. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125923005



230 V

180



POSTE SECTEUR CLASSIC S170

Boîtier en ABS résistant aux chocs. Voyants de contrôle. Conçu idéalement pour des clôtures de tailles moyennes destinées à des espèces sensibles (chiens, chevaux...). Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125923023

3 700393 918759

230 V

76





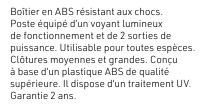
Caractéristiques techniques	Réf. 125920050	Réf. 125921020	Réf. 125923005	Réf. 125923023	Réf. 125923024	Réf. 125923025
Alimentation	9 V / 12 V	9 V / 12 V / 230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Énergie stockée	0,18 J	1,25 J / 12 V - 0,7 J / 9 V	0,85 J	1,7 J	4,4 J	5,1 J
Énergie délivrée	0,12 J	0,98 J / 12 V - 0,5 J / 9 V	0,45 J	1,4 J	3,0 J	3,8 J
Voltage	8 500 V	10 800 V / 12 V - 7 000 V /9 V	7 800 V	9 500 V	10 500 V	10 000 V
Voltage sous 500 Ohms	1 500 V	3 800 V	3 800 V	5 000 V	5 700 V	5 600 V
Consommation	2,5 W	10 W	1 W	3 W	5 W	8 W
Voyant de contrôle	Oui	3 niveaux d'affichage	Non	Oui	2 sorties de puissance	Indicateur de voltage LED en 6 étapes, 2 sorties de puissance (une forte et une faible)
Distance en laboratoire CEE	4 km	20 km	8 km	55 km	115 km	130 km
Distance avec peu de végétation	0,9 km	1,1 km	3,5 km	15 km	20 km	35 km
Distance avec végétation moyenne	2 km	2 km	2 km	4,5 km	7 km	13 km
Distance avec forte végétation	0,8 km	1,7 km	0,8 km	1,7 km	2 km	6 km
Nombre de filets	2 x 50 m	8 x 50 m	2 x 50 m	8 x 50 m	10 x 50 m	12 x 50 m

UKAL 225

CLÔTURE BEAUMONT | Gamme CLASSIC

POSTE SECTEUR CLASSIC S440





Réf. 125923024	3 700393 918766
230 V	76





Poste équipé de 2 sorties maxi et réduites permettant d'adapter la puissance du poste au besoin de gardiennage ou d'électrifier 2 clôtures indépendantes. Poste puissant pour des clôtures allant jusqu'à 35 km sans végétation et 6 km avec une très forte végétation. Indicateur de voltage LED en 6 étapes. 2 sorties de puissance (une forte et une faible). Peut s'utiliser pour électrifier jusqu'à 12 filets. Simple d'utilisation. Poste conseillé pour des clôtures de grandes et très grandes longueurs dans des conditions difficiles (forte végétation, animaux difficiles à garder). Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125923025	3 700393 918773
230 V	76







Réf. 125165312	3 700393 913198
12 mm / 200 m	18 0
Réf. 125165320	3 700393 913204
20 mm / 200 m	8 1
Réf. 125165340	3 700393 913211
40 mm / 200 m	8



CORDON
BLANC ET VERT





FIL TORSADÉ BLANC ET VERT



Réf. 125165112	3 700393 913143
200 m	18
Réf. 125165114	3 700393 913150
400 m	10



– FIL TRESSÉ



Les monofilaments composant le fil et le cordon sont tressés dans une gaine de 3 mm. L'élasticité des monofilaments est plus élevée que celle des matériaux courants. Le conducteur en cuivre offre la meilleure résistance pour les clôtures supérieures à 1 000 m.

Réf. 125165188	3 700393 923722
fils tressés 400 m Stock limité	15

Caractéristiques techniques	Réf. 125165312	Réf. 125165320	Réf. 125165340	Réf. 125165216	Réf. 125165112	Réf. 125165114	Réf. 125165188
Longueur	12 mm x 200 m	20 mm x 200 m	40 mm x 200 m	Ø 6 mm x 200 m	200 m	400 m	400 m
Nombre	4 x 0,20 mm / 1 x 0,15 mm	6 x 0,20 mm / 1 x 0,15 mm	8 x 0,20 mm / 1 x 0,15 mm	Conducteur inox 8 x 0,20 mm	Conducteur inox 6 x 0,15 mm	Conducteur inox 6 x 0,15 mm	Conducteur inox 3 x 0,15 mm + 1 x 0,20 mm cuivre
Résistance	5,8 ohms/m	3,9 ohms/m	2,9 ohms/m	2,9 ohms/m	7,20 ohms/m	7,20 ohms/m	0,53 ohms/m
Charge de rupture	115 kg	90 kg	280 kg	450 kg	45 kg	45 kg	48 kg

Gamme PADDOCK | CLÔTURE BEAUMONT

Beaumont **POSTE À PILE AVEC PANNEAU SOLAIRE 2,5 W PADDOCK P180**

Le poste mixte à pile et solaire P180 est pratique et simple d'utilisation. Pour des clôtures allant jusqu'à 4 km sans végétation. Témoin lumineux de fonctionnement. Panneau solaire 2,5 W inclus pour une meilleure autonomie. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125940050

Beaumont

9 V - 12 V

Panneau solaire 2,5 W



Beaumont **POSTE MIXTE 3 EN 1 AVEC PANNEAU SOLAIRE 10 W PADDOCK RB880**

Ce poste mixte 3 en 1 est idéal pour des longues clôtures, il fonctionne sur batterie, pile ou secteur. Panneau solaire 10 W inclus pour une meilleure autonomie. Pour une utilisation sur secteur, il faut ajouter un transformateur (non inclus). Facile à transporter grâce à sa poignée. Indicateur du niveau de batterie. 3 niveaux d'affichage. Multi-usages, pratique, simple d'utilisation. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Transformateur 230 V non inclus. Garantie 2 ans.

Réf. 125943980

9 V - 12 V - 230 V Panneau solaire 10 W

16



POSTE SECTEUR PADDOCK S510

Le poste secteur S510 est équipé de 2 sorties de puissance (une forte et une faible) permettant d'adapter la puissance du poste au besoin de gardiennage ou d'électrifier 2 clôtures indépendantes. Poste puissant pour des clôtures allant jusqu'à 35 km sans végétation et 6 km avec une très forte végétation. Indicateur de voltage LED en 6 étapes. Simple d'utilisation. Poste conseillé pour des clôtures de grandes et très grandes longueurs dans des conditions difficiles (forte végétation, animaux difficiles à garder). Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125943045

700393 918780

230 V

76

eaumont **POSTE SECTEUR PADDOCK RB85**

Compact et moderne, ce poste secteur est idéalement destiné aux propriétaires de chevaux. Il est adapté pour des clôtures de moyenne distance. Conçu à base d'un plastique ABS de qualité supérieure. Il dispose d'un traitement UV. Garantie 2 ans.

Réf. 125943005

3 700303 040003

230 V

100



Caractéristiques techniques	Réf. 125940050	Réf. 125943980	Réf. 125943045	Réf. 125943005
Alimentation	9 V / 12 V	9 V / 12 V / 230 V	230 V	230 V
Énergie stockée	0,18 J	1,25 J / 12 V - 0,7 J / 9 V	5,1 J	0,85 J
Énergie délivrée	0,12 J	0,98 J / 12 V - 0,5 J / 9 V	3,8 J	0,45 J
Voltage	8 500 V	10 800 V / 12 V - 7 000 V / 9 V	10 000 V	7 800 V
Voltage sous 500 Ohms	1 500 V	4500 V / 12 V - 3000 V / 9 V	5 600 V	3 800 V
Consommation	15 mA / 12 V - 22 mA / 9 V	90 mA / 12 V - 70 mA / 9 V	8 W	1 W
Voyant de contrôle	Oui	3 niveaux d'affichage	Indicateur de voltage LED en 6 étapes. 2 sorties de puissance (une forte et une faible)	Non
Distance en laboratoire CEE	4 km	20 km	130 km	8 km
Distance avec peu de végétation	2,8 km	9,5 km	35 km	3,5 km
Distance avec végétation moyenne	0,9 km	3,3 km	13 km	2 km
Distance avec forte végétation	0,2 km	1,1 km	6 km	0,8 km
Nombre de filets	NA	5 x 50 m	12 x 50 m	2 x 50 m

CLÔTURE BEAUMONT | Gamme PADDOCK et clôture permanente



eaumont **RUBAN MARRON PADDOCK**

Ces rubans disposent d'un traitement

Réf. 125167120	3 700393 941405
20 mm / 200 m	18
Réf. 125167140	3 700393 913259
40 mm / 200 m	87



Beaumont **RUBAN BLANC ET VERT PADDOCK**

Ces rubans disposent d'un traitement anti-UV.

3 700393 911781		
8 7		
3 700393 911798		
8 7		



eaumont **CORDON MARRON PADDOCK**

Ce cordon dispose d'un traitement anti-UV.

Réf. 125167005	3 700393 941429		
Ø 5 mm / 200 m	8		



CORDON **BLANC ET VERT PADDOCK**

Ce cordon dispose d'un traitement anti-UV.

Réf. 125167216	3 700393 911811	
Ø 6 mm / 200 m	8	

Caractéristiques techniques	Réf. 125167120	Réf. 125167140	Réf. 125167005	Réf. 125167320	Réf. 125167340	Réf. 125167216
Longueur	20 mm x 200 m	40 mm x 200 m	Ø 5 mm x 200 m	20 mm x 200 m	40 mm x 200 m	Ø 6 mm x 200 m
Nombre de conducteurs inox	6 x 0,15 mm	10 x 0,15 mm	6 x 0,15 mm	6 x 0,20 mm + 1 x 0,15 mm	8 x 0,20 mm + 1 x 0,15 mm	8 x 0,20 mm
Résistance	7,2 ohms/m	4,32 ohms/m	7,20 ohms/m	3,9 ohms/m	2,9 ohms/m	2,9 ohms/m
Charge de rupture	90 kg	180 kg	120 kg	140 kg	280 kg	140 kg

Clôture permanente



CÂBLE ACIER GALVANISÉ



Le câble en acier galvanisé offre une conductivité optimale. Charge de rupture 200 kg.

Réf. 125140001	3 338020 035281
250 m	9 0
Réf. 125140002	3 338020 035502
500 m	6



CÂBLE ACIER ZINGUÉ

Le câble acier zingué est chargé en poudre d'aluminium et est un excellent conducteur. Charge de rupture 200 kg. Résistance: 0,12 ohms/m.

Beaumont

eaumont

Réf. 125141	4 029339 102441		
500 m	175		



CÂBLE ALUMINIUM

aumont

conductivité. Charge de rupture 200 kg.

Le câble en aluminium offre une bonne

Réf. 125145020	3 338020 088058
Ø 2 mm / 400 m	4 19

Câbles de tension





Câble de tension et de passage souple.





Enrouleurs et kits de clôtures | CLÔTURE BEAUMONT

Enrouleurs

ENROULEUR AUTO ISOLANT



Avec frein et poignée. Passants pour fixation sur piquet 30 x 30 mm (grand modèle) ou sur piquet plus petit 20 x 20 mm (modèle moyen). Crochet de fixation.

3 338020 032051

Moyen modèle 1000 m de fil





ENROULEUR EURO

Beaumont

Enrouleur tout plastique, bobine fixée par goupille. Blocage de la bobine par clavette basculante. Crochet de fixation métal.

Réf. 125343001

338020 076260

eaumont

500 m de fil





ENROULEUR STANDARD



Réf. 125361001

Grand modèle 800 m de fil ou 300 - 500 m de ruban

150

Réf. 125361002

Moven modèle 500 m de fil ou 200-300 m de ruban

120

ENROULEUR À BRETELLE



Passer la bretelle par la tête et l'enrouleur repose sur le ventre de l'opérateur.

Réf. 125360

Grand modèle 1000 m de fil





Kits de clôtures

KIT DE **CLÔTURE SPÉCIAL POTAGER**

Ce kit de clôture permet de protéger votre potager des animaux domestiques (chiens, chats) et sauvages (sangliers, cervidés...). Facile à installer, il comprend tous les éléments pour une clôture efficace. Garantie de 2 ans sur le poste. Ce kit contient :1 poste mixte (secteur ou batterie) HOBBY SB230, 1 ruban blanc et vert 12 mm 200 m et 5 raccords, 10 piquets en plastique "nature" d'une hauteur de 55 cm, 1 piquet de terre, 2 "kits portes" composés d'isolateurs avec ancrage et de poignées, 8 isolateurs annulaires.

Réf. 125710

Poste HOBBY SB230



eaumon

Reaumont KIT DE CLÔTURE POUR GRANDS CHIENS

Ce kit de clôture permet de réaliser un parc clôture pour les grands chiens. Facile à installer, il comprend tous les éléments pour une clôture efficace. Garantie de 2 ans sur le poste Ce kit contient : 1 poste de clôture sur secteur RB85, 1 ruban blanc et vert 12 mm 200 m et 5 raccords, 10 piquets en plastique 90 cm, 1 piquet de terre, 1 plaque de signalisation "Clôture électrique", 10 m de câble de tension, 5 isolateurs, 1 poignée avec ressort 5 m pour créer une porte.

Réf. 125705



Poste CLASSIC RB85



KIT DE **CLÔTURE POUR CHIENS DIFFICILES À GARDER**

Le kit pour chiens difficiles à garder contient un poste plus puissant : CLASSIC S170. Il sera ainsi en sécurité, et les risques de fugue seront minimisés. Facile à installer, il comprend tous les éléments pour une clôture efficace. Garantie de 2 ans sur le poste.

Ce kit contient : 1 poste de clôture sur secteur S170, 1 ruban blanc et vert 12~mm~200~m et 5~raccords,~10~piquets en plastique 90~cm,~1~piquet de terre, 1 plaque de signalisation "Clôture électrique", 10 m de câble de tension, 5 isolateurs, 1 poignée avec ressort 5 m pour créer une porte

Réf 125725 Poste CLASSIC S170





CLÔTURE BEAUMONT | Raccords, tendeurs, interlignes et isolateurs

Raccords et tendeurs





RACCORD POUR CORDON



Raccord pour fil et cordon. Il garantit la qualité des connexions.

Réf. 125139015	3 338020 042999
Acier - Par 5	128
Réf. 125139016	3 338020 085651
Aluminium - Par 5	54 1

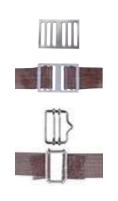


RACCORD POUR RUBAN



Facile à utiliser. Convient pour tous les rubans de clôtures électriques standards. Support en métal galvanisé. Connecteur de ruban robuste à travers le support métallique d'une pièce, soutenu par plastique incassable.

Réf. 125139220	3 700393 916458
20 mm - Par 10 Stock limité	36



RACCORD POUR RUBAN



Réf. 125139006	3 388770	020051
20 mm - Aluminium - Par 5	<u></u>	80
Réf. 125139046	3 388770	040059
40 mm - Aluminium - Par 5	\sim	80
Réf. 125139120	3 338020	077083
20 mm - Acier - Par 5 Stock limité		178





TENDEUR À RESSORT POUR FIL



En acier inoxydable.

Réf. 125139020	3 338020 061976
À l'unité	28







En aluminium.

Réf. 125139010	3 338020 037995
À l'unité	74



Interlignes

Isolateurs









Isolateur surmoulé. Pour conducteurs fils de fer, câbles et rubans jusqu'à 12 mm. Corps robuste muni d'une vis, parfait pour visser dans les poteaux en bois.

Réf. 125201	3 338020 026197
Noir - Par 25	\sim 22
Réf. 125201090	3 338020 085934
Noir - Par 90	
Réf. 125201250	3 338020 063239
Noir - Par 250	



Isolateurs | CLÔTURE BEAUMONT

ISOLATEUR



Universel à goupille imperdable. Se fixe à hauteur désirée sur piquet en acier Ø 10 à 12 mm, sur poteau en bois rond ou plat avec fil de fer, 2 vis ou 2 clous.

Réf. 125200050	3 388770 040509
Noir - Par 50	





3eaumont **ISOLATEUR GOUPILLE IMPERDABLE RBL**

Se fixe sur poteau avec un fil de fer. Pour fil ou câble. Tenue 15 000 V.

Réf. 125266	3 338020 026913
Rouge - Par 50 Stock limité	40
Réf. 125266100	3 388770 011004
Rouge - Par 100	<u></u>





ISOLATEUR RBCH



Gros modèle spécial rubans jusqu'à 40 mm, câble et cordon. Les vis permettent de bien tendre le ruban et de l'installer facilement.

Réf. 125223	3 388770 080253
Noir - Par 25	





ISOLATEUR POUR FIL & RUBAN 40 MM

Isolateur à visser pour piquets bois. Support court. Vis auto-taraudeuse. Pour ruban jusqu'à 40 mm de largeur. Pour fil et corde jusqu'à 8 mm de diamètre. Filetage extrêmement long, net et effilé. Vis filetée auto-taraudée pour un vissage sans effort. Pas besoin de pré-perçage ou de préfraisage dans le bois. La vis de l'isolateur est fabriquée avec de l'acier trempé.

Réf. 125225	3 700393 918902
Noir - Par 30	





Beaumont **ISOLATEUR RUBAN ET CORDON**

Pour ruban et cordon de 12 à 40 mm. À visser.

Réf. 125207	3 700393 913853
Noir - Par 25	
Réf. 125207090	3 700393 913860
Noir - Par 90	





Beaumont **KIT IGPB 2 PLAQUES D'ANCRAGE ET 2 ISOLATEURS RBCH**

Kit comprenant : 2 isolateurs RBCH, 2 plaques d'accrochage ruban 40 mm aluminium. À visser.

Réf. 125408003	3 388779 760026
Noir - À l'unité	38 1





Beaumont **ISOLATEUR DOUBLE ANCRAGE**

Indispensable pour l'installation des portes. À visser.

Réf. 125281	3 338020 030699
Noir - Par 2	64





ISOLATEUR ŒUF

Qualité standard. Idéal pour les angles. À utiliser avec du fil de fer.

eaumont

Réf. 125231	3 338020 061945
Noir - Par 4	65





CLÔTURE BEAUMONT | Isolateurs





Beaumont ANNULAIRE ÉCARTEUR

Crochet d'armoire. Pour fil de 6 mm maxi. À visser.





180 mm



ISOLATEUR



Isolateur surmoulé sur ferrure Ø 6 mm. À visser.

Réf. 125230001	3 388770 093260
Noir - Par 10	



230 mm

ISOLATEUR ANNULAIRE ÉCARTEUR DROIT

Écarteur droit. Pour fil de 6 mm maxi.

Réf. 125230002	3 338020 078752
Noir - Par 10	24



Beaumont **ISOLATEUR QUEUE-DE-COCHON**

Isolateur pour piquet métal ou fibre de verre. Pour ruban et fil de 12 mm max. À enfiler par le dessus.

Réf. 125250	3 338020 026722
Blanc - Ø 10 mm - Par 50	\sim 20
Réf. 125251	338020 026456
Blanc - Ø 12 mm - Par 50	\sim 20°
Réf. 125253	3 338020 035595
Blanc - Ø 50 mm - Par 25	30



ISOLATEUR TIRE-BOUCHON MÉTAL

Pour piquet ovale. Pour fil.

Réf. 125276	3 338020 026319
Jaune - Par 25	



ISOLATEUR RB NOIR



Isolateur universel fil et ruban de 40 mm maxi. Se fixe sur piquet Ø 6 à 13 mm par système d'écrou.

Réf. 125200400	3 338020 076260
Noir - Par 25	





Poignées | CLÔTURE BEAUMONT

Poignées

POIGNÉE NOIRE EXTRA-LARGE AVEC CROCHET



Peut également servir de bobine pour enrouler le fil et le ruban de 20 mm maxi.

Réf. 125404004	3 700393 942242
Noir - À l'unité Stock limité	-

Beaumont



à l'avant.

Poignée solide et économique. Cette poignée de clôture dispose d'un ressort intégré qui permet de réduire la tension et la casse du fil et d'un crochet vissé

Réf. 125405010	3 700393 941931
Noir - Par 10	\leq



Beaumont POIGNÉE **ISOLANTE** À RESSORT GRAND MODÈLE

Avec ressort. À l'unité.

Réf. 125404002	3 700393 982866	
Noir - Grand modèle	32	
Noir - Grand modèle	3 700393 902	2 7



POIGNÉE **ISOLANTE** À RESSORT

Poignée solide et économique idéale pour la mise en place d'une entrée dans la

Ressort intégré qui permet de réduire la tension et la casse du fil . Crochet vissé à l'avant. **Vendue à la pièce en vrac** gencodé.

Réf. 125402102	3 700393 982880
Noir	50
Réf. 125402003	3 700393 982842
Rouge	50
Réf. 125402010	3 700393 982873
Jaune	50



Beaumont **POIGNÉE ISOLANTE ET SANDOW ÉLECTRIFIÉ EXTENSIBLE**

Kit élastique avec poignée isolante, préconisé pour les parcs à chevaux. Permet d'aménager des passages pour matériels agricoles (ouverture jusqu'à 8 m).

Réf. 125407	3 338020 086108
Noir - À l'unité	



Poignée isolante avec ressort de 5 m intégré.

Réf. 125406	3 338020 033416
Kit poignée et ressort Noir - À l'unité	3 336020 033410
Réf. 125406001	3 338020 052431
Ressort seul - Noir À l'unité	





POIGNÉE AVEC RESSORT 5 M

Poignée isolante avec ressort de 5 m intégré. Facile à mettre en place pour des clôtures temporaires. Diamètre 2 cm.

Beaumont

Beaumont

Réf. 125406002	3 338020 085972
Noir - À l'unité	





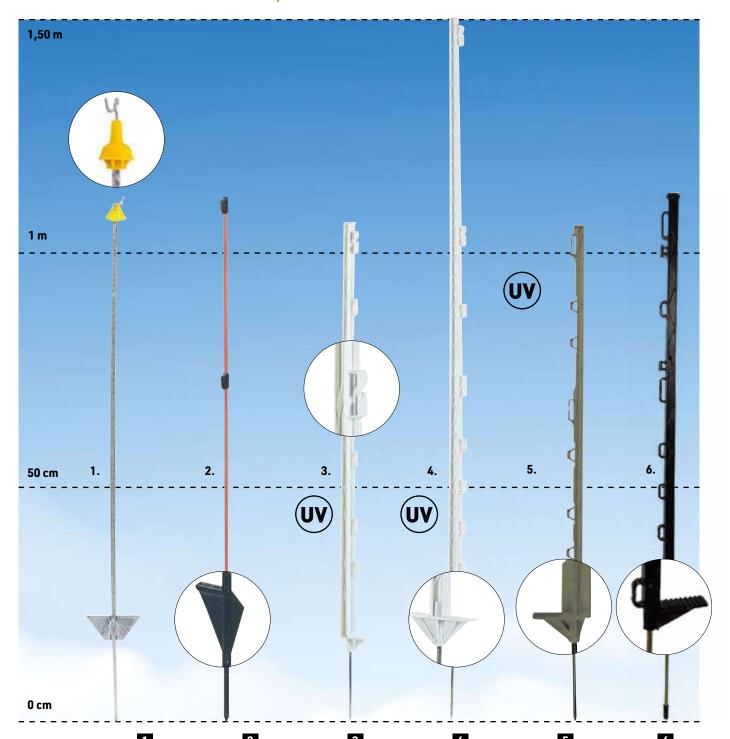
KIT POIGNÉE **ET PLAQUE POUR RUBAN**

Kit comprenant une poignée à ressort interne, une plaque et un isolateur à clouer RBCH pour ruban. Plaque de 15 cm.

Réf. 125408002	3 700393 914072
Noir - À l'unité	



CLÔTURE BEAUMONT | Piquets



			3	4	5	0
Réf.	125305025	125312050	125331030	125335020	125340107010	125341003
Matière	Métal	Fibre de verre	Plastique	Plastique	Plastique	Plastique 100% recyclé
Hauteur*	1,10 m	1,10 m	1,05 m	1,50 m	1,05 m	1,10 m
Nombre d'isolateurs	1	0	7	8	7	10
Multiple de vente obligatoire	25	50	30	20	10	10
Palette	1 250	1 000	700	700	600	700
Animaux			MAM		MAM	MAN
Gencode	3 700393 919060	3 700393 919077	3 700393 918988	3 700393 918995	3 700393 919022	3 700393 983009

^{*}Mesure prenant en compte la tige complète.

Accessoires et testeurs | CLÔTURE BEAUMONT

PINCE UNIVERSELLE DE CLÔTURE



Outil polyvalent. Poignée isolée.

Réf. 125296	3 338020 068821
À l'unité	32



PLAQUE DE SIGNALISATION POUR CLÔTURE

Pour clôture électrique, obligatoire tous les 50 m en bordure de voie publique. Taille réglementaire.

Réf. 125590001	3 700393 977848

À la pièce



JEU DE PINCES CROCODILES



eaumont

Pour connecter à un poste ou une batterie.

Réf. 125865	3 700393 913808
À l'unité	38



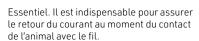
PIQUET DE TERRE AVEC FIL

Piquet de terre avec fil de branchement et ligne de terre.

Réf. 125891	3 388770 290010	
30 cm - À l'unité	100	

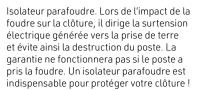


PIQUET DE TERRE



Réf. 125890	3 520420 855419	
1 m - À l'unité	10	





Beaumont

Réf. 125291	3 338020 061952
À l'unité	35 1





Testeurs

Beaumont **TESTEUR DE CLÔTURE 12 KV BEAUMONT**

Il vous indique l'état de votre clôture selon six niveaux de tension, de 2 000 à 12 000 V. Très simple d'utilisation.

Réf. 125012	3 700393 963278
À l'unité	100 1





Beaumont **TESTEUR DE CLÔTURE DIGITAL BEAUMONT**

Ce voltmètre numérique est l'instrument de mesure par excellence. Manipulation aisée et diagnostic rapide.

3 700393 963285
100





CLÔTURE BEAUMONT | Filets

Filets



Beaumont FILET **VOLAILLE NON ÉLECTRIFIÉ HAUTEUR 1,12 M**

Filet non électrifié. Hauteur : 1m12.

The thories of the tradition in the trad		
Réf. 125584225	3 700393 958007	
25 m	66	
Réf. 125584250	3 700393 958014	
50 m	45	



Beaumont FILET VOLAILLE **ÉLECTRIFIABLE HAUTEUR**

Filet électrifié. Hauteur : 1m12.

Réf. 125584	3 338020 043002
50 m	40



Piquet de remplacement pour vos filets à volaille, vendu à l'unité.

Réf. 125585002	3 338020 065424
1,12 m	100



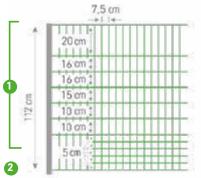
VIROLE

Beaumont EN CUIVRE

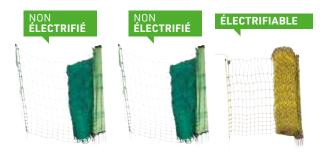
338020 011353 Réf. 125602

500

7,5 cm →1 ! ←	1	
		7,5 cm



1 11 fils: porteur: 3 x 5 monofilament Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 1 inox Ø 0,20 mm 2 1 fil: porteur: 4 x 8 monofilament Ø 0,40 mm



Caractéristiques techniques	Réf. 125584225	Réf. 125584250	Réf. 125584
Longueur	25 m	50 m	50 m
Hauteur	1,12 m	1,12 m	1,12 m
Électrifié	Non	Non	Oui
Nombre de piquets	9	15	15
Couleur	Vert	Vert	Jaune
Quantité palette	66	45	40



Filets | CLÔTURE BEAUMONT

FILET MOUTONS



CLASSIQUE HAUTEUR 0,90 M

• Hauteur: 0,90 m • Longueur : 50 m • Couleur : jaune • Nombre de piquets : 14 • Fil de terre électrifié

Fils horizontaux électrifiés, fils verticaux non électrifiés. Chaque croisement de fils est soudé, donc indéformable et plus solide.

Réf. 125582

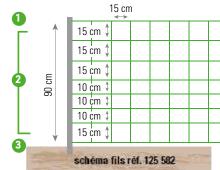


50 m





- 🚹 1 fil : porteur : 3 x 8 monofilament Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 2 inox Ø 0,20 mm.
- 2 6 fils : porteur : 3 x 5 monofilament Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 1 inox Ø 0,20 mm.
- 3 1 fil: porteur: 4 x 8 monofilament Ø 0,40 mm.



Beaumont FILET **MOUTONS KOMBI HAUTEUR 0,90 M**

• Hauteur : 0,90 m • Longueur: 50 m • Couleur : orange et vert • Nombre de piquets : 14

Avec rigidificateur. Les rigidificateurs permettent une meilleure tenue du filet dans les terrains vallonnés.

Réf. 125582001



50 m - Simple



Réf. 125586002



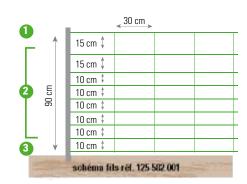
eaumont

66

50 m - Double



- 1 fil: porteur: 3 x 8 monofilament Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 2 inox Ø 0,20 mm.
- 6 fils: porteur: 3 x 5 monofilament Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 1 inox Ø 0.20 mm.
- 1 fil: porteur: 4 x 8 monofilament Ø 0,40 mm.





PIQUET POUR FILET MOUTON

Piquet de remplacement pour vos filets mouton, vendu à l'unité.

Réf. 125585	3 338020 011315
0,90 m	100



• Hauteur : 0,90 m • Longueur : 50 m • Nombre de piquets : 14 • Couleur : rouge

Couleur rouge, piquets intermédiaires blancs. Filet 20 % plus conducteur que les autres filets moutons. Créé pour les utilisateurs d'un grand nombre de filets (transhumants, éleveurs de montagne)

Réf. 125582003

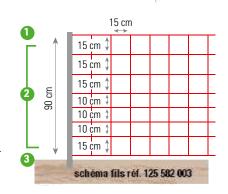


50 m





- 1 fil: porteur: 3 x 8 monofilament Ø 0.40 mm: conducteur 3 x 2 inox Ø 0,25 mm.
- 6 fils: porteur: 3 x 5 monofilament Ø 0,40 mm ; conducteur : 3 x 1 inox Ø 0,25 mm.
- 1 fil: porteur: 4 x 8 monofilament Ø 0,40 mm.



Caractéristiques techniques	Réf. 125582	Réf. 125582001	Réf. 125586002	Réf. 125582003
Longueur	50 m	50 m	50 m	50 m
Hauteur	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m
Pointes	Simple	Simple	Double	Simple
Rigidificateurs	Non	Oui	Oui	Non
Couleur	Jaune et blanc	Orange et vert	Orange et vert	Rouge et blanc
Quantité palette	77	66	66	77

CLÔTURE BEAUMONT | Filets



FILET CHÈVRES Cloure discrique - Elektrocaue - Electric Inacing HAUTEUR 1,06 M

Hauteur: 1,06 m
Longueur: 50 m
Couleur: jaune
Nombre de piquets: 14
Fil de terre électrifié

Fils horizontaux électrifiés, fils verticaux non électrifiés. Chaque croisement de fils est soudé, donc indéformable et plus solide.

Réf. 125583	3 338020 037681	
50 m	77	



1 fil: porteur:
3 x 8 monofilaments
Ø 0,40 mm;
conducteur: 3 x 2 inox
Ø 0,20 mm.

2 6 fils: porteur: 3 x 5 monofilaments Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 1 inox Ø 0,20 mm.

3 1 fil: porteur: 4 x 8 monofilaments Ø 0,40 mm.

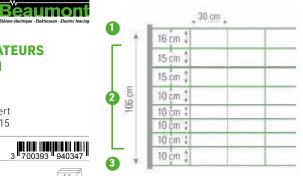


FILET CHÈVRE Kombi

AVEC RIGIDIFICATEURS
HAUTEUR 1,06 M

Hauteur: 1,06 m
Longueur: 50 m
Couleur: orange et vert
Nombre de piquets: 15

Réf. 125583001	3 700393 940347
50 m	66



1 fil: porteur: 3 x 8 monofilaments Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 2 inox Ø 0,20 mm.

6 fils: porteur: 3 x 5 monofilaments Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 1 inox Ø 0,20 mm.

3 1 fil: porteur: 4 x 8 monofilaments Ø 0,40 mm.



Piquet de remplacement pour vos filets chèvre, vendu à l'unité.

Beaumont

Beaumont

Réf. 125585001	3 338020 011322
1,06 m	100





Piquet de remplacement pour vos filets lapin, vendu à l'unité.

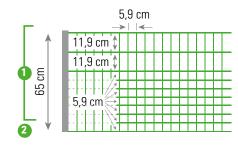
Réf. 125585003	3 338020 065431
0,65 m	100



FILET LAPINS HAUTEUR 0,65 M

- Hauteur: 0,65 m • Longueur: 50 m
- Couleur : jaune
- Nombre de piquets : 15

Réf. 125584001	3 338020 045549
50 m	



9 fils: porteur: 3 x 5 monofilaments Ø 0,40 mm; conducteur: 3 x 1 inox Ø 0,20 mm.

2 1 fil: porteur: 4 x 8 monofilaments Ø 0,40 mm.



CLÔTURE **HORIZONT**

- 240 Introduction
- 244 Postes par gamme256 Boites métal et testeurs
- 257 Conducteurs
- 269 **Isolateurs**
- 275 Poignées
- 277 Piquets
- 282 Enrouleurs
- 283 Kit de clôture
- 284 Câbles et connexions
- 287 Filets

CLÔTURE HORIZONT | Correspondance des symboles



Technologie horiSMART à 2 niveaux = CPN (Constant Power Niveau)

Dans les conditions normales d'utilisation, l'appareil onctionne à la tension optimale de clôture, nais avec une faible énergie et sans risque = la led en dessous du petit symbole de flèche est allumée). laugmentation automatique d'énergie n'est enclenchée que si 'électronique détecte un dysfonctionnement de la clôture. Elle l'intervient qu'avec une temporisation d'environ 60 s = la led en dessous du grand symbole de flèche est allumée). 'animal ou l'homme en contact avec la clôture dispose donc de suffisamment de temps pour reculer avant que l'appareil n'injecte des énergies plus élevées dans la clôture.



Turbo Effet turbo breveté effet renforcé de gardiennage

Grâce à l'effet turbo l'appareil donne toujours une deuxième impulsion quand la ligne est mal isolée ou lorsque la végétation est abondante. Même sur des sols secs, l'effet turbo assure un gardiennage hautement efficace.



 fJ Fonction "Argutektor"

Le système "Argutektor" indique par une diode led tout problème d'isolation sur la ligne.









Dans tous les appareils horizont équipés du circuit d'économie d'énergie électrique, la consommation de courant est automatiquement ajustée à l'état de la clôture. Si la clôture est convenablement isolée et entretenue, la consommation de courant reste faible. Une bonne isolation assure aussi une bonne performance de la clôture, puisque l'énergie économisée bénéficie à l'amplitude de l'impulsion suivante, garantissant ainsi un meilleur effet de protection du bétail.



Plastique de haute qualité, très résistant



Boîtier polycarbonate ultra-solide



En inox



Charge de rupture



Piquet double pointe



Piquet pointe simple



Indicateur de voltage led



Ce produit dispose d'un boîtier incassable



Contrôle visuel si la tension est supérieure à 2 000 V



Tension 22 000 V



Tension 24 000 V



Tension 28 000 V



Tension 30 000 V



Affichage de tension sur 6 niveaux, régulation de la tension



Énergie stockée



Énergie impulsionnelle maximale



Tension maximale de la clôture



Tension maximale de la clôture



Tension sur 500 Ohm



Longueur maximale de la clôture théorique, conformément aux normes CEE



Longueur maximale de la clôture en absence de végétation



Longueur maximale de la clôture en présence de végétation moyenne



Longueur maximale de la clôture en présence de végétation dense



Consommation



Nombre de fils électrifiables du filet



Piquets de terre (nombre et longueur)



Appareil fonctionnant sur secteur 230 V



Appareil fonctionnant sur secteur 9 V



Appareil fonctionnant sur pile 9 V ou batterie 12 V



Appareil fonctionnant sur secteur 12 V



Appareil solaire



Conductibilité



Technologie TLD MAX

Les conducteurs nouvellement conçus permettent d'obtenir une excellente conductivité. Cette haute conductivité assure une sûreté de gardiennage élevée, même pour les clôtures longues.



Technologie TB MAX



Liaison transversale de sécurité = fil de pontage



Interrupteur ON/OFF



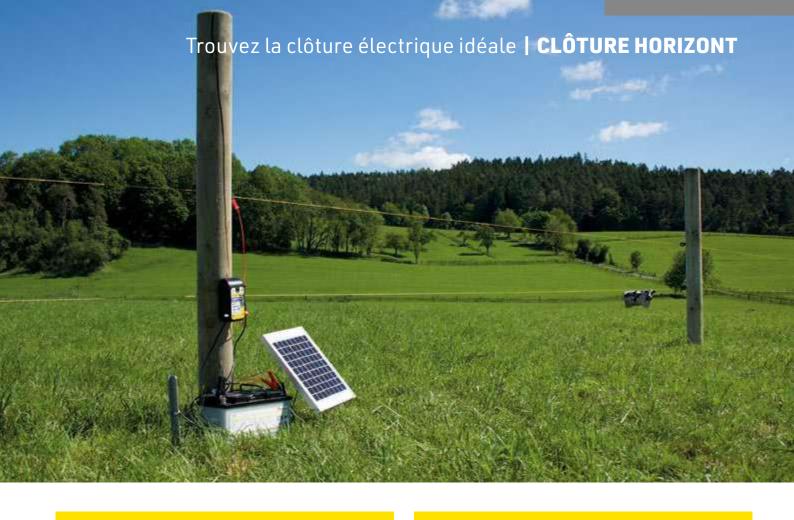
Stabilisation aux UV



Protection anti-UV



Isolateur horizont avec support fileté pour



Quel type d'alimentation?



Appareil batterie



Appareil pile



Appareil secteur



Nous distinguons nos appareils selon les lettres suivantes :

B (pour appareil pile), A (pour appareil batterie), N (pour appareil secteur) et S (pour appareil solaire).

Toutes les variantes ont des avantages et des inconvénients. Certains appareils combinent également différents modes.

Quels animaux je souhaite garder?

Chaque animal a des exigences particulières. Le choix des matériaux, la hauteur de clôture, la sensibilité et les poils des animaux sont à prendre en considération.





Faites attention aux pictos!

Quelle longueur de clôture?











La longueur de la clôture est importante dans le choix du matériau conducteur. La puissance de l'électrificateur et la conductivité du matériau conducteur doivent s'adapter ensemble!

Veuillez noter que les indications données sont dans le cadre de conditions optimales, sans végétation.

En cas de végétation trop dense, l'énergie est perdue et la clôture sera moins efficace!



Mais aussi...

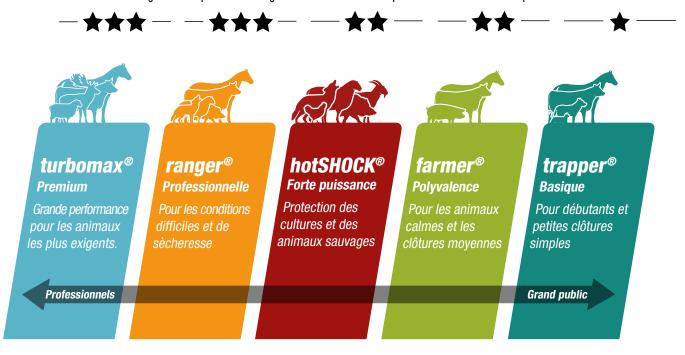
Retrouvez d'autres informations plus détaillées aux pages suivantes:

Check list pour une bonne clôture permanente	> p. 206
Check list pour une bonne clôture de parcellement	> p. 206
Hauteurs des clôtures	> p. 207
Segmentation de la gamme des produits	> p. 208

CLÔTURE HORIZONT | Segmentation de la gamme de produits

Des produits adaptés à chaque utilisation :

Les gammes de clôture électrique horizont couvrent tous les domaines d'application : professionnel et grand public. La référence à la gamme de produits vous garantit une interaction optimale des différents composants de la clôture.



Choisissez en 4 étapes votre matériel de clôture pour une protection optimale de vos animaux :



CHOISISSEZ UNE CLÔTURE ÉLECTRIQUE ADAPTÉE

Les icônes des différents éléments de clôture électrique horizont vous aideront dans votre choix :

- Quel apport en énergie souhaitez-vous ?
- Quel animal voulez-vous protéger ?
- De quelle longueur de clôture avez-vous besoin?

Choisissez une clôture électrique adaptée à votre utilisation, à vos animaux et à vos exigences.



VÉRIFIEZ LE CONTENU DU PRODUIT

Vous pouvez lire sur l'emballage du produit ce qui est inclus et les éléments supplémentaires dont vous aurez besoin :



📝 Inclus : le produit est inclus dans l'emballage Non inclus : vous devez vous procurer ce produit à part.



CHOISISSEZ LES BONS ACCESSOIRES

Les accessoires complémentaires peuvent être identifiés grâce aux symboles présents directement sur le .



VOUS AVEZ DES QUESTIONS?

N'hésitez pas à solliciter un employé du magasin. Des informations complémentaires sur tous nos produits sont également disponibles sur www.ukal-elevage.com

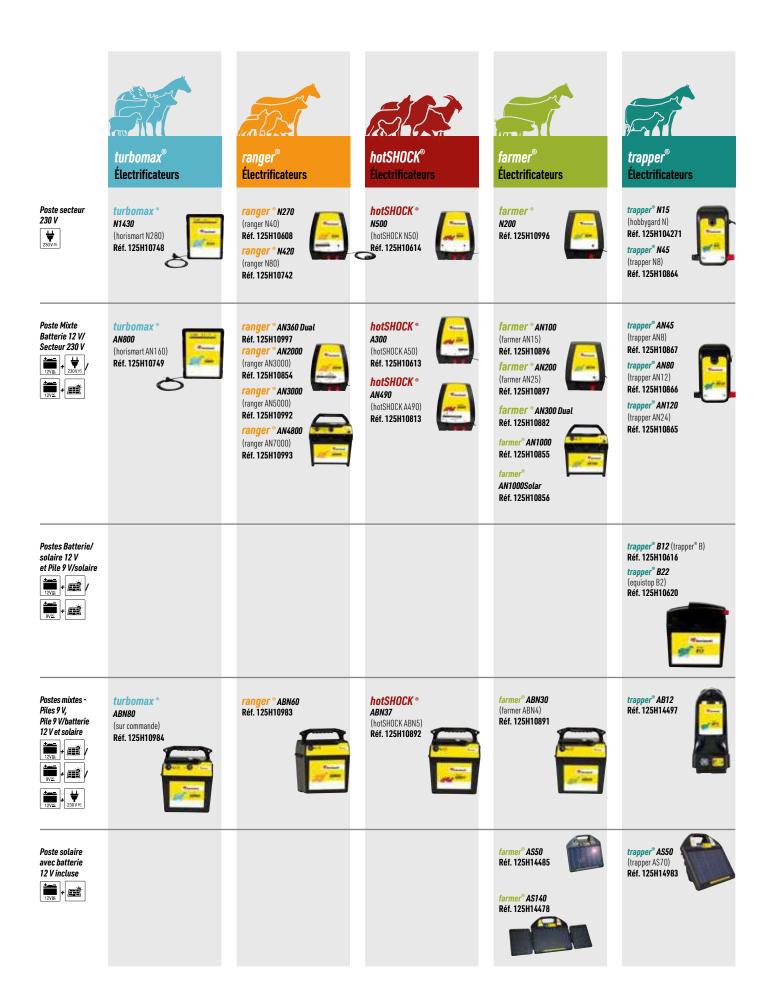
Le choix de la bonne puissance dépend de la longueur de clôture à électrifier :

LONGUEUR MAXIMALE DE CLÔTURE EN FONCTION DE LA RÉSISTANCE DU CONDUCTEUR

Résistar de clôt	nce par mètre ure*	Longueur maximale possible de clôture
Jusqu'à 0,1	Ohm/m	30 km
Jusqu'à 0,3	Ohm/m	10 km
Jusqu'à 0,6	Ohm/m	5 km
Jusqu'à 1,5	Ohm/m	2 km
Jusqu'à 3	Ohm/m	1 km
Jusqu'à 6	Ohm/m	0,5 km
Jusqu'à 15	Ohm/m	0,2 km

Avec les clôtures composées de plusieurs fils et une connexion parallèle des fils, la résistance est divisée par le nombre de fils correspondant. La base de calcul est une tension de sortie de 8 000 V et une clôture sans charge supplémentaire et sans végétation. Dans ces conditions, au moins 2 000 V seront atteints à chaque point de la clôture lorsque l'animal la touchera (1 000 ohms).

Tableau comparatif des postes | CLÔTURE HORIZONT



CLÔTURE HORIZONT | Postes par gamme





La force d'horizont résulte dans la qualité et l'innovation mises au service de la conception de ses postes de clôture, tous fabriqués en Allemagne.

La puissance et la performance des postes s'adaptent à chaque domaine d'application et prennent en compte vos besoins. 5 gammes professionnelles sont disponibles.

Postes *turbomax*®



Des dispositifs de sécurité puissants et intelligents

Horizont a développé les électrificateurs turbomax®, brevetés qui augmentent la performance maximale. Ces nouveaux appareils répondent aux exigences réglementaires les plus élevées pour la protection des humains et des animaux. Une fois l'équipement installé, il reconnaît les perturbations sur la clôture (végétation ou autres pertes d'énergie) et délivre la puissance maximale au bout de 55 s environ, par sécurité. Une fois que les dispositifs turbomax® reconnaissent un changement dans la charge de la clôture

supérieure à 500 0hm (par exemple un contact de l'animal), il réduira de nouveau l'énergie à 5 J ou moins. Lors d'un changement brusque de la charge, exemple de 1 000 0hm à 40 0hm ou moins, l'alarme se déclenche. Celle-ci dure au maximum 10 min, de manière optique et acoustique. Pendant l'alarme, la fréquence des impulsions est réduite à 3 s. Ainsi les dispositifs turbomax® fonctionnent même dans des conditions extrêmes en toute sécurité et de manière fiable.



Postes par gamme | CLÔTURE HORIZONT

POSTE TURBOMAX® N1430 ÉLECTRIFICATEUR SECTEUR 230 V



- Appareil secteur, 25 J en entrée, 14,3 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 85 km sans végétation et 25 km avec forte végétation.

Réf. 125H10748





POSTE TURBOMAX® AN800 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE 12/230 V



- Appareil secteur 230 V et/ou batterie 12 V, 12 J en entrée, 8 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 45 km sans végétation et 14 km avec forte végétation.
- Voyant de contrôle de batterie.
- Système de protection contre la décharge profonde.
- Recommandation module solaire : 1 ou 2 x 50 W Réf. 125H14873

Avantages de l'appareil mixte : L'appareil est utilisé en continu sur le secteur (230 V). En cas de panne, la batterie 12 V peut prendre le relais sans interruption de fonctionnement de la clôture (= fonctionnalité DUAL).

4 014803 107497 Réf. 125H10749



	230 V №	12V.	Turbo	Energy +	Input	max. Output	4	γ 500Ω		CEE (1500V)	max.	max.	max.		Ci 🖪 Yei	
125H10748 turbomax® N1430	\checkmark	-	✓	✓	25 J	14,3 J	12 000 V	4 600 V	35 W	320 km	85 km	40 km	25 km	30 x 50 m	5 x 1,5 m	-
125H10749 turbomax [®] AN800	✓	✓	✓	✓	12 J	8 J	12 000 V	4 400 V	500-1 200 mA	180 km	45 km	21 km	14 km	17 x 50 m	3 x 1,5 m	50 W

Postes hotSHOCK®

Les électrificateurs hotSHOCK® dans les grands boîtiers (N500 et A300) ont 3 connexions. En plus de la connexion terre, il y a 2 sorties : une sortie de puissance forte et une sortie de puissance très forte.

Électrificateurs spécialisés avec une puissance élevée sous des conditions de résistances extrêmement faibles (type végétation dense).

La petite impulsion écarte les agressions et assure le transport de l'énergie tout au long de la clôture malgré les conditions difficiles, ce qui est idéal pour l'utilisation de filets, notamment ceux équipés d'un conducteur terre au contact du sol.

Compte tenu du voltage élevé, tous les animaux peuvent être gardés y compris ceux à grande crinière ou laineux.

POSTE MIXTE HOTSHOCK® AN490 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE 12 V



Ce poste mixte fonctionne soit sur secteur 230 V, soit sur une batterie 12 V. Un panneau solaire peut également y être ajouté pour un fonctionnement autonome.

- Appareil mixte, 5,9 J en entrée, 4,9 J en sortie.
- Pour les clôtures jusqu'à 40 km sans végétation et 10 km avec forte végétation.
- Voyant de contrôle des impulsions électriques.
- Voyant de contrôle de batterie.
- Indicateur d'isolation de la clôture "System Control", il indique l'état d'isolation de votre clôture au travers de 6 leds.
- Interrupteur marche/arrêt.

Caractéristiques techniques :

- Énergie stockée : 5,9 J
- Énergie délivrée : 4,9 J
- Tension maximale de la clôture : 14 000 V
- Voltage sous 500 Ohms : 6 000 V
- Consommation 12 V: 110 mA-435 mA
- Distance maximale de la clôture, norme CEE : 130 km
- Distance sans végétation : 45 km
- Distance avec végétation moyenne : 20 km
- Distance avec de la végétation forte : 10 km
- Nombre de filets : 14*50 m

Réf. 125H10813





CLÔTURE HORIZONT | Postes par gamme



POSTE HOTSHOCK® A300 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE 12 V



- Appareil batterie, 4,2 J en entrée, 3 J maxi . en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 30 km sans végétation et 8 km avec forte végétation.
- Compris avec l'électrificateur :
- Câble de connexion à la clôture.
- Câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.

Réf. 125H10613





POSTE HOTSHOCK® N500 ÉLECTRIFICATEUR SECTEUR 230 V



- Appareil secteur, 6 J en entrée, 5 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 45 km sans végétation et 10 km avec forte végétation.
- Avec contrôle de fonctionnement et affichage led en 6 étapes.

Réf. 125H10614





















POSTE HOTSHOCK® ABN37 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE 9/230 V



- Appareil mixte, 0,5 J en entrée, 0,37 J en sortie.
- Pour les clôtures jusqu'à 6 km sans végétation et 1,1 km avec forte végétation.
- Voyant de contrôle de batterie.
- Possibilité d'utilisation avec une pile sèche 9 V, une batterie 12 V et une alimentation secteur 230 V.
- L'électrificateur peut être utilisé sur batterie 12 V et sur secteur 230 V en même temps. Il fonctionne principalement sur secteur et charge la batterie de 12 V. En cas de panne de secteur, la batterie peut prendre le relais sans interruption du fonctionnement de la clôture.
- Fonctionne avec le module solaire Réf. 125H14511
- Avec régulateur de charge solaire intégré rechargement facile.

Réf. 125H10892



Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture et câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.
- Piquet de terre.

Livré sans transformateur pour alimentation secteur. À commander séparément (Réf. 9hor47psu0010FEU)

	± ==	120%	₩	Input	max. Output	4	γ 500 Ω	4		CEE (1500V)	max.	max.	max.		(A) (B) (A)		
125H10813 hotShock® AN490	-	√	√	5,9 J	4,9 J	14 000 V	6 000 V	-	-	130 km	45 km	20 km	10 km	14 x 50 m	3 x 1 m	20 W	
125H10613 hotShock® A300	-	✓	-	4,2 J	3 J	12 000 V	6 000 V	10 000 V	500 mA	80 km	30 km	15 km	8 km	14 x 50 m	3 x 1 m	20 W	
125H10614 hotShock® N500	-	-	✓	6 J	5 J	9 000 V	6 400 V	8 000 V	9 W	120 km	45 km	20 km	10 km	16 x 50 m	3 x 1,5 m	-	
125H10892 hotShock® ABN37-	✓ .	✓	-	./	0,5 J	0.37 J	12 500 V	3 800 V		47 mA	- 10 km	6 km	4 km	1.1 km	3 x 50 m	1 v 1 m	10 W
	-	✓	• •	0,01	U,J/J	12 JUU V	3 000 V	_	35 mA	- IUKIII	O KIII	4 KIII	I,I KIII	3 X 3U III	1 x 1 m	IU W	

Postes par gamme | CLÔTURE HORIZONT





Une gamme professionnelle destinée aux conditions difficiles et de sécheresse pour tous les animaux de pâturage : bovins, ovins et chevaux.

Les postes sont composés de dispositifs performants et dotés d'une sortie forte puissance et d'une très forte puissance, adaptés aux clôtures moyennes et longues.

Les appareils secteur ranger $^{\circledR}$ ont 3 connexions, en plus de la sortie terre, il y a 2 sorties : une sortie de puissance forte et une sortie de puissance très forte. La sortie de puissance (limitée à env. 0,5 J) est spécialement utilisée pour l'entourage des maisons afin que l'être humain fragile (enfants, personnes âgées) ne soit pas blessé.

POSTE RANGER® N270 ÉLECTRIFICATEUR SECTEUR 230 V



- Appareil secteur, 3,5 J en entrée, 2,4 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 20 km sans végétation et 2 km avec forte

Réf. 125H10608





POSTE RANGER® N420 ÉLECTRIFICATEUR SECTEUR 230 V



- Appareil secteur, 6 J en entrée, 4,2 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 40 km sans végétation et 4 km avec forte végétation.

Réf. 125H10742





	+ 12V≌	₩ 230V≋	Input	max. Output	4	γ 500 Ω	4		CEE (1500V)	max.	max.	max.		oi □ 30
125H10608 ranger® N270	-	\checkmark	3,5 J	2,4 J	11 800 V	5 400 V	9 000 V	5 W	60 km	20 km	5 km	2 km	12 x 50 m	2 x 1,5 m
125H10742 ranger® N420	-	✓	6 J	4,2 J	10 500 V	5 600 V	10 000 V	7 W	100 km	40 km	10 km	4 km	14 x 50 m	4 x 1,5 m



CLÔTURE HORIZONT | Postes par gamme



6 MODES DE FONCTIONNEMENT

- 1. NORMAL : fréquence d'impulsions normale, la puissance de sortie est réglable grâce au potentiomètre de 100 % à 50 %.
- 2. MODE INTELLIGENT: fréquence d'impulsions normale, APN*.
- MODE JOUR: fréquence d'impulsions normale le jour, fréquence d'impulsions lente la nuit, APN*.
- 4. MODE NUIT : fréquence d'impulsions normale la nuit, fréquence d'impulsions lente le jour, APN*.
- 5. MODE ECO: fréquence d'impulsions lente le jour et la nuit APN*.
- **6. NUIT SEULEMENT:** fréquence d'impulsions normale la nuit, pas d'impulsions la journée, APN*.

*APN = Niveau de puissance automatique : au potentiomètre ou à 50 % préréglé (pour les appareils n'ayant pas de potentiomètre).

APN entraîne une puissance de sortie progressive, en fonction de la situation de la clôture.

- Cet appareil bénéficie du système d'économie d'énergie horizont :
- Moins d'impact sur l'environnement et réduction des coûts d'exploitation (cf. notice).
- Avec panneau solaire, rechargement de la batterie moins fréquent.
- Boîtier de transport pratique.
- La batterie 12 V s'intègre dans le boîtier.
- La batterie est protégée contre les intempéries.
- Pas de contact avec la batterie pendant le transport.



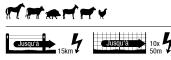
AVANTAGES DE L'APPAREIL MIXTE

L'électrificateur "2 en 1", ranger[®] AN3000 est conçu comme un appareil batterie 12 V. Le câble de connexion à la batterie est installé directement sur l'appareil, pour être connecté à n'importe quelle batterie rechargeable. Au dos de ces appareils a été ajoutée une connexion supplémentaire pour y brancher un adaptateur secteur (disponible en accessoire non inclus sous la Réf. 9H0R47PSU-0008FEU).

Cet adaptateur permet ainsi un fonctionnement de l'appareil sur 230 V. Ainsi, si





















POSTE RANGER® AN2000 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Confortable avec sa poignée GRIP.
- L'Argutektor permet d'identifier tout problème d'isolation de la ligne, (6 leds).
- Indicateur du niveau de la batterie et 3 étapes d'affichage.
- Système d'économie d'énergie.
- Régulateur de charge solaire avec indicateur de charge (connecteur avec prise de 6,3 mm).
- Contrôle de mise à la terre.
- Le boîtier peut être fermé par un cadenas (non fourni).
- Puissance de sortie réglable avec le potentiomètre de 50 100 %.

Compris avec l'électrificateur :

• Câble de connexion à la clôture et câble de connexion.

Nous conseillons un panneau solaire de 20 W ou 30W et une batterie de 85ah.

Réf. 125H10854



Postes par gamme | CLÔTURE HORIZONT

horizont

AN3000

POSTE RANGER® AN3000 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Confortable avec sa poignée GRIP.
- L'Argutektor permet d'identifier tout problème d'isolation de la ligne, (6 leds).
- Indicateur du niveau de la batterie et 3 étapes d'affichage.
- Système d'économie d'énergie.
- Régulateur de charge solaire avec indicateur de charge (connecteur avec prise de 6,3 mm).
- Contrôle de mise à la terre
- Le boîtier peut être fermé par un cadenas (non fourni).
- Puissance de sortie réglable avec le potentiomètre de 50 100 %.

Compris avec l'électrificateur :

• Câble de connexion à la clôture et câble de connexion.

Nous conseillons un panneau solaire de 20 W ou 30W et une batterie de 85ah.

Réf. 125H10992



POSTE RANGER® AN4800 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Contrôle de mise à la terre.
- Confortable avec sa poignée GRIP.
- Système d'économie d'énergie.
- Tension de la clôture et "Iso-contrôle" par 6 leds.
- Indicateur du niveau de la batterie et 3 étapes d'affichage.
- Régulateur de charge solaire avec indicateur de charge (connecteur avec prise de 6,3 mm).
- Le boîtier peut être fermé par un cadenas (non fourni).
- Puissance de sortie réglable avec le potentiomètre de 50 100 %.

Compris avec l'électrificateur :

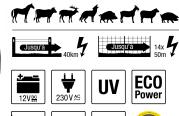
• Câble de connexion à la clôture et câble de connexion.

Nous conseillons un panneau solaire de 50W et une batterie de 85ah.

Réf. 125H10993







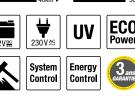
MATA A

System

Energy

EC₀

Power



POSTE MIXTE RANGER ABN60 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



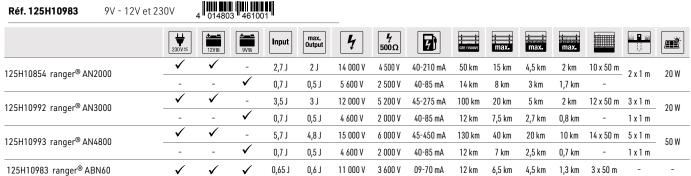
Le poste mixte RANGER ABN60 est recommandé pour le gardiennage d'animaux de pâturage tels que les bovins, ovins et chevaux Ce dispositif de clôture ayant fait ses preuves dans des conditions difficiles, il est adapté aux clôtures moyennes.

- Affichage LED 3 niveaux "Energy Control".
- Système d'économie d'énergie.
- Interrupteur Marche / Arrêt.
- Système anti-décharge profonde, qui protège efficacement votre

Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture
- Câble de connexion à la terre
- Piquet de terre





ukalel@ukal.com



CLÔTURE HORIZONT | Postes par gamme





Une gamme polyvalente destinée aux clôtures moyennes et courtes, et aux animaux calmes ou ayant une peau sensible.

Ces dispositifs de clôtures sont également adaptés à une utilisation sur sols secs ou durant des périodes de sécheresse estivale.



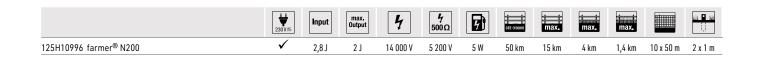
POSTE FARMER® N200 ÉLECTRIFICATEUR SECTEUR 230 V



- Appareil secteur, 2,8 J en entrée, 2 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 15 km sans végétation.

Réf. 125H10996







POSTE FARMER® AN100 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



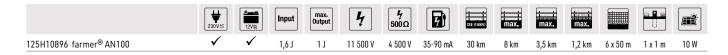
- Appareil mixte, 1,6 J en entrée, 1 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 8 km sans végétation et 1,2 km avec forte végétation.
- Système d'économie d'énergie.
- Batterie recommandée : 85 Ah Réf. 125H14894.
- Panneau solaire recommandé : 10 W Réf. 125H140631.

Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture.
- Câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.

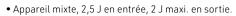
Réf. 125H10896





POSTE FARMER® AN200 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE





- Pour des clôtures jusqu'à 15 km sans végétation et 1,7 km avec forte végétation.
- Système d'économie d'énergie.
- Batterie recommandée : 85 Åh Réf. 125H14894.
- Panneau solaire recommandé: 20 W Réf. 125H14480.

$Compris\ avec\ l'\'electrificateur:$

- Câble de connexion à la clôture.
- Câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.

Réf. 125H10897

4 014803 108975



Postes par gamme | CLÔTURE HORIZONT

POSTE FARMER® AN300 DUAL ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Appareil mixte, 4,2 J en entrée, 3 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 18 km sans végétation et 2 km avec forte végétation.
- Système d'économie d'énergie.
 Batterie recommandée : 85 Ah Réf. 125H14894.
- Panneau solaire recommandé : 20 W Réf. 125H14480.

Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture.
- Câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.

Réf. 125H10882





	₩ 230 V AS	12V ≌	Input	max. Output	4	γ 500Ω	7	CEE (1500V)	max.	max.	max.		oi □ ya	
125H10897 farmer® AN200	✓	\checkmark	2,5 J	2 J	12 500 V	4 500 V	35-190 mA	50 km	15 km	4,5 km	1,7 km	10 x 50 m	3 x 1 m	20 W
125H10882 farmer® AN300 Dual	✓	✓	4,2 J	3 J	11 800 V	6 200 V	90-265 mA	80 km	18 km	4,8 km	2 km	12 x 50 m	2 x 1 m	20 W

POSTE FARMER® AN1000 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Confortable avec sa poignée GRIP.
- Indicateur du niveau de la batterie et 3 étapes d'affichage.
- Régulateur de charge solaire (connecteur avec prise de 6,3 mm).
- Le boîtier peut être fermé par un cadenas (non fourni).

Compris avec l'électrificateur :

• Câble de connexion à la clôture et à la terre avec une gaine en plastique

Nous conseillons un panneau solaire de 20 W et une batterie de 85ah.

Réf. 125H10855

4 014803 108555



	9∨≘	12V ≌	230 ∨ №	Input	max. Output	4	4 500Ω	7	GEE (1500V)	max.	max.	max.			
125H10855 farmer® AN1000	-	\checkmark	\checkmark	1,4 J	1 J	11 000 V	4 800 V	90 mA	40 km	- 10 km	3,5 km	1,2 km	5 x 50 m	1 x 1 m	10 W
1231110033 Idillici Alvi000	✓	-	-	0,7 J	0,5 J	7 000 V	3 200 V	70 mA	13 km	IUKIII	4 km	1,3 km	-	1 A I III	10 11



ukalel@ukal.com

CLÔTURE HORIZONT | Postes par gamme





pour batterie 12 V







fermeture piquet de terre et support intégré innovante

POSTE FARMER® ABN30 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Appareil mixte, 0,4 J en entrée, 0,3 J en sortie.
- Pour les clôtures jusqu'à 5,5 km sans végétation et 0,9 km avec forte végétation.
- Avec circuit de détection de charge la sortie de l'électrificateur et la consommation d'énergie s'adaptent automatiquement à la condition de la clôture.
- Voyant de contrôle de batterie.
- Possibilité d'utilisation avec une pile sèche 9 V, une batterie 12 V et une alimentation secteur 230 V.
- L'électrificateur peut être utilisé sur batterie 12 V et sur secteur 230 V en même temps. Il fonctionne principalement sur secteur et charge la batterie de 12 V. En cas de panne de secteur, la batterie peut prendre le relais sans interruption du fonctionnement de la clôture.
- Pile recommandée : 170 Ah Réf. 125H12012, 7727 4857 h (= env. 321 202
- Boîtier compatible avec les batteries rechargeables jusqu'à 34 Ah et piles sèches jusqu'à 200 Ah.
- Dispositif facilement déplaçable d'une seule main.
- · Confortable avec sa poignée GRIP.
- Aucun câble pincé.
- Surveillance du fonctionnement par led.
- Utilisation possible avec panneau solaire et pile sèche 9 V, l'électrificateur fonctionne avec l'énergie solaire pendant la journée et grâce à la pile la nuit.
- Utilisation possible avec panneau solaire et batterie rechargeable 12 V, le module solaire recharge la batterie pendant la journée et l'électrificateur fonctionne grâce à la batterie la nuit.
- Module solaire de 5 W disponible en option (Réf. 125H14499)

POSTE FARMER® AN1000 SOLAIRE 10 W

Mêmes caractéristiques que le farmer[®] AN1000 (Réf. 125H10885).

• Le module solaire peut être positionné sur le côté pour faciliter le

ÉLECTRIFICATEUR AVEC MODULE SOLAIRE

Réf. 125H10891



4 014803 108562

horizont



















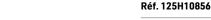


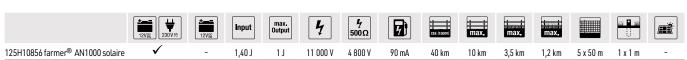
transport de l'appareil. Compris avec l'électrificateur :

• Avec module solaire 10 W.

• Câble de connexion à la clôture et à la terre avec une gaine en plastique

renforcée







Postes par gamme | CLÔTURE HORIZONT

POSTE FARMER® **AS50 SOLAIRE**

horizont

ÉLECTRIFICATEUR SOLAIRE

- Appareil solaire avec batterie 12 V
- Avec indicateur de batterie : affichage à 3 niveaux pour plus d'informations.
- Avec régulateur de charge solaire.
- Avec borne de charge de la batterie pour transformateur sur secteur.
- Appareil compact, autonome avec module solaire.
- Encoche pour insérer le piquet de terre moulé dans le boîtier.
- Module solaire robuste

Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture et câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.
- Transformateur sur 230 V.
- 1 piquet de terre, court.

Réf. 125H14485













horizont **POSTE SOLAIRE** MIXTE FARMER® AS140 **ÉLECTRIFICATEUR SOLAIRE**

Le poste FARMER AS140 peut être alimenté soit par une batterie de 12V, soit par panneau solaire 24W pour une totale autonomie. Il convient pour le gardiennage des bovins, ovins, chevaux, animaux sauvages (loups, sangliers...), porcs, moutons... il dispose d'une forte résistance aux UV, aux éclaboussures, aux chocs et à l'huile.

- Avec régulateur de charge solaire .
- Affichage LED "Energy Control" à 3 indicateurs.
- Avec borne de charge de la batterie pour transformateur sur secteur.
- Encoche pour insérer le piquet de terre moulé dans le boîtier. Compris avec l'électrificateur :
- Câble de connexion à la clôture et câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcé.
- Transformateur sur 230 V pour recharger la batterie.













	1.	01	"

Réf. 125H14478	4 014
Stock limité	

	12V≌ 230V≲	12V ≌	Input	max. Output	4	4 /500Ω		CEE (1500V)	max.	max.	max.			
125H14485 farmer® AS50 solaire	-	12 Ah	0,65 J	0,5 J	11 000 V	3 600 V	20-50 mA	18 km	16 km	4,2 km	1,6 km	-	1 x 1 m	10 W
125H14478 farmer® AS140 solaire	✓ -		2 J	1,4 J	11 000 V	4 600 V	20-150 mA	48 km	14 km	5 km	1,5 km	7 x 50 m	1 x 1 m	24 W

Postes trapper®







• Pour protéger les fleurs et les légumes contre les lapins sauvages.

014803 463234

- Pour protéger les volailles contre les fouines et les martres.
- Boîtier compact (19 x 8 x 5 cm).

Compris avec l'électrificateur :

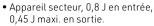
- Câbles de connexion à la clôture et à la terre de 3 m chacun.
- Piquet de terre.

Réf. 125H104271



POSTE SECTEUR TRAPPER® N45 ÉLECTRIFICATEUR SECTEUR 230 V



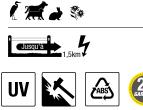


- Pour des clôtures jusqu'à 4 km sans végétation et 0,8 km avec forte végétation.
- Boîtier compact (19 x 8 x 5 cm).

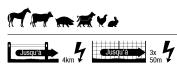
Réf. 125H10864

















	230V≋	Input	max, Output	4	γ 500Ω		CEE (1500V)	max.	max.		
125H104271 trapper® N15	✓	0,25 J	0,15 J	6 500 V	1 000 V	2 W	3 km	1,5 km	0,5 km	-	1 m
125H10864 trapper® N45	✓	0,8 J	0,45 J	8 000 V	3 900 V	1,5 W	15 km	4 km	2 km	3 x 50 m	1 x 1 m

CLÔTURE HORIZONT | Postes par gamme







- Appareil à pile, 0,18 J en entrée, 0,14 J maxi. en sortie.
- Pour des longueurs de clôture jusqu'à 3 km sans végétation et 0,3 km avec forte végétation.

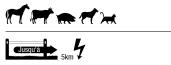
Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture et câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.
- Piquet de terre.

Réf. 125H10616









POSTE TRAPPER® B22 ÉLECTRIFICATEUR À PILE



- Appareil universel à pile 9 V pour clôtures moyennes également avec végétation normale.
- Appareil à pile, 0,3 J en entrée, 0,22 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 5 km sans végétation et 0,8 km avec forte
- Convient aussi pour des chevaux à poils longs.

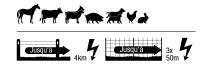
Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture et câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.
- Piquet de terre.

Ré	ef. 125H10	620			4 014803	006851	
_							
¬.	+ +	+ +	Trine and	2 1 2 2 2 2 2 2	httm://	104 100	

	9V≌ 12V≌	Input	max. Output	4	ξ 500Ω	7	CEE (1500V)	max.	max.	max.		GI • YA	
125H10616 trapper® B12	\checkmark	0,18 J	0,14 J	8 500 V	1 500 V	12 V-15 mA 9 V-22 mA	4 km	3 km	1 km	0,3 km	-	1 x 1 m	2 W (9H0R60140)
125H10620 trapper® B22	✓	0,3 J	0,22 J	9 000 V	2 000 V	-	8 km	5 km	3,5 km	0,8 km	-	-	2 W (9H0R60140)













POSTE SECTEUR TRAPPER® AN45 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Appareil mixte batterie/secteur, 0,8 J en entrée, 0,45 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 4 km sans végétation et 0,8 km avec forte végétation.

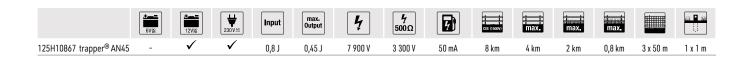
Réf. 125H10867

4 014803 108678





Les électrificateurs mixte trapper® AN8, AN12 et AN24 fonctionnent sur batterie avec le câble de connexion (Réf. 9HOR47BL12) ou sur secteur 230 V avec le transformateur (Réf. 9HOR47PSU0009EU).



Postes par gamme | CLÔTURE HORIZONT

POSTE SECTEUR TRAPPER® AN120 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



- Appareil mixte batterie/secteur, 2,4 J en entrée, 1,2 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 12 km sans végétation et 1,5 km avec forte

Réf. 125H10865

















POSTE SECTEUR TRAPPER® AN80 ÉLECTRIFICATEUR MIXTE



horizont

- Appareil mixte batterie/secteur, 1,2 J en entrée, 0,8 J maxi. en sortie.
- Pour des clôtures jusqu'à 8 km sans végétation et 1,5 km avec forte végétation.

Réf. 125H10866





















	12V ^{DC}	230∨≲	Input	max. Output	4	7 500Ω	7	CEE (1500V)	max.	max.	max.		
125H10865 trapper® AN120	✓	\checkmark	2,4 J	1,2 J	8 600 V	4 000 V	145 mA	18 km	12 km	5 km	1,5 km	6 x 50 m	2 x 1 m
125H10866 trapper® AN80	✓	✓	1,2 J	0,8 J	8 400 V	3 600 V	90 mA	12 km	8 km	3,5 km	1,2 km	4 x 50 m	2 x 1 m

POSTE TRAPPER® AS50 SOLAIRE





- Appareil solaire avec batterie 12 V intégrée.
- Avec indicateur de batterie : affichage à 3 niveaux pour plus d'informations.
- Avec régulateur de charge solaire.
- Avec borne de charge de la batterie pour transformateur sur secteur.
- Appareil compact, autonome avec module solaire.
- Encoche pour insérer le piquet de terre moulé dans le boîtier.
- Module solaire robuste.
- Fonction économie d'énergie.

Compris avec l'électrificateur :

- Câble de connexion à la clôture et câble de connexion à la terre avec une gaine en plastique renforcée.
- Transformateur sur 230 V.
- 1 piquet de terre, court (Réf. 125H80054).

Réf.	125H1498	3



















CONSEIL

Rechargez la batterie avant la première utilisation!







	±—= 12V≌	Input	max. Output	4	4 /500Ω	7	CEE (1500V)	max.	max.	max.	oi 🖢 va	
125H14983 trapper® AS50	12 Ah	0,65 J	0,5 J	11 000 V	3 600 V	50 mA	18 km	16 km	4,2 km	1,6 km	1 x 1 m	10 W



CLÔTURE HORIZON | Boites métal et testeurs





BOITE MÉTALLIQUE ANTIVOL, VERROUILLABLE ET ÉLECTRIFIABLE



- Cette boîte de sécurité verrouillable et électrifiable offre une bonne protection contre le vol.
- Si une personne non autorisée touche la boîte, il reçoit une décharge électrique désagréable et dissuasive.
- Seul le propriétaire peut ouvrir la boîte avec une clé isolée et utiliser l'appareil de clôture électrique s'y trouvant.
- Recommandée pour tous les électrificateurs 12 V des séries "turbomax®, farmer®, hotSHOCK® et ranger®".
- La livraison comprend : 2 clés isolées et un piquet de terre de 1 m de long.
- Livré monté.
- Interrupteur marche / arrêt.
- Pour les batteries 12 V jusqu'à 100 Ah.
- Dimensions: 27,3 x 44,5 x 53 cm.
- Piquet pour boîte métallique : 125H15831

Réf. 125H14444/1

Pour turbomax® AN800, ranger® AN490, AN4800





NOUVEAU

BOITE DE TRANSPORT



Facilite le transport du poste et de la batterie. Tole galvanisé de 1 mm d'épaisseur. Avec poignée de transport.

Réf. 125144442



Pour hotshock AN490, A300, et farmer AN100, AN200, AN300.



horizont TESTEUR DE CLÔTURE TRAPPER 6 LEDS

LEDs intégrées garantissant une bonne lisibilité, même en plein jour.

Le câble peut être enroulé autour du testeur de clôture lorsqu'il n'est pas utilisé, ce qui rend la manipulation facile et assure une protection supplémentaire contre les

Ne nécessite pas de pile.

Réf. 125H14494







horizont **TESTEUR DE CLÔTURE RANGER® DIGITAL**

- L'appareil s'allume automatiquement lorsqu'il est en contact avec la tension de la clôture.
- Pile incluse facile à remplacer.
- Pas de mise à la terre nécessaire de l'appareil, ce qui assure une sécurité supplémentaire.







Conducteurs - Tableau comparatif | CLÔTURE HORIZONT

	référence	modèle	couleur	longueur	largeur	diamètre	nombre de conducteurs	TID max- technologie	résistance linéique	max.
	125H17110	turbomax® T12			12 mm		6	0,30 mm	0,14 Ω/m	~60 kg
	125H17111	turbomax® T20	noir / blanc / noir	200 m	20 mm	inox : 0,20 mm	8	0,25 mm	0,15 Ω/m	~140 kg
	125H17112	turbomax® T40			40 mm	"	12	0,23 111111	0,09 Ω/m	~240 kg
	125H17202	hotSHOCK® T12	blanc / rouge	250 m	12 mm	-	4	0,30 mm	0,533 Ω/m	~100 kg
	125H17211	hotSHOCK® T12	bleu / blanc	200 m	12 mm	-	6	0,30 mm	0,36 Ω/m	~100 kg
	125H17113	ranger® T12-W			12 mm		4	0,22 mm	0,33 Ω/m	~60 kg
	125H17114	ranger® T20-W	jaune / blanc / jaune	200 m	20 mm	_	5	0,22 111111	0,27 Ω/m	~120 kg
DUDAN	125H17115	ranger® T40-W		200 111	40 mm	_	8	0,20 mm	0,20 Ω/m	~180 kg
RUBAN	125H17116 ranger® fluo R6	ranger® fluo R6	jaune fluorescent		12 mm		4	0,22 mm	0,33 Ω/m	~60 kg
	125H17451	farmer® T10-W	blanc		10 mm		2		14,40 Ω/m	~40 kg
	125H17287	farmer® T10-0	jaune / orange	200 m	10 mm		3		14,40 Ω/ΙΙΙ	~ 40 ky
	125H17475	farmer® T20-W								
	125H17272	farmer® T20-W en pack de 2 bobines	blanc	2 x 200 m	20 mm	0,15 mm	4	-	10,80 Ω/m	~90 kg
	125H17528	farmer® T20-0	jaune /orange							
	125H17458	farmer® T40-W	blanc		40 mm		8		F / 0 0/m	100 100
	125H17458008	farmer® T40-G	vert		40 111111		0		5,40 Ω/m	~120 kg
	125H17280	trapper®	blanc	250 m	4 mm	0,15 mm	3	-	14,40 Ω/m	~20 kg
	125H17125	equistop [®]	marron	200 m	40 mm	-	8	0,20 mm	0,20 Ω/m	~260 kg

	référence	modèle	couleur	longueur	diamètre	nombre de conducteurs	TE mex technologie	résistance linéique	max.
FILS TRESSÉS	125H145121	turbomax [®]	blanc / noir	200 m	3 mm	9	_	0,13 Ω/m	~200 kg
FILO I RESSES	125H145121400	turbomax	Dianc / non	400 m	3 111111	7	_	0,13 1/111	~200 kg
	125H17140			200 m					
	125H17140400	turbomax® W6		400 m		6	0,30 mm	0,12 Ω/m	~180 kg
	125H171401000			1 000 m					
	125H17141			200 m					
	125H17141400	turbomax® W9	blanc / noir / blanc	400 m	-	9		0,11 Ω/m	~200 kg
	125H171411000			1 000 m			0,25 mm		
	125H17142			200 m			0,23 111111		
	125H17142400	turbomax® W12		400 m		12		0,08 Ω/m	~220 kg
	125H171421000			1 000 m					
	125H17208 125H17209	hotSHOCK® W6	blanc / rouge / rouge	400 m	_	6	0,30 mm	0,356 Ω/m	~ 100 kg
		hotSHOCK® W9	branc / rouge / rouge	400 111		9	0,30 11111	0,237 Ω/m	~ 120 kg
FILS	125H17143			200 m					
TILO	125H17143400	ranger [®] W3-0	orange / gris / orange	400 m					
	125H171431000			1 000 m	_	3	0,25 mm	0,35 Ω/m	~160 kg
	125H17144			200 m		ა	0,23 11111	ບ _າ ວວ ນ/III	~100 kg
	125H17144400	ranger® W3-W	blanc / jaune / blanc	400 m					
	125H171441000			1 000 m					
	125H15345	farmer® W3-0	jaune / orange / jaune	250 m		3		9,99 Ω/m	~50 kg
	125H15282	formor® W.6-W	blanc	250 m		6		4,98 Ω/m	~60 kg
	125H15283	Tarmer WO-W	Dianc	400 m	0,18 mm	U	-	4,70 12/111	- OU Ky
		farmer® W0-W	blanc	250 m		9		3,33 Ω/m	~70 kg
		Tarnici VV7-VV	Didiic	400 m		,		0 ₁ 00 12/111	70 kg
		trapper® W3	jaune / orange / jaune	250 m	0.15 mm	3	_	14,40 Ω/m	~30 kg
	125H15849	паррет из		500 m	0,15 mm	0,15 mm 3	-	14,40 1/111	- эо ку

CLÔTURE HORIZONT | Conducteurs - Tableau comparatif

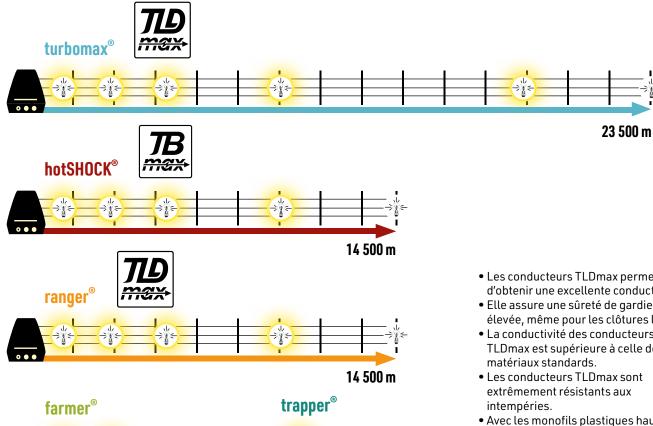
	référence	modèle	couleur	longueur	diamètre	nombre de conducteurs	TED mex- technologie	résistance linéique	max.
	125H17180			200 m					
	125H17180400	turbomax® R6-PE	blanc / noir / blanc	400 m	-	6	0,25 mm	0,17 Ω/m	~ 500 kg
CORDON	CORDON 125H17180800			800 m					
OOKDON	125H17182	rangar [®]	blanc / jaune / blanc	200 m	_	4	0,22 mm	0,22 Ω/m	~350 kg
	125H17182400	ranger [®]	branc / jaune / branc	400 m		6	0,22 111111	υ,22 Ω/ΙΙΙ	~550 kg
	125H462560	farmer® stretch	blanc	50 m	8 mm	3	-	8,10 Ω/m	-
	125H153372 farmer® R6	blane	200 m	0.20 mm	4	_	4.05.0/m	~250 kg	
	125H153372400	Idillici NO	blanc	400 m	0,20 mm	6	-	4,05 Ω/m	ZJU KY

	référence	modèle	longueur	diamètre	nombre de conducteurs	résistance linéique	max.
	125H15945	and the desir	625 m	2,5 mm	1	0,04 Ω/m	~500 kg
FILS	125H15904	galvadur	315 m	1,6 mm	I	0,06 Ω/m	~200 kg
SPÉCIAUX	125H14134400	fil de fer tressé	400 m	1,5 mm	7	0,12 Ω/m	~200 kg
	125H13011400	ACO	400 m	1,2 mm	1	0,900 Ω/m	~150 kg
	125H14882	mixal	400 m	1,8 mm	1	0,010 Ω/m	~75 kg
	125H19853	IIIIXAL	250 m	2,5 mm	1	0,006 Ω/m	~150 kg



Conducteurs | CLÔTURE HORIZONT





1 800 m

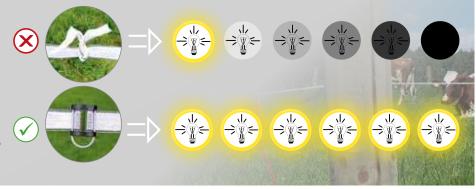
- Les conducteurs TLDmax permettent d'obtenir une excellente conductivité.
- Elle assure une sûreté de gardiennage élevée, même pour les clôtures longues.
- La conductivité des conducteurs TLDmax est supérieure à celle des
- Les conducteurs TLDmax sont extrêmement résistants aux
- Avec les monofils plastiques haut de gamme, ils offrent des valeurs de résistance à la rupture très élevées.

NE NOUEZ PAS VOS CLÔTURES!

• Les éléments de raccordement et de branchement garantissent un flux électrique sans perturbations.

4 000 m

- Les nœuds, autres connexions ou raccords de câble de mauvaise qualité perturbent le flux électrique.
- Sur les clôtures à plusieurs conducteurs, ceux-ci sont reliés entre eux à intervalles réguliers.

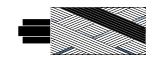


CLÔTURE HORIZONT | Conducteurs

Conducteurs *turbomax*®









6 x 0,15 mm

FIL TRESSÉ TURBOMAX®



- Forte conductivité due au nombre élevé de conducteurs mixtes (cuivre et acier inoxydable).
- Un grand nombre de conducteurs assure un flux de courant élevé.
- Monofilaments en plastique à haute résistance.
- 5 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : blanc/noir.
- 9 conducteurs.
- Diamètre : 3 mm.
- Polyéthylène.

		condu	cteur		-	longueur maxi	male de clôture	
référence	longueur	acier inoxydable	cuivre	résistance linéique	max.	appareil secteur/ batterie	appareil à pile	gencode
125H145121	200 m							4 014803 467430

0,13 Ω/m



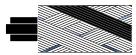
125H17141

125H145121400



125H17142400

400 m



3 x 0,25 mm



FIL TURBOMAX®

~200 kg



4 014803 467447

• Pour tous les fils turbomax®, les conducteurs TLDmax apportent une conductivité maximum et une résistance élevée à la traction.

18 000 m

5 900 m

- Des fils de polyéthylène stabilisés aux UV pour une longévité maximum.
- La conductivité des conducteurs TLDmax est beaucoup plus élevée que celle des conducteurs standards.
- 5 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : blanc/noir/blanc.

			nombre de	TLD	résistance		longueur ma	xi de clôture		
référence	modèle	longueur	conducteurs	technologie	linéique	max.	appareil secteur/ batterie	appareil à pile	gencode	
125H17140		200 m							4 014803 171405	18
125H17140400	W6	400 m	6	0,30 mm	0,12 Ω/m	~180 kg	18 500 m	6 100 m	4 014803 437891	8
125H171401000	_	1 000 m	-						4 014803 437907	4
125H17141		200 m	9	0,25 mm	0,11 Ω/m	~200 kg			4 014803 171412	18
125H17141400	W9	400 m					19 000 m	6 300 m	4 014803 437914	8
125H171411000		1 000 m							4 014803 437921	4
125H17142		200 m							4 014803 171429	18
125H17142400	W12	400 m	12	0,25 mm	0,08 Ω/m	~220 kg	23 500 m	8 000 m	4 014803 437938	15
125H171421000	_	1 000 m	-						4 014803 437945	4

Conducteurs | CLÔTURE HORIZONT

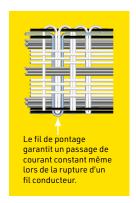
RUBAN TURBOMAX®



- Pour tous les rubans turbomax[®], les conducteurs TLDmax apportent une conductivité maximum et une résistance élevée à la traction.
- Des fils de polyéthylène stabilisés aux UV pour une longévité maximum.
- La conductivité des conducteurs TLDmax est beaucoup plus élevée que celle des conducteurs standards.
- Les conducteurs turbomax® possèdent des liaisons de sécurité transversales pour un flux de courant non perturbé.
- Le fil de pontage est tous les 10 cm.
- Longueur : 200 m.
- Conducteur inox : 0,20 mm.
- 5 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : noir/blanc/noir.







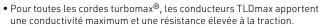
25F		

125H17111

référence	modèle	largeur	nombre de conducteurs	TID mex- technologie	résistance linéique	max.	longueur maxin appareil secteur/ batterie	nale de clôture appareil à pile	gencode	
125H17110	T12	12 mm	6	0,30 mm	0,14 Ω/m	~60 kg	17 000 m	5 600 m	4 014803 171108	18
125H17111	T20	20 mm	8	0,25 mm	0,15 Ω/m	~140 kg	16 500 m	5 500 m	4 014803 171115	8
125H17112	T40	40 mm	12	0,25 mm	0,09 Ω/m	~240 kg	23 000 m	7 700 m	4 014803 171122	3

CORDON R6-PE TURBOMAX®





- Des fils de polyéthylène stabilisés aux UV pour une longévité maximum.
- La conductivité des conducteurs TLDmax est beaucoup plus élevée que celle des conducteurs de la gamme standard.
- Charges de rupture très élevées.
- 5 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : blanc/noir/blanc.







125117180	125H17180//	٦ſ

référence	longueur	nombre de conducteurs	technologie	résistance linéique	max.	longueur maxim appareil secteur/ batterie	ale de clôture appareil à pile	gencode	
125H17180	200 m	6						4 014803 171801	8
125H17180400	400 m		0,25 mm	0,17 Ω/m	~ 500 kg	16 000 m	5 300 m	4 014803 431998	3
125H17180800	800 m							4 014803 438003	18

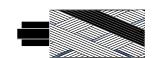


CLÔTURE HORIZONT | Conducteurs

Conducteurs hotSHOCK®









FIL HOTSHOCK®



- Le fil hotSHOCK® assure une meilleure conductivité grâce à l'utilisation des conducteurs.
- Monofils en polyéthylène avec une résistance maximum aux UV.
- Spécialement étudié pour supporter la grande puissance des électrificateurs hotSHOCK[®], pour garder les moutons et lutter contre le gibier et les animaux sauvages.
- Monofils en polyéthylène pour une résistance élevée à la traction.
- 3 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : blanc/rouge/rouge.

référence			nombre de	TB	résistance		longueur max	ri de clôture		
	modèle	longueur	conducteurs		linéique	max	appareil secteur/ batterie	appareil à pile	gencode	
125H17208	W6	/ 00	6	– 0,30 mm -	0,356 Ω/m	~ 100 kg	12 000 m	4 000 m	4 014803 172082	8
125H17209	W9	400 m			0,237 Ω/m	~ 120 kg	14 500 m	5 000 m	4 014803 172099	8







RUBAN T12 HOTSHOCK®



- Le ruban hotSHOCK® T12 assure une meilleure conductivité grâce à l'utilisation des conducteurs TBmax.
- Spécialement étudié pour supporter la grande puissance des électrificateurs hotSHOCK®, pour garder les moutons et lutter contre le gibier et les animaux sauvages.
- Des monofils en polyéthylène pour une résistance élevée à la traction et aux UV.
- Largeur : 12 mm.
- 3 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : blanc/rouge.

référence	modèle	longueur	nombre de conducteurs	TB	résistance linéique	max.	longueur maxi de clôture	gencode	
125H17202	T12	250 m	4	0,30 mm	0,533 Ω/m	~ 100 kg	5 600 m	4 014803 172020	8





RUBAN BLEU HOTSHOCK®



- Le ruban bleu d'Hotshock est idéal pour les clotures de longeurs moyennes; Les fils en polyéthylène contiennent une protection maximale contre les UV.
- Durée de vie plus longue grâce à une protection supplémentaire contre la corrosion.
- Technologie TBmax.
- Conductivité 5 fois supérieure à celle de l'acier inoxydable.
- 3 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : bleu/blanc

référence	modèle	longueur	nombre de conducteurs	TB	résistance linéique	max.	gencode	
125H17211	T12	200 m	6	0,30 mm	0,36 Ω/m	~ 100 kg	4 014803 467423	18

Conducteurs | CLÔTURE HORIZONT

Conducteurs ranger®



FIL RANGER®



- Pour tous les fils ranger[®], le grand nombre de conducteurs TLDmax assure une conductivité élevée.
- Monofils en polyéthylène avec une résistance maximum aux UV.
- Monofils en polyéthylène pour une résistance élevée à la traction.
- 3 ans de garantie sur la résistance aux UV.











125H17143

125H17144400

				nombre de	71 D mæx	résistance		longueur maxima	le de clôture		
référence	modèle	couleur	longueur	conducteurs	technologie	linéique	max.	appareil secteur/ batterie	appareil à pile	gencode	
125H17143			200 m							4 014803 171436	32
125H17143400	W3-0	orange gris orange	400 m	3	0,25 mm	0,35 Ω/m	~160 kg	12 000 m	4 000 m	4 014803 437952	18
125H171431000		orange	1 000 m							4 014803 437969	4
125H17144			200 m							4 014803 171443	32
125H17144400	W3-W	blanc jaune blanc	400 m		0,25 mm	0,35 Ω/m	~160 kg	12 000 m	4 000 m	4 014803 437976	18
125H171441000		Starre	1 000 m							4 014803 437983	4

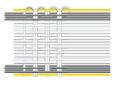
RUBAN RANGER®



- Pour tous les rubans ranger® le grand nombre de conducteurs TLDmax assure une conductivité élevée.
- Monofils en polyéthylène avec une résistance maximum aux UV.
- Monofils en polyéthylène pour une résistance élevée à la traction.
 3 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : jaune/blanc/jaune.











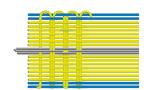
125H17114 125H17115

				nombre de	71D mex	résistance		longueur maxim	ale de clôture		
référence	modèle	longueur	largeur	conducteurs	technologie	linéique	max	appareil secteur/ batterie	appareil à pile	gencode	
125H17113	T12-W		12 mm	4	0,22 mm -	0,33 Ω/m	~60 kg	13 000 m	4 300 m	4 014803 171139	18
125H17114	T20-W	200 m	20 mm	5	0,22 mm	0,27 Ω/m	~120 kg	13 500 m	4 500 m	4 014803 171146	8
125H17115	T40-W		40 mm	8	0,20 mm	0,20 Ω/m	~180 kg	14 500 m	4 800 m	4 014803 171153	8



CLÔTURE HORIZONT | Conducteurs







RUBAN FLUO R6 RANGER®



- \bullet Le ruban ranger $^{\mbox{\scriptsize 0}}$ fluo a la particularité d'être de couleur fluorescente, ce qui augmente le contraste et donne une meilleure visibilité.
- Comme tous les rubans ranger®, le nombre de conducteurs TLDmax assure une conductivité élevée.
- Monofils en polyéthylène avec une résistance maximum aux UV.
- Monofils en polyéthylène pour une résistance élevée à la traction.
- Ruban jaune fluo = une exceptionnelle visibilité.
- 3 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : jaune fluorescent.

			nombre de	770	résistance		longueur maximale	de clôture		
référence	modèle	longueur	conducteurs	TD mex	linéique	max.	appareil secteur/ batterie	appareil à pile	gencode	
125H17116	T12	200 m	4	0,22 mm	0,33 Ω/m	~60 kg	13 000 m	4 300 m	4 014803 171160	18





CORDON RANGER®



- Pour toutes les cordes ranger®, le grand nombre de conducteurs TLDmax assure une conductivité élevée.
- Monofils en polyéthylène avec une résistance maximum aux UV.
- Monofils en polyéthylène pour une résistance élevée à la traction.
- 3 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Couleur : blanc/jaune/blanc.

		nombre de	770	récistance	résistance		longueur maximale de clôture		
référence	longueur	conducteurs	TLD mæx	linéique	max.	appareil secteur/ batterie	appareil à pile	gencode	
125H17182	200 m	,	0.22 mm	0.22 Ω/m	~350 kg	14 000 m	4 600 m	4 014803 171825	8
125H17182400	400 m	- 0	0,22 111111	0,22 92/111	~330 kg	14 000 M	4 000 M	4 014803 438010	3



Conducteurs | CLÔTURE HORIZONT





FIL FARMER®



- Les fils souples farmer® ont une conductivité suffisante pour les clôtures de courte et moyenne longueur.
- Les autres particularités sont :
 - Deux foix plus de monofilaments qu'une qualité standard simple.
 - Des monofils en polyéthylène avec une résistance maximum aux UV.
- Charges de rupture élevées.







UV PE

125H15282

125H15347

				nombre de	diamètre	résistance	i i	longueur maximale	de clôture		
référence	modèle	couleur	longueur	conducteurs	inox	résistance linéique max.	appareil secteur/batterie	appareil à pile	gencode		
125H15345	W3-0	jaune/orange/ jaune	250 m	3		9,99 Ω/m	~50 kg	3 000 m	900 m	4 014803 153456	32
125H15282	- W6-W	blanc	250 m	4	0,18 mm	4,98 Ω/m	28 Ω/m ~60 kg	3 500 m	1 100 m	4 014803 152824	32
125H15283	- VVO-VV	blanc	400 m	6					1 100 111	4 014803 152831	18
125H15347	- W9-W	blanc	250 m	. 9	-	3.33 Ω/m	~70 ka	4 E00 m	1 500 m	4 014803 153470	20
125H15277	- VV 7 - VV	DIANC	400 m	7		ა,აა Ω/III	~70 kg	~70 kg 4 500 m		4 014803 152770	18

RUBAN FARMER®



- Rubans pour clôtures courtes, avec peu de végétation.
- Haute charge de rupture.
- Monofils stabilisés aux UV.
- Plusieurs couleurs disponibles.









125H17451

125H17528

********	madàla	a a vila via	lamana	language	nombre de	diamètre	résistance		longueur maxii de clôture			
référence	modèle	couleur	largeur	longueur	conducteurs	inox	linéique	max.	max. appareil secteur/ appareil secteur/ appareil secteur/			
125H17451	T10-W	blanc	10	000		0.15	1	4,40 Ω/m ~40 kg	1.000		4 014803 174512	18
125H17287	T10-0	jaune/ orange	– 10 mm	200 m	3	0,15 mm	14,40 \$2/111		1 800 m	500 m	4 014803 172877	18
125H17475	T20-W	blanc		200 m							4 014803 174758	15
125H17272	T20-W en pack de 2 bobines	blanc	 20 mm	2 x 200 m	4	0,15 mm	10,80 Ω/m	~90 kg	2 500 m	800 m	4 014803 172723	8
125H17528	T20-0	jaune/ orange	_	200 m							4 014803 175281	15
125H17458	T40-W	blanc	/ 0	200	0	0.15	F /0 0/	1201	2 200	1 100 m	4 014803 174581	8
125H17458008	T40-G	vert	– 40 mm	200 m	8	0,15 mm	5,40 Ω/m	~120 kg	20 kg 3 300 m		4 014803 428813	8

CLÔTURE HORIZONT | Conducteurs



CORDON ÉLASTIQUE 50 M FARMER®



- Cordon élastique électrifié.
- Pour toutes clôtures.
- Idéal pour la réalisation des portes.
- 3 conducteurs.
- Diamètre : 8 mm. • Longueur : 50 m.
- Conducteur inox : 0,20 mm.
 Résistance linéique : 8,10 Ω/m.
- Couleur : blanc.

Réf. 125H462560







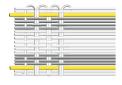
CORDON R6 FARMER®



- Pour les clôtures courtes, avec peu de végétation.
- Diamètre : 6 mm.
- Couleur : blanc.

référence	longueur	nombre de conducteurs	diamètre inox	résistance linéique	max.	longueur maxim appareil secteur/batterie	ale de clôture appareil à pile	gencode	
125H153372	200 m	,	0.20	4.05 Ω/m	2501-	4 000 m	1 300 m	4 014803 438034	8
125H153372400	400 m	0	0,20 mm	4,05 Ω/111	~250 kg	4 000 M	1 300 m	4 014803 438041	2







RUBAN EQUISTOP® - 40 MM



- Le ruban equistop®, avec ses conducteurs TLDmax est adapté aux longues clôtures destinées à la sécurité des chevaux et des poneys.
- Les 2 bordures extrêmement solides, en polyamide renforcé, garantissent un système unique de protection anti-usure renforcé de
- Monofils en polyéthylène avec une résistance maxi aux UV et une résistance élevée à la traction.
- Couleur : marron.

référence	largeur	longueur	nombre de conducteurs	7B	résistance linéique	max.	gencode	
125H17125	40 mm	200 m	8	0,20 mm	0,20 Ω/m	~ 260 kg	4 014803 171252	4



Conducteurs | CLÔTURE HORIZONT

Conducteurs trapper®



FIL W3 TRAPPER®

- Qualité simple.
- Pour clôtures courtes.
- Couleur : jaune/orange/jaune.











125H15567

		nombre de	diamètre	ráciotanca	résistance		e de clôture		
référence	longueur	conducteurs	inox	linéique	max.	appareil secteur/batterie	appareil à pile	gencode	
125H15567	250 m	2	0.15	1/. /0.0/m	~30 ka	1 800 m	500 m	4 014803 155672	50
125H15849			0,15 mm	14,40 Ω/m	~50 kg	1 000 111	300 M	4 014803 158499	24

RUBAN TRAPPER®



• Couleur : blanc.



125H17280

référence	désignation	longueur	largeur	résistance linéique	max.	gencode
125H17280	Ruban <i>trapper</i> ®	250 m	10 mm	14,4 Ω/m	~20 kg	4 014803 459718

CÂBLE SOUTERRAIN, CÂBLE DE CONNEXION ET CÂBLE D'ALIMENTATION



- Les câbles sont utilisés comme conducteurs d'alimentation isolés pour passages aériens et souterrains. Idéals pour la connexion des piquets de terre et l'électrification des portes.
- La rigidité électrique est d'environ 20 000 V.
- Tous les câbles présentent une double isolation et possèdent un conducteur en fil de fer galvanisé.





125H15525

125H15956

référence	longueur de bobine	diamètre	Longueur max de câble	
125H14040	25 m			4 014803 140401 12
125H15525	50 m	1,6 mm	500 m	4 014803 155252
125H15956	100			4 014803 159564 3
125H15516	– 100 m	2,5 mm	1 000 m	4 014803 155160

CLÔTURE HORIZONT | Conducteurs



horizont TUBE ISOLANT, NOIR, POUR FILS DE CLÔTURE PERMANENTE

- Pour démarrer la clôture, faire les angles, les passages souterrains et isoler le fil Galvadur.
- Étanche.
- Couleur : noir. • Longueur: 25 m.
- Diamètre intérieur : 5 mm.
- Diamètre extérieur : 10 mm.

Réf. 125H15935





GALVADUR



- Fil pour clôture permanente.
- Galvanisation enrichie HIGH TENSILE = 95 % zinc et 5 % aluminium.
- Excellente protection contre la corrosion d'où une durée de vie multipliée par 4.

Réf. 125H15945



Longueur 625 m - Ø 2,5 mm

Réf. 125H15904



Longueur 315 m - Ø 1,6 mm



FIL DE FER TRESSÉ



- Diamètre 1,5 mm.

Réf. 125H14134400



400 m



125H13011400

FIL ACO



- Monocordon acier galvanisé.
- Pour toutes clôtures.
- Conducteurs : 7 fils galvanisés Ø 0,30 mm (Ø total: 1,5 mm).
- Convient pour tous types d'appareils.

Réf. 125H13010



Longueur 200 m





Longueur 400 m Stock limité



125H14882

FIL MIXAL



- Alliage d'aluminium à haute teneur en magnésium.
- Pour clôtures fixes.
- Excellente conductivité autorisant des clôtures très longues sans perte en ligne.
- Résistance permanente à la corrosion, bonne visualisation grâce à sa brillance.
- Très maniable, facile à mettre en place.





Longueur 400 m - Ø 1,8 mm





Longueur 250 m - Ø 2,5 mm







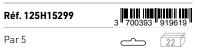
référence	modèle	longueur	nombre de	diamètre	résistance		longueur maximale	de clôture
reference	conducteurs diametre resistance	max.	appareil secteur/batterie	appareil à pile				
125H15904	and the altern	315 m	1	1,6 mm	0,06 Ω/m	~200 kg	26 000 m	8 700 m
125H15945	– galvadur -	625 m	. '	2,5 mm	0,04 Ω/m	~500 kg	30 000 m	11 000 m
125H14134400	zinc	400 m	7	1,5 mm	0,12 Ω/m	~200 kg	25 000 m	6 100 m
125H13010	- ACO -	200 m	1	1,2 mm	0,900 Ω/m	~150 kg	10 000 m	3 000 m
125H13011400	- ACU -	400 m	1	1,2 mm	0,900 Ω/m	~150 kg	10 000 m	3 000 m
125H14882	maissal	250 m	1	2,5 mm	0,006 Ω/m	~150 kg	40 000 m	18 000 m
125H19853	– mixal -	400 m	. 1	1,8 mm	0,010 Ω/m	~75 kg	35 000 m	12 000 m

Isolateurs | CLÔTURE HORIZONT

CORNER I-40 PLUS



- Peut être utilisé comme isolateur initial et final pour des rubans de 40 mm de
- Avec vis et archet, galvanisé.
- Avec blocage du ruban.







Ø 6 mm

ISOLATEUR POUR horizont **RUBAN RANGER®**



- Isolateur pour des rubans jusqu'à 40 mm.
- À visser ou à clouer dans le bois.
- Possibilité de cerclage.
- Isolateur bloquant.

Réf. 125H14161030

horizont

Seau de 30





COMBIIS-40



- Isolateur à visser pour piquets bois.
- Support court.

Seau de 80





RANGER® I-40 FIX PLUS



- Isolateur à visser ou à clouer.
- Pour rubans jusqu'à 40 mm de large.
- Pour cordes jusqu'à 8 mm de diamètre.
- Peut être fixé à l'aide de colliers de serrage.



Seau de 80



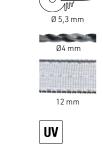


FARMER® IS-S

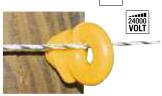
- Isolateur annulaire.
- Support court.
- Système anti-goutte d'eau.
- À visser dans le bois.

Réf. 125H15275025	Noir. Sachet de 25	4 014803 420923 20
Réf. 125H112751K50	Noir. Sachet de 50	5 901764 261742
Réf. 125H15275120	Noir. Seau de 120	4 014803 419859
Réf. 125H15275010	Jaune. Sachet de 50	4 014803 417602 10









FARMER® - BOX

horizont

horizont



- 97 Isolateurs Réf. 125H15275,
- 2 poignées Réf. 125H15817SW,
- 1 outil de vissage Réf. 125H15357.

Réf. 125H14957 Farmer box 80



125H14957

CLÔTURE HORIZONT | Isolateurs



FARMER® ISL

- **horizont**
- Isolateur annulaire.
- Support long et continu.Système anti-goutte d'eau.
- À visser dans le bois.

Réf. 125H15364Par 50



TRAPPER® IS-S



- Isolateur annulaire à visser dans le bois.
- Support court et système anti-goutte d'eau.

 Réf. 125H1449350
 4 014803 144935 144935 15

 Par 50
 5 15 15

 Réf. 125H14493200
 4 014803 468415 1

Seau de 200



RANGER® IS-L



Contenu:

- Isolateur annulaire.
- Support long.
- Haute isolation.
- Système anti-goutte d'eau.
- À visser dans le bois.

Réf. 125H15370120



Seau de 120



ISOLATEUR HORIZONT AVEC SUPPORT FILETÉ POUR BOIS

Filetage extrêmement long, net et effilé. Vis filetée auto-taraudée pour un vissage sans effort. Pas besoin de pré-perçage ou de pré-fraisage dans le bois. La vis de l'isolateur est fabriquée avec de l'acier trempé.



OUTIL DE **horizont**VISSAGE POUR ISOLATEURS ANNULAIRES

- Adaptateur pour la perceuse.
- Convient pour tous les isolateurs annulaires avec une épaisseur de paroi jusqu'à 16 mm (type horizont).

Réf. 125H15357à l'unité

3 700393 916731



HOT STOP I-20



- Isolateur en plastique extrêmement stable et résistant aux UV.
- Idéal pour le fil de clôture permanente : Galvadur.
- Pour rubans jusqu'à 20 mm de large et fils ou cordes jusqu'à 8 mm de diamètre.
- À visser ou à clouer.
- Le plus puissant dans sa catégorie.

Réf. 125H159290454 014803 002938 Par 45

Pa





CONSEIL -

En cas de montage dans des virages, la charge sur l'isolateur doit s'exercer vers le poteau.

Isolateurs | CLÔTURE HORIZONT

TURBOMAX® IS8





- Conseillé pour les clôtures longues distances. • Support court.
- Système anti-goutte d'eau.
- Vis auto-taraudeuse.

Réf. 125H15835

Par 15







125H15835













Ces isolateurs uniques dans leur forme sont pratiques à tenir dans la main, permettant ainsi un vissage même sans outil. La construction de la tête d'isolateur est particulière.

Le matériel clôture est introduit par le haut de façon légèrement décalée, évitant ainsi plus tard une chute involontaire. Nous proposons ce produit en deux dimensions différentes.

La version "IS-5" pour tous les fils de fer, les fils tressés et toutes les cordes électriques jusqu'à 5 mm et la version "IS-8" comme isolateur spécial pour cordes électriques jusqu'à 8 mm











DÉCOUVREZ LA VIDÉO!





www.ukal.com/fr/calculateur-de-cloture

UKAL O o in









CLÔTURE HORIZONT | Isolateurs



FARMER® ISD



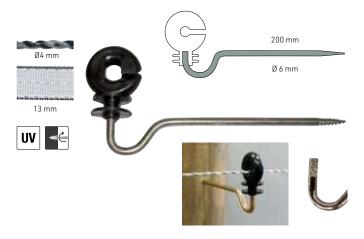
- Isolateur annulaire avec vis droite.
- À visser dans le bois.
- Système anti-goutte d'eau.

Réf. 125H14937010 Par 10









RANGER® ISD



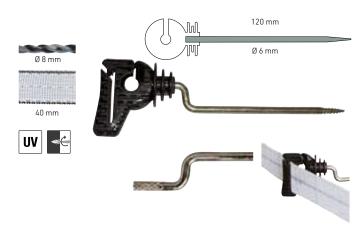
- Isolateur annulaire avec crochet d'armoire.
- À visser dans le bois (vis auto-taraudeuse).
- Système anti-goutte d'eau.
- Haute isolation.

Réf. 125H15595 Par 10









COMBIISD-40



- Pour rubans jusqu'à 40 mm de large.
- Pour fils et cordes jusqu'à 8 mm de diamètre.
- À visser dans le bois (vis auto-taraudeuse).
- Système anti-goutte d'eau.
- Haute Isolation.

Réf. 125H15828	Par 15 Stock limité	3 700393 916878	16
Réf. 125H15828010	Par 10	4 014803 158284	20



UV



FLEXIBAR 400



- Fabriqué en plastique extrudé et donc extrêmement durable.
- Pour rubans jusqu'à 12 mm de large ainsi que pour fils et cordes jusqu'à 4 mm de diamètre.
- Inclus 20 crochets isolants.
- Distance au poteau 40 cm.

4 014803 153180 Par 10 Réf. 125H15318

Isolateurs | CLÔTURE HORIZONT

ISOLATEUR ŒUF **DE COIN ABS**



- Pour fils et cordes jusqu'à 8 mm de diamètre.
- Pour les fils type Galvadur.











ANCRE POUR POIGNÉES



- À visser dans le bois ou dans les piquets recyclés (vis auto-taraudeuse).
- Toutes les poignées avec crochets ou œillets peuvent y être accrochées sans problème.
- Couleur : noir.













horizont **KIT ISOLATEUR** D'ANCRAGE AVEC PLAQUE **DE JONCTION**

- Isolateur d'ancrage avec plaque de jonction métallique.
- Toutes les poignées avec crochets peuvent y être accrochées sans problème.
- Le boulon de raccordement de fils peut se visser à la plaque métallique permettant ainsi l'établissement d'une jonction verticale avec les autres hauteurs de conducteurs de la clôture.
- À visser ou à clouer.

Réf. 125H15307	3 700393 916717				
Par 2	54 1				





ISOLATEUR IP-12 horizont



- Pour rubans jusqu'à 12 mm de large et fils jusqu'à 4 mm de diamètre.

700393 916519 Réf. 125H14046 Par 25





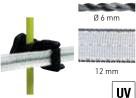
UV

ISOLATEUR IP-15 **horizont**

- Pour piquets jusqu'à 15 mm de diamètre.
- Pour fils et cordes jusqu'à 8 mm de diamètre.
- L'isolateur est ouvert derrière, il est refermé sur le piquet grâce à un écrou.

3 700393 916670 Réf. 125H15290 Par 25 4 014803 417930 Réf. 125H15290050 Seau de 50





CLÔTURE HORIZONT | Isolateurs

Par 25







ISOLATEUR COMBI Morizont IP-15

- Pour piquets jusqu'à 15 mm de diamètre.
- Pour rubans jusqu'à 12 mm de large.
- Pour fils et cordes jusqu'à 6 mm de diamètre
- Il est refermé sur le piquet grâce à un écrou.

014803 420473 Réf. 125H15129025 12

12 mm







horizont **ISOLATEUR** ANNULAIRE AVEC LONG FILETAGE MÉTRIQUE

- Longueur de la vis : 80 mm. À fixer à l'aide d'un écrou (vis métrique
- Pour rubans jusqu'à 12 mm de large et fils jusqu'à 4 mm de diamètre.

014803 141675 Réf. 125H14167 Par 25







40 mm







- Isolateur pour piquets ronds jusqu'à 12 mm de diamètre.
- L'isolateur possède un écrou permettant de le serrer sur le piquet.
- Il dispose également d'une fermeture par clip pour un bon maintien du ruban.
- Pour les rubans de 40 mm de diamètre (sauf pour les rubans type equistop®).
- Pour les fils et cordes de 4 mm de diamètre.

Réf. 125H14969025 Par 25 8







UV



- Pour rubans jusqu'à 12 mm de large.
- Pour fils et cordes jusqu'à 8 mm de diamètre.
- Pour piquet rond Ø 19 mm.

014803 154804 Réf. 125H15480 Par 25 40



ISOLATEUR CLIP horizont **MASTER EN ACIER GALVANISÉ**

- Pour piquets Réfs 125H14885, 125H14887, 125H14888, 125H14886 et 125H14921.
- Pour fils de clôtures permanentes.
- Pour fils jusqu'à Ø 3 mm.
- Pour piquet rond Ø 12 mm

Réf. 125H14903100 Par 100 30



horizont **ISOLATEUR ŒILLET PLASTIQUE**

- Pour les piquets Réfs 125H14886 et 125H14921.
- Pour fils et cordes jusqu'à 6 mm de diamètre
- Pour rubans jusqu'à 12 mm de large.
- Pour piquets ronds Ø 12 mm.

Réf. 125H17801F Par 50 20



horizont **ISOLATEUR ŒILLET PLASTIQUE**

- Pour piquets Réfs 125H14885, 125H14887 et 125H14888.
- Pour fils et cordes jusqu'à 6 mm de diamètre
- Pour rubans jusqu'à 12 mm de large.
- Pour piquet rond Ø 10 mm.

014803 178046 Réf. 125H17804F Par 50 20

Isolateurs et poignées | CLÔTURE HORIZONT

PARAFOUDRE (POUR LES GRANDS SYSTÈMES)



• Protège efficacement votre électrificateur contre les dégâts causés par la foudre et la surtension. Complet avec commutateur de mise à la terre et bobine de choc avec 2 isolateurs de protection contre la foudre. Le commutateur de mise à la terre est également utilisable comme interrupteur marche / arrêt d'une clôture.

Réf. 125H15482

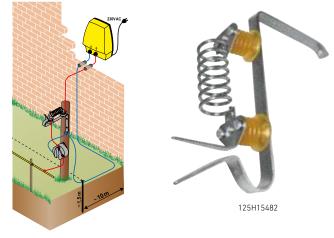






CONSEIL

Ne connectez pas le parafoudre à la terre de votre électrificateur!



Poignées

POIGNÉE FARMER® G AVEC CROCHET



- Poignée de portail standard pratique avec ressort en extension.
- La poignée possède un œillet pour être fixée aux conducteurs de la clôture.
- Limite d'extension du ressort et protection du ressort par système d'arrêtoir.

Réf. 125H15817019	Orange. À l'unité	4 014803 417879 C
Réf. 125H15817010	Jaune. À l'unité	4 014803 158178
Réf. 125H15817002	Noire. À l'unité	4 014803 417848





POIGNÉE DE PORTAIL EN ACIER INOXYDABLE



- Crochet et ressort en compression en acier inoxydable.
- Isolation renforcée, convient pour l'utilisation avec des appareils puissants.
- Limite d'extension du ressort et protection du ressort par système d'arrêtoir.

Réf. 125H14350







POIGNÉE TURBOMAX® TRANSPARENTE



- Plastique et polycarbonate = meilleure isolation pour clôture à haut voltage.
- Matériau de haute qualité.
- Les poignées turbomax® ont un ressort en compression et à longue durée de

Réf. 125H15445010





POIGNÉE EQUISTOP® GT-40



- Poignée en plastique de haute qualité avec connecteur ruban.
- Permet de fixer un ruban de clôture jusqu'à 40 mm de large directement sur la poignée et assure ainsi une ouverture de porte optimale.
- Le ruban peut être serré facilement.

Réf. 125H151391







UV

CLÔTURE HORIZONT | Poignées



POIGNÉE RANGER® GT-40



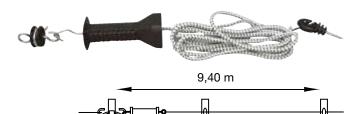
- Avec connecteur ruban, permettant de fixer un ruban de clôture jusqu'à 40 mm de large directement sur la poignée, ouverture de porte optimale.
- Le ruban peut être serré facilement.
- Poignée avec mécanisme de ressort en extension et poignée stable.

Réf. 125H156031









4,90 m

4,50 m

Idéal pour la réalisation de clôtures pour **chevaux** !

UV

KIT PORTILLON AVEC CORDE ÉLASTIQUE



La poignée de portail avec une corde élastique conductrice.

Contenu:

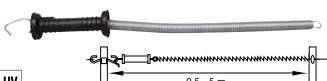
- 1 poignée avec crochet
- 1 corde de 4,50 m (extensible à 9,40 m)
- 1 isolateur annulaire
- 1 ancre pour poignées

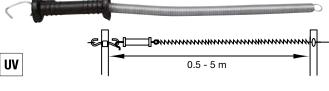
Réf. 125H15316

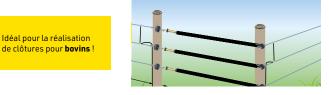












KIT PORTILLON AVEC RESSORT



• Extensible jusqu'à 5 m.

• Ressort électriquement conducteur.

Réf. 125H15291

Par 2











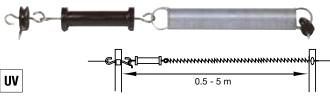
Réf. 125H15487

À l'unité

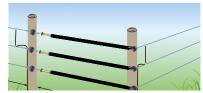








Idéal pour la réalisation de clôtures pour bovins



KIT PORTILLON COMPLET



Ouverture et fermeture sans problème, sans contact avec le sol (extensible jusqu'à 5 m).

Ressort électriquement conducteur.

Contenu:

- 1 poignée turbomax® avec crochet
- 1 isolateur d'ancrage pour poignée
- 1 ressort spécial galvanisé
- 1 isolateur annulaire

Réf. 125H15416





Tableau comparatif des piquets | CLÔTURE HORIZONT

Piquets plastiques

Produits		Caractéristiques		Isolateurs		Idéal pour *				
Référence	Désignation	Hauteur totale cm	Hauteur hors sol cm	Couleur	À rajouter	Œillets inclus	Ruban 40 mm	Ruban 20 mm	Cordon 8 mm	Fils 3,5 mm
125H1449010 et 125H1449010GN	Piquet smartpost ★★★	78	55	Blanc Vert		•	2	4		6
125H144905GN	Piquet smartpost ★★★	78	55	Vert		•	2	4		6
125H1449110 et 125H1449110GN	Piquet smartpost ★★★	115	92	Blanc Vert		•	3	5	2	10
125H1449210 et 125H1449210GN	Piquet smartpost ★★★	145	122	Blanc Vert		•	4	6	3	12
125H144925GN	Piquet smartpost ★★★	145	122	Vert		•	4	6	3	12
125H14473 et 125H14473GN	Piquet plastique standard ★★	138	121	Blanc Vert		•	4	9	3	12
125H14472 et 125H14472GN	Piquet plastique standard ★★	108	91	Blanc Vert		•				
125H14471	Piquet plastique standard ★★	71	54	Blanc		•	2	5	5	5
125H14476	Piquet plastique standard ★★	105	100	Blanc		•	2	7	7	7
125H14996	Piquet plastique basique	136	120	Blanc		•	3	8	8	8
125H14995 et 125H14995GN	Piquet plastique basique	105	100	Blanc Vert		•	2	7	7	7
125H15108GN	Piquet plastique avec etriers ★★	157	142	Vert		•	4	4	8	8
125H15376	Piquet plastique super	146	125	Blanc	•		•	•	•	8
125H1448710	Piquet polypike	78	55	Blanc		•	2	4		6

Piquets fibres

	Produits		Caractéristiques		Isolat	eurs		Idéa	l pour *	
Référence	Désignation	Hauteur totale cm	Hauteur hors sol cm	Couleur	À rajouter	Œillets inclus	Ruban 40 mm	Ruban 20 mm	Cordon 8 mm	Fils 3,5 mm
125H14886	Piquet en fibre de verre ★★	124	99	jaune	•			•	•	•
125H155961	Piquet en fibre de verre ★★	110	95	jaune	•	•				•

Piquets métal

	Produits		Caractéristiques		Isolat	eurs		Idéa	l pour *	
Référence	Désignation	Hauteur totale cm	Hauteur hors sol cm	Couleur	À rajouter	Œillets inclus	Ruban 40 mm	Ruban 20 mm	Cordon 8 mm	Fils 3,5 mm
125H150561	Piquet d'angle ★★ avec œillet	107	82	rouge		•				•
125H150551	Piquet acier ★★ avec isolateur annulaire	106	80	rouge		•				•

Piquets recyclés et bois

	Produits	Caractéristiques		Isolateurs		Idéal pour *				
Référence	Désignation	Hauteur totale cm	Hauteur hors sol cm	Couleur	À rajouter	Œillets inclus	Ruban 40 mm	Ruban 20 mm	Cordon 8 mm	Fils 3,5 mm
125H15593	Piquet recyclé ★★	175	120	gris	•		•	•	•	•
125H14131	Piquet pour coin ou porte (sur commande) ★★	250	150		•		•	•	•	•

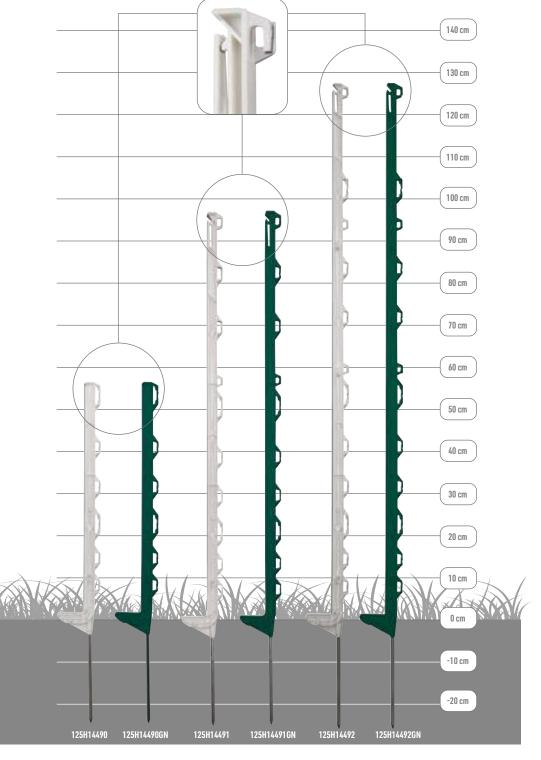
CLÔTURE HORIZONT | Piquets











PIQUET SMARTPOST



- Piquet Premium.
- Deux isolateurs sur le haut du piquet, pour une utilisation optimale de la hauteur.
- Œillets pour tous types de fils, rubans et cordes.
- Nombre important d'œillets pour faciliter la mise en place de clôtures.
- Nervurage latéral : construction renforcée.
- Pointe extrêmement stable, solide et longue (9 mm de diamètre) en acier galvanisé.
- Longue durée de vie, marchepied incassable.

Deux isolateurs situés sur le haut du piquet assurent une utilisation optimale de la hauteur du piquet avec un fil, une corde ou un ruban.

Hauteur 78 cm, avec 6 œillets

014803 144904 Réf. 125H1449010 Blanc, par 10

Réf. 125H144905GN

Vert, par 5

014203 Réf. 125H1449010GN

Vert, par 10

Hauteur 115 cm, avec 11 œillets

Réf. 125H1449110 014803 144911

Blanc, par 10

Réf. 125H1449110GN Vert, par 10

Hauteur 145 cm, avec 13 œillets

Réf. 125H1449210 Blanc, par 10 014803 450234

Réf. 125H144925GN Vert, par 5

014803 450365 Réf. 125H1449210GN

Vert, par 10

Piquets | CLÔTURE HORIZONT

horizont **PIQUET PLASTIQUE STANDARD**

- Avec œillet guide pour fils, fils souples, cordes électriques et rubans jusqu'à 40 mm de largeur.
- L'isolateur supplémentaire, intégré au pied du piquet, permet de recevoir un conducteur de terre.

Hauteur totale 138 cm, avec 12 œillets

Réf. 125H14473 Blanc, par 10

014903 465901 Réf. 125H14473GN

Vert, par 10

Hauteur totale 108 cm, avec 10 œillets

014803 465740 Réf. 125H14472

Blanc, par 10

014803 465764 Réf. 125H14472GN

Vert, par 10

Hauteur totale 71 cm, avec 7 œillets

014803 465726 Réf. 125H14471 Blanc, par 10

Hauteur totale 105 cm, avec 10 œillets placés

côté bêche

Réf. 125H14476

Blanc, par 10

horizont **PIQUET PLASTIQUE BASIQUE**

hauteur totale 136 cm, avec 11 œillets

014803 447180 Réf. 125H14996 Blanc, par 10

Hauteur totale 105 cm, avec 9 æillets

Réf. 125H14995

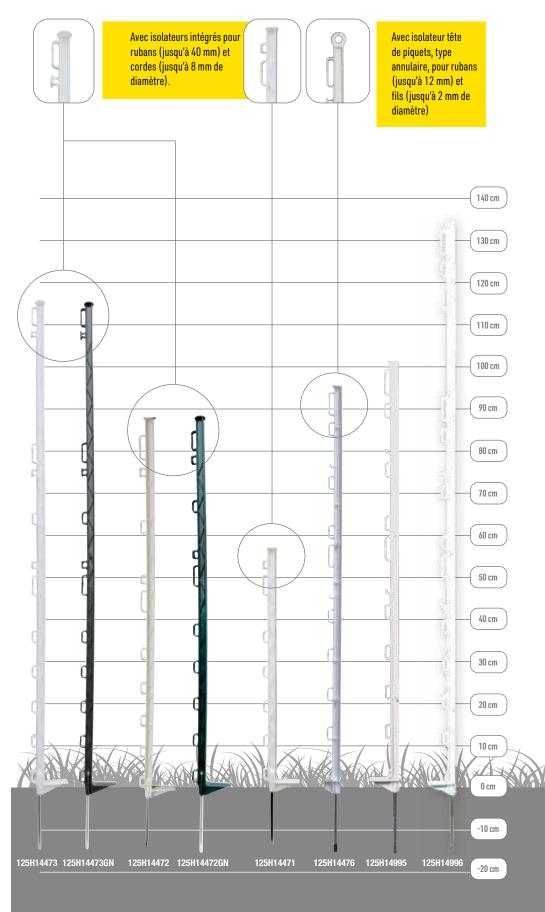
Blanc, par 10

014803 446961 Réf. 125H14995GN

Vert, par 10







CLÔTURE HORIZONT | Piquets



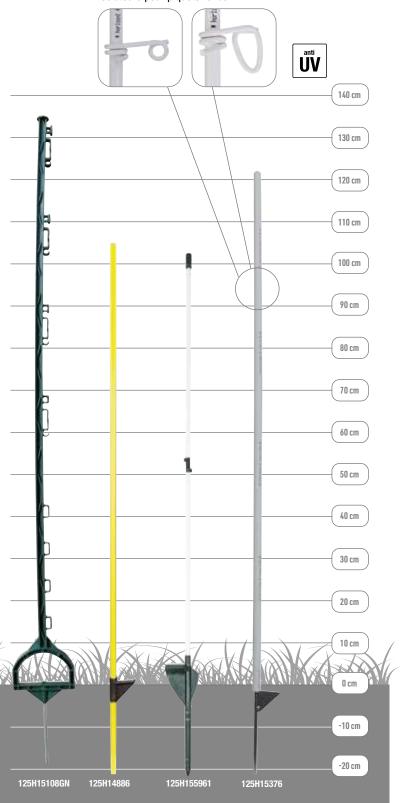
horizont **ISOLATEUR MASTER CLIP INOX**

Pour piquets ronds Ø 12 mm (Réfs 125H14886)

700303 046604 Réf. 125H14903

Par 25 Stock limité

Isolateurs pour piquets ronds



PIQUET PLASTIQUE AVEC ÉTRIERS



- L'étrier facilite l'insertion dans le sol.
- PP renforcé fibre de verre.
- Résistance aux UV.
- Conception ultra solide.
- Pique de 8 mm de diamètre galvanisé injecté dans l'étrier.

Hauteur totale 157 cm, avec 10 æillets

1 014803 432384 Réf. 125H15108GN

Vert, par 20 Stock limité

PIQUET FIBRE DE VERRE



- Piquets extrêmement stables et robustes.
- Fibre de verre renforcée.

Hauteur 124 cm, 12 mm

Réf. 125H14886 014903 Jaune, par 10

PIQUET OVALE



- Pique de 10 mm de diamètre.
- Hauteur 110 cm

014803 445681 Réf. 125H155961 Blanc, par 10

PIQUET PLASTIQUE SUPER



La meilleure solution

pour tous les domaines d'application

- Fabriqués en plastique spécial de grande qualité et donc résistant au gel.
- La puissante pointe en métal du piquet lui garantit une bonne stabilité même dans les sols durs.
- 5 ans de garantie sur la résistance aux UV.
- Piquet de 19 mm de diamètre.

Hauteur totale 146 cm, avec bêche

4 014803 452700 Réf. 125H15376 Blanc, par 10

Piquets | CLÔTURE HORIZONT

PIQUET EN ACIER OVALE À RESSORTS



- Avec marchepied.
- Avec isolateur à son sommet.

Avec isolateur æillet en métal, hauteur totale 107 cm





Rouge, par 25

Avec isolateur annulaire en plastique, hauteur totale 106 cm

Réf. 125H150551



Rouge, par 25



PIQUET POLYPIKE



- Matière plastique très robuste.
- Protection anti-UV renforcée.
- Nervurage latéral : construction renforcée.
- Pointe en acier cadmié Ø 8 mm.
- Très bon ancrage de la pointe.
- Enfoncement facile, pointe acérée, longue bêche résistante, incassable grâce à sa construction unique.
- Léger.
- Pied renforcé.

Hauteur 78 cm, avec 6 æillets

Réf. 125H1448710



Blanc, par 10

PIQUET DE CLÔTURE RECYCLÉ



- Fabriqué à partir de plastiques de récupération.
- Les piquets recyclés horizont garantissent une durabilité illimitée et peuvent être ultérieurement de nouveau recyclés.
- Ils peuvent être cloués, vissés, percés et sciés avec des outils à bois traditionnels.
- Les piquets sont appointés

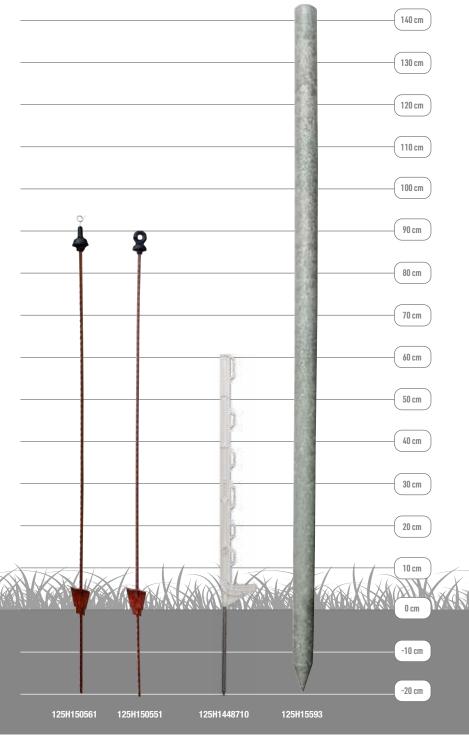
Hauteur totale 175 cm, Ø 60 mm

4 014803 155931 Réf. 125H15593

À l'unité







CLÔTURE HORIZONT | Enrouleurs

ENROULEUR SUPER ROLLER 500





- Enrouleur compact en plastique de haute qualité avec frein d'arrêt et mécanisme de suspension.
- Capacité fil jusqu'à maxi. 500 m.
- Capacité ruban jusqu'à maxi. 300 m.
- Passage du fil.
- Frein.

Réf. 125H15289







horizont **ENROULEUR SUPER ROLLER 1000**

- Enrouleur compact en ABS, poignée ergonomique.
- Système de freinage.
- · Crochets de fixation adaptés aux fils de clôture
- Perçage permettant de reposer l'enrouleur sur piquet de Ø 10-12 mm.
- Compatible avec piquets fibre de Ø 10 et 12 mm, Références : 125H14885, 125H14886 et 125H14887.
- Capacité fil jusqu'à maxi. 1 000 m.
- Capacité ruban jusqu'à maxi. 600 m.
- Passage du fil.
- Frein.

Réf. 125H14168





UV

UV

ENROULEUR 2000 M





- L'enrouleur en plastique convient particulièrement pour enrouler et dérouler des cordons et rubans larges. Il est démontable en deux parties et peut guider le fil.
- Avec un manche conique et un frein robuste.
- Avec bretelle pratique.
- Capacité fil jusqu'à maxi. 2 000 m.
- Capacité ruban jusqu'à maxi. 750 m.
- Passage du fil.
- Frein.
- Son support possède un tube qui lui permet d'être installé sur des piquets de Ø 12 mm.

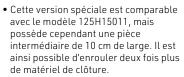
Réf. 125H15013



Bobine de rechange 2000 m



ENROULEUR horizont MAXI ROLLER 4000 M



- Capacité fil jusqu'à maxi. 4 000 m.
- Capacité ruban jusqu'à maxi. 1 500 m.
- Passage du fil.
- Frein

Réf. 125H14068

Enrouleur 4000 m

Réf. 125H15839

4 014803 158390

Bobine de rechange 4000 m

ENROULEUR GALVADUR



• Pour enrouler et dérouler le fil Galvadur.

Réf. 125H15933



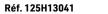
horizont





ENROULEUR horizont **TURBO ROLLER 3/1**

- Enrouleur conçu pour faciliter le travail et gagner du temps.
- Système spécial de blocage.
- Construction en plastique, résistante aux
- 1 tour de manivelle = 3 tours de tambour.
- Frein de ralentissement.
- Œillets de suspension.
- Capacité fil selon le type de fil maxi. 800 m.
- Capacité ruban selon la largeur jusqu'à maxi. 300 m.
- Passage du fil.
- Frein.





Enrouleur 4000 m





Kit de clôture | CLÔTURE HORIZONT

NOUVEAU

KIT DE CLÔTURE 3 ENROULEURS

Hotline Electric Fencing

Le kit de clôture 3 enrouleurs est la solution clé en main pour installer une clôture solide mobile dans vos pâturages. Ce kit offre une alternative aux filets de clôture électrique, en plus d'être facilement mobile, il offre une certaine robustesse grâce à ces piquets d'angles renforcés et ces enrouleurs intégrés.

Ce kit est un dispositif pratique et flexible permettant de subdiviser et de protéger efficacement les champs ou de créer des clôtures temporaires pour vos besoins en élevage. Il est livré complet et emballé, prêt à l'emploi pour faciliter son utilisation.

Composition du kit : 3 bobines de 500m de fil polypropylène, 3 enrouleurs, 50 piquets en plastique, 1 piquet métal de fixation pour enrouleurs avec 3 longues pointes, 2 piquets de fin en métal avec isolateurs 3 longues pointes, 1 jeu de connecteurs interlignes

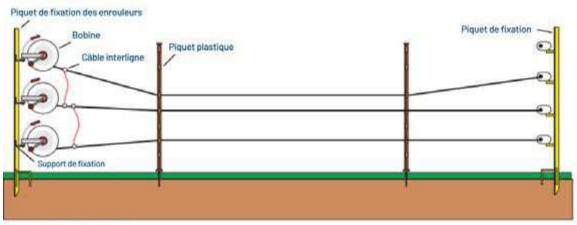
 $Conseil: Les \ piquets \ longues \ pointes \ garantissent \ un \ maintien \ s\hat{u}r \ dans \ les$

Réf. 125750	500m	5 021385 002132	
Réf. 125750001	Piquet renforcé supplémentaire 120 cm	5 021385 000954	20

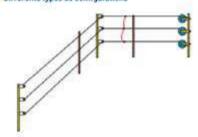




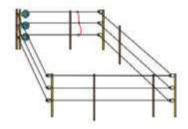




Différents types de configurations







CLÔTURE HORIZONT | Câbles et connexions

horizont **PLAQUE D'AVERTISSEMENT**



- Toute partie d'une clôture électrique qui est installée le long d'une route ou d'un chemin public doit être signalée (en plusieurs langues) à chaque passage par des panneaux à intervalles réguliers tous les 50 à 100 m environ ; ils doivent être solidement fixés à des poteaux de clôtures ou directement sur les conducteurs.
- Dimensions: 20 x 10 cm.
- Inscription sur les 2 côtés.

Réf. 125590001	3 700393 977848
A l'unité	



horizont **CÂBLE INTERLIGNES AVEC PLAQUES DE VISSAGE POUR RUBANS**

- Câble muni de 2 plaques de vissage superposées permettant de raccorder entre eux les rubans (jusqu'à 40 mm de large) de 2 hauteurs de ligne.
- Longueur du câble : environ 50 cm.

Réf. 125H10446	3 700393 916496







- Pour tendre les cordes et câbles jusqu'à 8 mm de diamètre.
- Complet avec archet de blocage.
- Le tendeur peut être utilisé à n'importe quel endroit de la clôture, directement sur celle-ci, sans devoir la couper.
- Remarque : optimal pour du fil type Galvadur de 1 mm jusqu'à 2,5 mm de diamètre.

Réf. 125H15937	3 700393 916922
Par 2	
Réf. 125H1537025	4 014803 413192
Par 25	
Réf. 125H15936	4 014803 159366
Manivelle	10





- Convient pour les fils et cordes jusqu'à 6 mm de diamètre et pour les rubans jusqu'à 13 mm.
- Facile à utiliser.
- Réglage de la tension à tout moment.
- Le conducteur ne sera pas sectionné.
- Grand effet de serrage.

Réf. 125H14991	4 014803 149916
Par 2	~



horizont INTERLIGNES DOUBLE CŒUR **FILS**

- Longueur du câble : 50 cm.
- Connexion interlignes pour fils et cordes.

Réf. 125H10440	3 700393 916472			



RESSORT GALVANISÉ



- Env. 37 cm, Ø 4,2 mm.
- Compense l'allongement du fil avec les fluctuations de températures et permet de le maintenir tendu.

Réf. 125H14150	4 014803 141507
Par 2	







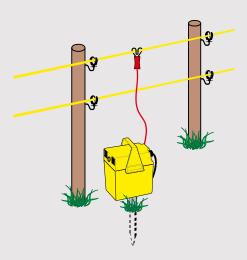
• Pour tendre le fil de clôtures permanentes.

Réf. 125H15906	3 700393 919534			
Par 2	32			

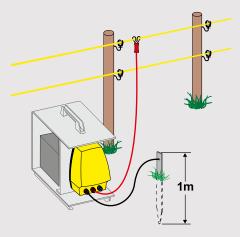
Connexions | CLÔTURE HORIZONT

LA MISE À LA TERRE DE VOTRE CLÔTURE ÉLECTRIQUE

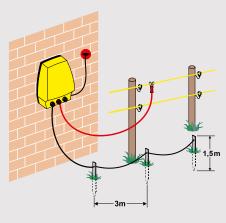
Afin que la clôture électrique fonctionne parfaitement, il est très important d'installer correctement la mise à la terre de l'électrificateur. La clôture électrique opérationnelle et prête à fonctionner est un circuit électrique ouvert qui est fermé lorsqu'il y a contact d'un animal avec le fil de la clôture. C'est alors que passe le courant, partant de l'électrificateur, à travers le matériel de clôture et l'animal pour retourner à l'appareil via le sol. Afin que le retour via le sol fonctionne, surtout s'il est sec, gelé, sableux ou pierreux, il est important de dimensionner suffisamment la mise à la terre. Nous recommandons donc, selon le type d'énergie des électrificateurs, des piquets de terre jusqu'à 1,5 m de long (respectez ici impérativement nos recommandations pour chaque type d'appareil) et, si nécessaire, d'en utiliser plusieurs reliés les uns aux autres.



Pour les électrificateurs 9 V (pile), le piquet de terre fourni est suffisant.



Pour les électrificateurs batterie (12 V), il faut un ou plusieurs piquets de terre de 1 m selon la longueur de la clôture.



Pour les électrificateurs secteur (230 V), nous recommandons d'utiliser des piquets de terre de 1,50 m, et même plusieurs combinés lors de longues clôtures.

LE CONSEIL UKAL!

Comparez la qualité! Les piquets de terre horizont sont en acier de 3 mm et sont plus stables que les piquets de terre standards.





PIQUET DE TERRE **horizont EN T, 3 MM**

- Piquet de terre stable en fer en T galvanisé, complet avec vis de branchement.
- Nous recommandons la longueur de 1 m pour tous les appareils à batterie 12 V et les appareils solaires types ranger® solar AS30 et trapper® AS70.
- Nous recommandons la longueur de 1,5 m pour tous les appareils secteur 230 V.

Réf. 125H140411 Par 1 Réf. 125H80054 30 cm



KIT DE RACCORDEMENT

Contenu:

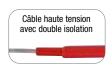
- 1 piquet de terre,
- 1 câble de connexion clôture de 2 m de long,
- 1 câble de connexion terre de 3 m de long,
- 1 panneau d'avertissement.

Réf. 125H15858



horizont







CLÔTURE HORIZONT | Connexions



RACCORD DE JONCTION



- Pour une connexion sûre et fiable de cordes ou câbles électriques.
- Permet le raccordement à la poignée de portail.
- Permet le raccordement du fil à la poignée de portail ou à l'isolateur pour les départs et fins de lignes.
- Ø 4-6 mm.

Réf. 125H15483	3 700393 916779				
Galvanisé, par 5					





 Boulon de raccordement en fonte d'aluminium permettant de relier plusieurs fils de fer ou d'acier entre eux.

Réf. 125H14987	3 700393 916625			
Par 6 Ruban jusqu'à 40 mm				
Réf. 125H14988	3 700393 916632			
Par 10 Ruban jusqu'à 20 mm				



RACCORD DE **horizont**JONCTION DE FILS GALVANISÉ

- Pour une jonction sûre et résistante des fils et fils spéciaux.
- Permet le raccordement du fil à la poignée de portail ou à l'isolateur pour les départs et fins de lignes.

Réf. 125H15063	4 014803 457400			
Par 10, Ø de 1-4 mm				





BOULON DE horizont RACCORDEMENT DE FILS



plusieurs fils de fer ou d'acier entre eux.

Réf. 125H15526	3 700393 916809			
Par 10				



RACCORD DE **horizont**JONCTION GRIPPLE

• Le raccordement de fil idéal.

Réf. 125H15967

• Peut être utilisé comme tendeur de fils.

	_3 " 700393 " 916953 "
Pour fil de 1,4 à 2,2 mm 300 kg, par 20	
Réf. 125H47GRIP0001	3 700393 916960
Pour fil de 2 à 3,25 mm 400 kg, par 20	32

horizont



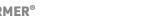
PINCE À TENDRE GRIPPLE

- Pour tendre le fil, en liaison avec le raccord de jonction Gripple.
- On peut exercer une tension jusqu'à 400 kg.
- Système de tension dynamométrique avec déclenchement automatique de tension

Réf. 125H15962	5 038006 012548			
Par 10				



PINCE OUTIL MULTIPLE FARMER®



- Outil polyvalent pour saisir, tourner, arracher, couper, cisailler, enfoncer...
- En acier brossé.
- Poignées isolées

Réf. 125H15653	4 014803 156532
Par 10	<u></u>

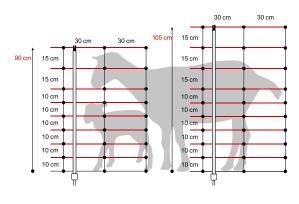
Filets | CLÔTURE HORIZONT

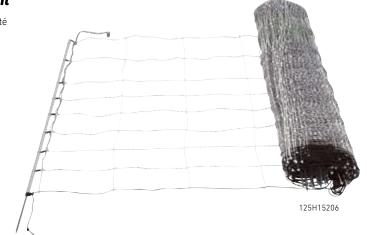
Filets pour moutons

TURBOMAX® FILET POUR MOUTONS



- Des liaisons spéciales verticales en polyéthylène garantissent une stabilité très élevée.
- Filet de gardiennage complet avec 14 piquets et accessoires de raccordement.
- Couleur des piquets : blanc.
- Couleur des fils : blanc/noir (conducteur chrome/ nickel) et blanc/vert (conducteur cuivre).
- Piquets de rechange sur demande.









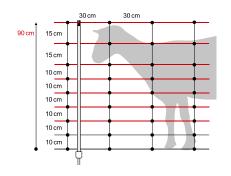


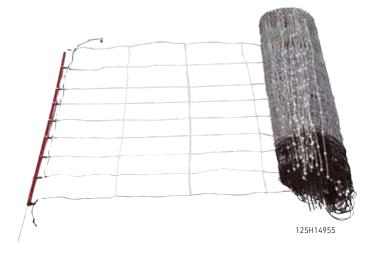
référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	gencode
125H15206	simple	90 cm			9	8	4 014803 152060
125H15207	simple	105 am	- 50 m	14	10	0	4 014803 152077
125H15221	double	105 cm			10	4	4 014803 152213

TURBOMAX® FILET N7 POUR MOUTONS



- Ce filet pour moutons a les deux fils horizontaux les plus bas (fil de sol + fil suivant) qui ne sont pas sous tension. Ainsi, les fils horizontaux conducteurs de courant ont moins de contact avec la végétation ; ce qui génère une perte moins importante d'énergie dans le sol par rapport aux autres filets.
- Maille du filet identique au filet turbomax® extra.
- 2 fils de sol non conducteurs d'électricité.







référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	résistance linéique	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	gencode
125H14955	simple	90 cm	50 m	0,36 Ω/m	14	9	7	4 014803 149558

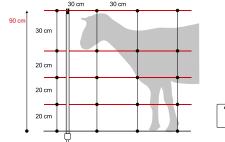
CLÔTURE HORIZONT | Filets



TURBOMAX® EXTRA HAUTE ÉNERGIE POUR MOUTONS

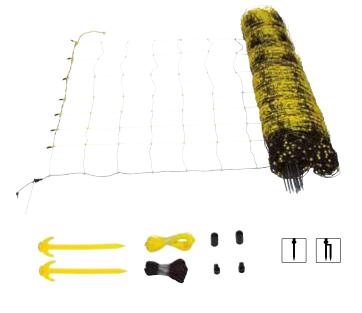


- Filet adapté aux terrains en pente et en montagne.
- Énergie élevée grâce à un nombre réduit de fils horizontaux.
- Filet léger.





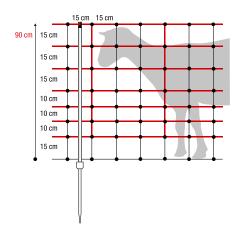
référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	résistance linéique	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	gencode
125H14503	double	90 cm	50 m	0,33 Ω/m	14	5	4	4 014803 145031



FILET POUR MOUTONS HORINETZ



- Filet complet avec 14 piquets et accessoires de raccordement.
- Couleur des piquets : blanc.
- Couleur des fils : jaune (= conducteurs) ou noir (= non conducteurs).
- Couleur des capuchons : au premier piquet en jaune, les autres en noir.
- Nœuds : jaunes.
- 3 x 5 monofils à 0,40 mm, fil supérieur et fil au sol renforcés.
- Conducteur : 3 x 0,20 mm inox.



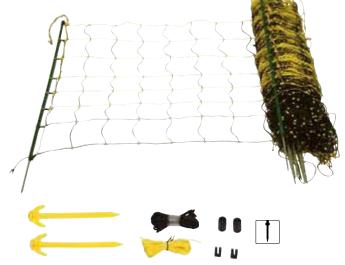
référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	résistance linéique	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H15464	simple	90 cm (moutons)	50 m	1,15 Ω/m	14	8	7	1	4 014803 154644
125H15465	double	90 cm (chèvre)	- 50 m —	1,15 Ω/m	1/	8	7	- 1 -	4 014803 154651
125H14147		120 cm (chèvre)		0,84 Ω/m	- 14	10	9		4 014803 141477

Filets | CLÔTURE HORIZONT

FILET POUR MOUTONS HORINETZ N6



- Ce filet pour moutons a les deux fils horizontaux les plus bas (fil de sol + fil suivant) qui ne sont pas sous tension. Ainsi, les fils horizontaux conducteurs de courant ont moins de contact avec la végétation ; ce qui génère une perte moins importante d'énergie dans le sol par rapport aux autres filets.
- Maille du filet identique au filet Horinetz.



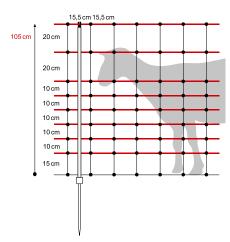
référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H14954	simple	90 cm	50 m	14	8	6	2	4 014803 149541

Filets pour chèvres

FILET POUR CHÈVRES HORINETZ



- Filet complet avec 14 piquets et accessoires de raccordement.
- Couleur des piquets : blanc.
- Couleur des fils : jaune (= conducteurs) ou noir (= non conducteur).
- Couleur des capuchons : au premier piquet en jaune, les autres en noir.
- Nœuds : jaunes.
- 3 x 5 monofils à 0,40 mm, fil supérieur et fil au sol renforcés.
- Conducteur : 3 x 0,20 mm inox.





référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	résistance linéique	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H15471	simple	10E cm	E0 m	1.01 O/m	1.4	9	0	1	4 014803 154712
125H15472	double	— 105 cm	50 m	1,01 \$2/111	14	9	- 8	I	4 014803 154729

CLÔTURE HORIZONT | Filets

Filets pour loups

_

Découvrez notre brochure dédiée au loup sur ukal.com





Le loup revient dans de plus en plus de régions à l'heure actuelle. Le nombre augmente exponentiellement en raison du taux de natalité élevé. L'expérience montre que les filets moutons standards utilisés

à ce jour ne suffisent pas pour protéger vos animaux des loups. Les points négatifs sont à la fois la force de courant trop faible et la dissuasion optique insuffisante pour le loup.

horizont a donc développé en association avec les éleveurs de moutons et de chèvres, un système unique de défense du loup, empêchant l'animal d'attaquer vos animaux.

Le filet loups "Horinetz super" est un filet de protection compact, léger et rapide à mettre en place, d'une hauteur de 90 cm, livré avec piquets de 15 mm.

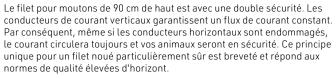
Il est complété par un ruban additionnel de 20 mm de large, électrifié à 120 cm de hauteur. Ce ruban supplémentaire de 20 mm situé dans le champ de vision du loup, entraîne une forte dissuasion. L'effort supplémentaire de mise en place de la clôture est relativement faible, de sorte que la construction de la clôture reste facile.

De plus, d'autres projets de recherche et de développement sont organisés avec des associations professionnelles et des instituts de recherche.

L'objectif est de pouvoir développer d'autres solutions pour les propriétaires d'animaux, pour lesquels les filets existants ne sont pas encore en mesure de fournir une protection complète en raison des conditions géographiques (paysage, proximité de l'eau) spécifiques.

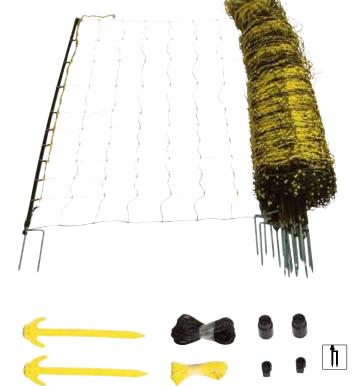
FILET POUR LOUPS HORINETZ SUPER





Grâce à la combinaison de conducteurs mixtes (acier inoxydable très résistant et cuivre aux propriétés conductrices optimales), le filet vertical a une conductivité de $0,17\ Ohm\ /$ mètre.

• Diamètre : 19 mm.



		15 cm	15 cm	 	 	
145 cm	20 cm					
	20 cm					
	20 cm					
	20 cm		7			
	10 cm	1				
	10 cm	1				
	10 cm	Т				
	10 cm	Т			Λ	
	10 cm	Т				
	15 cm				7	
	•					

référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H14967	double	145 cm	50 m	15	11	10	1	4 014803 149671

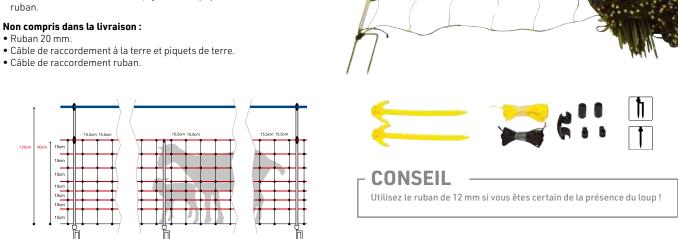
Filets | CLÔTURE HORIZONT

FILET POUR LOUPS HORINETZ SUPER PLUS



- 3 x 5 monofilaments à 0,40 mm.
- Un fil supérieur et un fil de sol renforcé.
- Conducteurs : 3 x 0,20 mm inox.
- Haute énergie et faible chute de tension dans le filet.
- Montage et démontage facile et rapide.
- Couleur des capuchons : jaune sur le premier piquet et noir sur les autres.
- Nœuds : jaunes.Couleur des piquets : noir.
- Couleur des fils : jaune ou noir.
- Un piquet de 1,2 m supplémentaire inclus dans le filet, ce qui permet de bien s'adapter au relief du sol.
- Pour améliorer la conductivité, ajouter des piquets de terre raccordés au ruban.

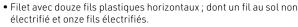
- Ruban 20 mm.



référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	résistance linéique	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H14925	double	90/120 cm	50 m	1,15 Ω/m	15+1	8	7	1	4 014803 149251

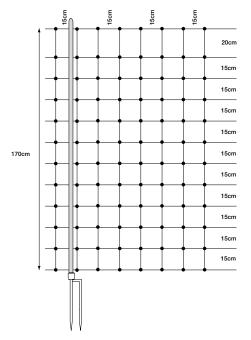
FILET POUR LOUPS ET ANIMAUX SAUVAGES





- Filet complet avec 11 piquets et les accessoires de raccordement.
- Couleur des piquets : noir.
- Couleur des fils : vert/blanc/vert.
- Deuxième fil conducteur en partant du haut : 1 x 0,20 cuivre et 2 x 0,20 mm inox.



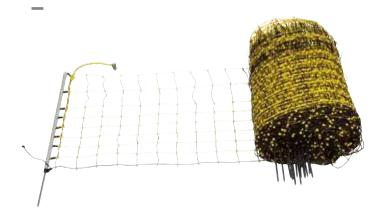


référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	nombre de piquet	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H18403	double	170 cm	25 m	11	12	11	1	4 014803 184030

ħ

CLÔTURE HORIZONT | Filets

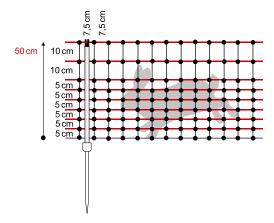
Filets pour lapins



FILET POUR LAPINS



- Filet complet avec 15 piquets et accessoires de raccordement.
- Couleur des piquets : blanc.
- Couleur des fils : jaune ou noir.



CONSEIL

Placez le filet de façon à ce qu'il soit incliné vers la zone clôturée. Il est plus difficile pour les lapins de sauter au-dessus d'un filet en pente.

référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	résistance linéique	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H15576	simple	50 cm	50 m	1,01 Ω/m	15	9	8	1	4 014803 155764

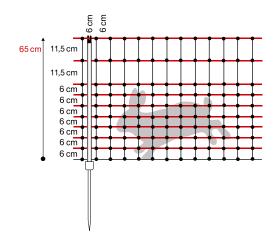
Filets pour petits animaux



FILET POUR LAPINS ET PETITS ANIMAUX horizont



- Filet complet avec 15 piquets et accessoires de raccordement.
- Couleur des piquets et des fils : vert.



référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	résistance linéique	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H14895	simple	65 cm	50 m	1,01 Ω/m	15	10	9	1	4 014803 148957

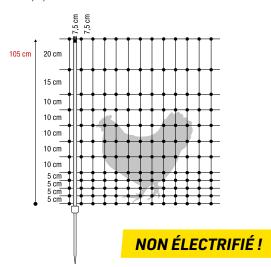
Filets | CLÔTURE HORIZONT

Filets pour volaille

FILET DE SÉCURITÉ POUR VOLAILLE



- Permet de clôturer l'espace volaille, étang ou jardin si aucune barrière
- Une utilisation parfaite pour la maison et le jardin.
- Avec 12 fils horizontaux et des piquets pointe simple.
- Couleur des piquets et des fils : vert.



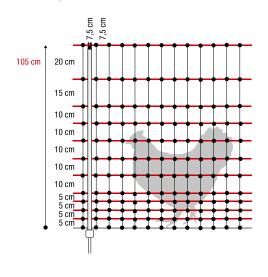


référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H34619	aiman la	105 000	25 m	9	12	10	4 014803 346193
125H34618	— simple	105 cm	50 m	15	12	1Z	4 014803 346186

FILET POUR VOLAILLE



- Filet complet avec 15 piquets et les accessoires de raccordement.
- Couleur des piquets : blanc.
- Couleurs des fils : jaune ou noir.





référence	filet avec pointe	hauteur	longueur	nombre de piquets	nombre de fils horizontaux	nombre de fils horizontaux conducteurs d'électricité	nombre de fils de sol non conducteurs d'électricité	gencode
125H15587	simple	105 cm	50 m	15	12	11	1	4 014803 155870

NOTES



CLÔTURE UKAL

- 296 Électrificateurs solaire
- 297 Électrificateurs sur secteur
- 298 Électrificateurs sur batterie
- 299 Conducteurs
- 300 Isolateurs
- 301 Produits complémentaires

CLÔTURE UKAL | Électrificateurs solaire



Bienvenue dans le monde de la sécurité et de la protection avec la nouvelle gamme de clôtures électriques signée UKAL.

Nous sommes fiers de vous présenter notre dernière création, alliant technologie, fiabilité et design moderne pour répondre à vos besoins en matière de sécurité et assurer une tranquillité d'esprit aux agriculteurs.

Fiables et dissuasives, nos solutions sont spécialement adaptées aux besoins de l'agriculture moderne, offrant une défense efficace contre les intrusions et les évasions.

Optez pour UKAL et assurez la sécurité de vos animaux tout en assurant le succès durable de votre activité agricole.







SOLAR 6 ÉLECTRIFICATEUR 0,67 J / 8,5 KM









SOLAR 25 ÉLECTRIFICATEUR 2,5 J / 18 KM









Caractéristiques techniques :

Alimentation: 12 V Énergie stockée : **0,67 J** Énergie délivrée : **0,5 J** Distance maximale CEE: 8,5 km

Nombre de filets moutons : 5 Nombre de filets volailles : 1 Piquet de terre recommandé:

1 m (non inclus)



Caractéristiques techniques :

Alimentation: 12 V Énergie stockée : 2,5 J Énergie délivrée : 1,8 J

Distance maximale CEE: 18 km

Nombre de filets moutons : 18 Nombre de filets volailles : 5 Piquet de terre recommandé:

2 x 1 m (non inclus)

Réf. 125UKA109









Réf. 125UKA108

Électrificateurs sur secteur | CLÔTURE UKAL









GARANTIE





M30 ÉLECTRIFICATEUR 3 J / 30 KM

(3 GARANTIE

Caractéristiques techniques :

ÉLECTRIFICATEUR 0,8 J / 8 KM

Alimentation: 230 V Énergie stockée: 0,8 J Énergie délivrée : 0,7 J Distance maximale CEE: 8 km Nombre de filets moutons : 5 Nombre de filets volailles : 2 Piquet de terre recommandé:

1 m (non inclus)

Réf. 125UKA100

M8









Caractéristiques techniques :

Alimentation: 230 V Énergie stockée : 3 J Énergie délivrée : 2,4 J

Distance maximale CEE: 30 km

Nombre de filets moutons : 20 Nombre de filets volailles : 8 Piquet de terre recommandé:

2 x 1m (non inclus)

Réf. 125UKA101













M 70 **ÉLECTRIFICATEUR 7 J / 60 KM**

(3) GARANTIE

Caractéristiques techniques :

Alimentation: 230 V Énergie stockée: 7 J Énergie délivrée : 4,8 J Distance maximale CEE: 60 km

Nombre de filets moutons : 30 Nombre de filets volailles : 25 Piquet de terre recommandé:

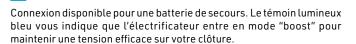
5 x 1 m (non inclus)



M 250 **ÉLECTRIFICATEUR 13,75 J**



(3)



Caractéristiques techniques :

Alimentation: 230 V Énergie stockée : 25 J Énergie délivrée : 13,75 J Piquet de terre recommandé: 13 x 1m (non inclus)















CLÔTURE UKAL | Électrificateurs sur batterie







B17





B1 ÉLECTRIFICATEUR 1 J / 10 KM

Il est recommandé d'utiliser une batterie d'au moins 75 Ah/m.

Caractéristiques techniques :

Alimentation: 12 V Énergie stockée : 1 J Énergie délivrée : 0,5 J

Nombre de filets volailles : 1 Piquet de terre recommandé:

Distance maximale CEE : 10 km

Nombre de filets moutons : 7

1 m (non inclus)

Distance maximale CEE: 18 km

Caractéristiques techniques :

ÉLECTRIFICATEUR 1,7 J / 18 KM

Alimentation: 12 V Énergie stockée : 1,7 J Énergie délivrée : 1,4 J

Nombre de filets moutons : 15 Nombre de filets volailles : 4 Piquet de terre recommandé:

1 m (non inclus)

Réf. 125UKA104

















UKAL













3



ÉLECTRIFICATEUR 0,2 J / 1,5 KM





Caractéristiques techniques :

ÉLECTRIFICATEUR 3,2 J / 25 KM

Alimentation: 12 V Énergie stockée: 3,2 J Énergie délivrée : 2,24 J Distance maximale CEE: 25 km Nombre de filets moutons : 20 Nombre de filets volailles : 6 Piquet de terre recommandé:

2 x 1 m (non inclus)

Réf. 125UKA106









Caractéristiques techniques :

Alimentation: 9 V / 12 V Énergie stockée : 0,2 J Énergie délivrée : 0,18 J Distance maximale CEE: 1,5 km

Piquet de terre recommandé: 1 m (non inclus)

Réf. 125UKA107









Conducteurs | CLÔTURE UKAL

Les conducteurs CLASSIC ★★★











CORDON CLASSIC



* MADE IN *
EU *

RUBAN CLASSIC



Caractéristiques te	chniques :	Nombre	Résistance ohm/m	Charge de rupture	Animaux	EAN	
Réf. 125UKA200	Fil 200 m	Conducteur inox 3 x 0,2 mm + 24 PE	8,09	70 kg	7427	3 700393 983757	
Réf. 125UKA201	Cordon 200 m / Ø 6 mm	Conducteur inox 6 x 0,2 mm + 9 PP	4,05	460 kg	25427	3 700393 983771	
Réf. 125UKA202	Ruban 200 m / 12 mm	Conducteur inox 4 x 0,2 mm + 12 PE	6,07	40 kg	4884	3 700393 983788	
Réf. 125UKA203	Ruban 200 m / 20 mm	Conducteur inox 6 x 0.2 mm + 16 PE	4,05	55 kg	488	3 700393 983795	

Les conducteurs ELITE ★★★★









FIL ELITE



CORDON ELITE

RUBAN ELITE



Caractéristiques tec	chniques :	Nombre	Résistance ohm/m	Charge de rupture	Animaux	EAN
Réf. 125UKA300	Fil 400 m	Conducteur TLD 6x 0,3 mm + 21 PE	0,12	58 kg	4443A	3 700393 983801
Réf. 125UKA301	Fil 1000 m	Conducteur TLD 6x 0,3 mm + 24 PE	0,12	67 kg	44474	3 700393 983818
Réf. 125UKA302	Cordon 400 m / Ø 6 mm	Conducteur TLD 6x 0,3 mm + 9 PP	0,12	454 kg	4444A	3 700393 983825
Réf. 125UKA303	Ruban 200 m / 20 mm	Conducteur TLD 6x 0,3 mm + 22 PE	0,12	62 kg	4443A	3 700393 983832
Réf. 125UKA304	Ruban 400 m / 20 mm	Conducteur TLD 6x 0,3 mm + 22 PE	0,12	62 kg	4443A	3 700393 983849

CLÔTURE UKAL | Isolateurs



Isolateurs CLASSIC ★★★







ISOLATEUR ANNULAIRE



ISULAI	EUR P	UUK FIL
ET COR	DELET	TE



ISOLATEUR	
POUR RUBAN	RESISTANT
_	

Réf. 125UKA250	# 🖺 T
Seau x 110	3 700393 984037



 Réf. 125UKA252
 Image: Control of the control of the





ISOLATEUR DOUBLE ANCRAGE







Pour créer des passages et les portes.

Réf. 125UKA253		
Sachet x 8	3 700393 984006	

 Réf. 125UKA254

 Sachet x 20

Isolateurs ELITE ★★★★★



ISOLATEUR ANNULAIRE



Embout à visser inclus. Crochet d'armoire surmoulé.

Réf. 125UKA350	# I T
Seau x 240	3 700393 984044





ISOLATEUR MIXTE 3 EN 1



Avec plaque de démarrage.

Réf. 125UKA352	1 1 40 1
Seau x 55	3 700393 985485

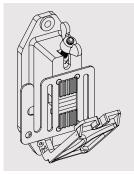




Réf. 125UKA351	■ 10 ₹
Sachet x 10	3 700393 985478



Isolateurs et produits complémentaires | CLÔTURE UKAL



La vis ne peut pas être perdue car elle est maintenue dans le boîtier avec l'écrou.

Avec une plaque de jonction, il est possible de réaliser des embranchements sur la clôture, de mettre une poignée de portail ou de transmettre le courant dans le ruban parallèle.

> Résiste aux forces de traction de la clôture électrique.

ISOLATEUR DE COIN

Avec plaque de démarrage.

Réf. 125UKA353

Sachet x 2











Jonction entre 2 rubans



Jonction entre 3 rubans



Connexion à une poignée



Connexion entre 2 hauteurs de conducteurs par des câbles









Manipulation facile - une main tient le ruban, l'autre main referme l'isolateur et visse.

Les produits complémentaires

TESTEUR DE CLÔTURE

Testeur de poche, simple à utiliser. Indique la tension de la clôture grâce à un écran LED à 10 niveaux affichant jusqu'à $10\,000\,volts.\,Fonctionne\,avec$ 2 piles incluses.

Réf. 125UKA400



3 700393 983931



POIGNÉE AVEC RESSORT INTÉGRÉ

En PP avec protection UV. Pour créer des passages et des portes.

Réf. 125UKA401 En vrac





DOUBLE CŒUR

Permet de relier les rangées de la clôture entre elles. Fonctionne pour les fils, cordons et rubans. Longueur: 50 cm.

Réf. 125UKA403 Sachet x 2





TENDEUR POUR FIL / CORDON

Pour bien tendre les fils de clôture.

Réf. 125UKA404

3 700393 983979 Sachet x 5



RACCORD POUR FIL /CORDON

Réf. 125UKA405

Sachet x 10

3 700393 983986



RACCORD RUBAN **20 MM**

Réf. 125UKA406

3 700393 983993 Sachet x 10



EMBOUT À VISSER

Fonctionne pour les isolateurs annulaires et permet de gagner en rapidité.

Réf. 125UKA407

Sachet x 1



CLÔTURE UKAL | Produits complémentaires





PLAQUE D'AVERTISSEMENT

Dimensions: 20 x 10 cm. Disponible qu'en français.

3 700393 977848 **Réf. 125590001** À la pièce



CÂBLE HAUTE TENSION

Longueur: 50m.

3 338020 046584 Réf. 125450

LES SERVICES EN +



POSTE GARANTI 3 ANS Extension de garantie à 5 ans sur inscription et enregistrement du produit sur le site UKAL



NOTES

302 UKAL



– ÉNERGIE

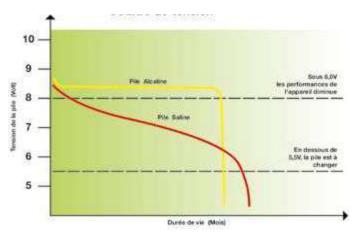
- 304 Piles
- 305 Batteries
- 306 Panneaux solaires
- 307 Tableau récapitulatif

ÉNERGIE

Les piles sèches 9 V sont des piles à usage unique. Ce sont les piles les plus utilisées, car la mise en place est facile et rapide. Lorsque les piles sont vides, il suffit de les ramener tout simplement à l'organisme de recyclage. La combinaison d'une pile horizont 9 V et d'un électrificateur horizont permet une durée de vie de la pile jusqu'à 2 ans, selon l'application et l'utilisation. De ce fait, utiliser une telle pile est très efficace.

Piles 9 V

Les alcalines (aussi appelées "à oxygène") et les salines. Ces deux types de piles sont sans mercure ni cadmium et donc totalement écologiques. La particularité des piles alcalines est le maintien de l'énergie de charge. Ces piles conservent tout au long de leur durée de vie une charge constante (voir la courbe jaune sur le graphique ci-dessous). L'énergie de charge des piles salines diminue de façon constante tout au long de leur durée de vie (voir courbe rouge sur le graphique ci-dessous). Sous une tension de 5,5 V, on peut considérer que la pile n'alimente plus correctement l'électrificateur et doit être changée.



La différence entre les piles alcalines et salines. Il existe deux types différents de piles.

CONSIGNE DE SÉCURITÉ!

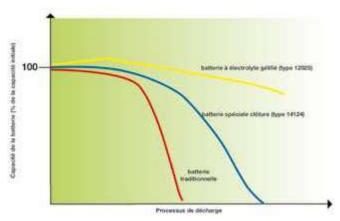
Remplir les accus en temps voulu (vérifier le niveau grâce aux indicateurs de contrôle), le niveau doit toujours être au maximum.

Ne jamais permuter le pôle positif et le pôle négatif. Sur les piles type turbomax®: ne pas oublier d'enlever l'autocollant pour le bon fonctionnement de la pile.



Batterie 12 V

Les batteries traditionnelles de démarrage montées sur un électrificateur de clôture ont un gros désavantage du fait de leur auto-déchargement. En outre elles ont très peu de tenue aux cycles, c'est-à-dire qu'elles tiennent très peu la charge. Nos piles rechargeables 12 V pour électrificateurs et appareils solaires répondent à toute attente et fonctionnent sans installation spéciale. Très faible auto-déchargement et excellente tenue aux cycles. Nos accus spéciaux sont chargés à sec et sont à remplir avec un liquide de batterie habituel avant utilisation. Nous recommandons de vérifier le niveau de liquide toutes les quatre semaines et de rajouter de l'eau distillée en compensation de la perte.



La différence entre les batteries gel et les batteries acides.

Remarque importante concernant la protection contre la décharge profonde!

Les électrificateurs horizont qui ne possèdent pas de protection contre la décharge profonde, sont équipés d'un voyant de contrôle qui rappelle à l'utilisateur de changer de pile, ou de charger ou remplacer la batterie. Si l'utilisateur ne tient pas compte de ce voyant de contrôle pendant une période prolongée, la sécurité de gardiennage n'est plus garantie totalement. Les électrificateurs de la gamme turbomax® disposent d'une coupure de protection contre la décharge profonde en raison de la forte puissance et de leur consommation. Par contre, les électrificateurs de la gamme ranger® disposent d'une protection contre la décharge profonde et se mettent hors circuit automatiquement, dès lors que la batterie arrive au seuil des 12 V. Elle est ainsi donc protégée contre toute décharge profonde. Par ailleurs, le fonctionnement de l'appareil est interrompu prématurément, avant que cette décharge n'ait lieu. L'auto-décharge de la batterie et la consommation supplémentaire, due à la protection contre la décharge profonde intégrée, n'empêchent pas la décharge profonde ultérieure. Une décharge profonde n'est empêchée que par la recharge immédiate après usage et une recharge régulière en cas de non-utilisation!

Comment calculer la durée de fonctionnement d'un électrificateur consommant 0,18 A/h, équipé d'une batterie dont la valeur affichée est de 100 Ah?

Mode de calcul: 100 Ah: 0,18 A = 555,5 h: 24 h = env. 23 jours.

CONSEIL

La date d'expiration est indiquée sur la partie haute du boîtier. Graver la date d'achat sur la batterie!

ÉNERGIE

PILE ALCALINE 9 V TURBOMAX®



- La meilleure des puissances pour optimiser le fonctionnement de votre électrificateur.
- 0 % mercure / 0 % cadmium.
- Résistance aux conditions extrêmes : de -20 °C à +45 °C.
- Turbomax® : la garantie d'efficacité.
- Tenue au stockage : environ 2 ans.
- Convient aux électrificateurs de nouvelle génération.

Réf. 125H15848	AB55 - 55 Ah (l)11 x (H)11,5 x (L)16,5 cm	4 014803 158482	4
Réf. 125H15844	AB120 - 120 Ah (l)11 x (H)11,5 x (L)16,5 cm	4 014803 158444	4
Réf. 125H14500	AB130 - 130 Ah (l)12,5 x (H)16 x (L)19 cm	4 014803 145000	4
Réf. 125H14500P	AB130 - 130 Ah (l)12,5 x (H)16 x (L)19 cm	4 014803 449702	45
Réf. 125H12012	AB170 - 170 Ah (l)12,5 x (H)16 x (L)19 cm	4 014803 120120	4
Réf. 125H12012P	AB170 - 170 Ah (l)12,5 x (H)16 x (L)19 cm	4 014803 436955	45
Réf. 125H14896	AB200 - 200 Ah (l)12,5 x (H)16 x (L)19 cm	4 014803 148964	4
Réf. 125H14896P	AB200 (l)12,5 x (H)16 x (L)19 cm	4 014803 464552	45







125H14500



CONSEIL

Nos piles petits ou grands formats sont adaptées pour fonctionner avec nos électrificateurs à pile. Les piles alcalines assurent une tension optimale et sont généralement utilisées avec les appareils pile / batterie de haute performance.

PILE SALINE 9 V TURBOMAX® SB130



- Batterie à électrolyte liquide pour électrificateurs et installations solaires.
- Très faible auto-déchargement.
- Excellente tenue aux cycles de charge et de décharge.
- Électrolyte joint.
- Avec poignée de transport.
- Prête à l'emploi (à charger avant usage uniquement).
- N'oubliez pas de retirer les bouchons avant utilisation pour le bon fonctionnement de la batterie.

	30
Réf. 125H12010	(l)12
	Cto

SB130 - 130 Ah 12,5 x (H)16 x (L)19 cm Stock limité







NOUVEAU

BATTERIE RECHARGEABLE 12V

Une performance à toute épreuve. Cette batterie rechargeable offre une énergie inégalée grâce à sa décharge lente pour vos besoins en clôture électrique. Elle est également compatible pour les pompes de prairie. Elle est 100% compatible avec les panneaux solaires pour une autonomie optimale. Cette batterie prête à l'emploi est livrée chargée pour une utilisation simplifiée. Insensible à l'humidité, elle offre une très bonne tenue au stockage (2 ans de moyenne). Elle est recyclable (0% mercure, 0% cadmium).

Réf. 125083103	C100 : 14 Ah C20 : 12 Ah	3 700393 982958
Réf. 125083104	C100 : 31 Ah C20 : 27 Ah	3 700393 982965
Réf. 125083106	C100 : 55 Ah C20 : 47 Ah	3 700393 982989
Réf. 125083100	C100 : 75 Ah C20 : 63 Ah	3 700393 982927
Réf. 125083101	C100 : 100 Ah C20 : 85 Ah	3 700393 982934
Réf. 125083105	C100 : 270 Ah C20 : 230 Ah	3 700393 982972



125083104

125083103





125083106





125083105

125083100

UKAL 305

125083101

ÉNERGIE



KIT SOLAIRE - 5 OU 10 W



- Cadre robuste et support en polycarbonate.
- Construction légère du panneau solaire et du cadre en plastique.
- Panneau solaire monocristallin. et ranger® B29/B65 (Réf.125H10555 et 125H10841)

Réf. 125H14499	5 W, pour farmer® ABN30	4 014803 451576
Réf. 125H14511	10 W, pour turbomax [®] ABN37	4 014803 145116



PANNEAU SOLAIRE 20 W



- Avec support et vis de fixation, pour poste ranger® AN2000 ET AN3000.
- Taille: 45,5 x 39 x 2,8 cm.

Réf. 125H14538





PANNEAU SOLAIRE 30 W



- Panneau Solaire 30 W, pour poste farmer[®] AN200 (125H10855), farmer[®] AN300 Dual (125H10882), hotshock[®] A300 (125H10892), ranger® AN360 (125H10997), ranger® AN2000 (125H10854), ranger® AN3000 (125H10992) et ranger® AN4800 (125H10993).
- Taille: 57,5 x 39 x 2,8 cm.

Réf. 125H14537

30 W



20 W

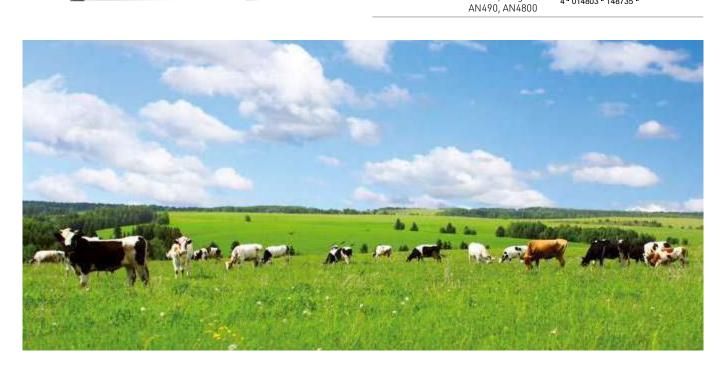
PANNEAU SOLAIRE MONOCRISTALLIN 50 W



- Autorégulation du panneau solaire avec régulateur de charge.
- Fabriqué avec des cellules de silicium monocristallines appropriées.
- Livré avec cadre en aluminium et câble de connexion.
- En raison de la taille et du poids du panneau, nous recommandons de le fixer sur deux supports Réf. 125H14143.
- Taille: 80 x 56 x 3,5 cm.

Pour turbomax® Réf. 125H14873 AN800, ranger®

4 014803 148735



Postes de clôture	Énergie rec	ommandée	Panneau solaire	Sı	ıpport
	Batterie	Pile		Panneau solaire	Sécurité
		BEAU	JMONT		
Poste pile CLASSIC P180 125920050		170 Ah 125H12O12			
Poste mixte CLASSIC RB880	ENIC TO				
125921020	Batterie Rechargeable 125083100		Panneau solaire 10 W 125H14546		
Poste pile PADDOCK P180 125940050		170 Ah 125H12012			
Poste mixte PADDOCK RB880 125943980	Batterie Rechargeable 125083100				
Poste mixte HOBBY SB230 125945010	Batterie Rechargeable 125083106				
Poste pile CLASSIC P180 125920050SP		170 Ah 125H12012		9HOR47SP2W-S	
Poste mixte CLASSIC RB880 125921020SP	Batterie Rechargeable 125083100		Panneau solaire 10 W 125H14546		
Poste pile HOBBY P180 125945005SP		170 Ah 125H12012		9HOR47SP2W-S	

	Énergie reco	ommandée	Panneau solaire	Sup	port
Postes de clôture	Batterie	Pile		Panneau solaire	Sécurité
		HORI	ZONT		
Trapper® AN45 125H10867	Batterie Rechargeable 125083106		Panneau solaire 10 W 125H14545	Support panneau solaire 125H14923	
Trapper® AN80 125H10866	Batterie Rechargeable 125083100		Panneau solaire 20 W 125H14480	Support panneau solaire 125H14923	
Trapper® AN120 125H10865	Batterie Rechargeable 125083100		Panneau solaire 20 W 125H14480	Support panneau solaire 125H14923	
Trapper® B12 / B22 125H10616 / 125H10620	Batterie Rechargeable 125083103	Pile 9 V - 120 Ah ≃142/333 j 125H15844	Panneau solaire 2 W 9H0R60140		
Farmer® ABN30 125H10891	Batterie Rechargeable 125083104	Pile 9 V - 170 Ah ≈196/252 j 125H12012	Kit panneau solaire 5 W 125H14499		
Farmer® AN100 125H10896	Batterie Rechargeable 125083100		Panneau solaire 10 W 125H14545 Panneau solaire 20 W 125H14536	Support panneau solaire 125H14923 Support panneau solaire 125H14143	Boîte verrouillable 125H14444/1

Buston de alôteuro	Énergie reco	ommandée	Panneau solaire	Sup	port
Postes de clôture	Batterie	Pile		Panneau solaire	- Sécurité
Farmer® AN200 / AN300 Dual 125H10897 / 125H10882	Batterie Rechargeable 125083101		Panneau solaire 10 W 125H14545 Panneau solaire 20 W 125H14536	Support panneau solaire 125H14923 Support panneau solaire 125H14143	Boîte verrouillable 125H14444/1
Farmer® AN1000 / AN1000Solar 125H10855 / 125H10856	Batterie Rechargeable 125083100 ou 125083106		Panneau solaire 10 W 125H14546		
Hotshock® A300 / AN490 125H10613 / 125H10813	Batterie Rechargeable 125083101		Panneau solaire 20 W 125H14536 Panneau solaire 30 W 125H14537	Support panneau solaire 125H14143	Boîte verrouillable 125H14444/1
Hotshock® ABN37 125H10892	Batterie Rechargeable 125083104	Pile 9 V - 170 Ah 150 j 125H12012E	Kit panneau solaire 125H14511		

Postes de clôture	Énergie rec		Panneau solaire		pport
Ranger® AN2000 / AN3000 125H10854 / 125H10992	Batterie Batterie Rechargeable 125083101	Pile	Panneau solaire 20 W 125H14538 Panneau solaire 30 W 125H14539	Panneau solaire	Sécurité
Ranger® AN4800 125H10993	Batterie Rechargeable 125083101		Panneau solaire 30 W 125H14539 Panneau solaire 50 W 125H14535		
Turbomax® AN800 125H10749	Batterie Rechargeable 125083105 (Sur commande)		Panneau solaire 50 W 125H14873	Support panneau solaire 125H14143	
			UKAL		
Poste B1 125UKA104	Batterie Rechargeable 125083106				
Poste B17 125UKA105	Batterie Rechargeable 125083100 ou 125083106		Panneau solaire 20 W 125H14538 Panneau solaire 30 W 125H14539		
Poste B32 125UKA106	Batterie Rechargeable 125083101 ou 125083106		Panneau solaire 20 W 125H14538 Panneau solaire 30 W 125H14539		
Poste B2 125UKA107	Batterie Rechargeable 125083104	170 Ah 125H12O12			



LA SÉLECTION UKAL TECH 312 Vidéosurveillance *Horizont*318 Pompes de prairie

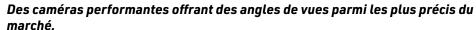
318 Pompes de prairie Hotline Lorentz

SÉLECTION UKAL TECH | Vidéosurveillance



Le Groupe UKAL-Horizont a choisi de mettre à disposition son savoir-faire et sa technicité en développant un nouveau segment dédié à la surveillance des bâtiments et des animaux.

Pour la création de cette nouvelle gamme de caméras et d'accessoires de surveillance, le groupe horizont a su s'entourer d'un partenaire de longue date spécialisé dans ce domaine et reconnu pour ses produits de haute qualité.







Système DORI









Détecter Observer Reconnaître Identifier

VISION 360° CAMÉRA 360°





Caméra de surveillance pour la protection et la sécurité des bâtiments (industries, lieux de stockage, fermes agricoles...). Elle permet d'obtenir une couverture étendue et de zoomer pour plus de détails. Elle permet aux utilisateurs de voir **sous n'importe quel angle**, jusqu'au moindre détail, à tout moment.

Caractéristiques techniques :

Autonome ou compatible avec le boîtier enregistreur

PoE / DC12V

Carte Micro SD jusqu'à 256 Go en option

Projecteur infrarouge 20 m

Résolution : 4 millions de pixels $2\,560\,x\,1\,440$

Microphone intégré

Pilotable par l'application Horizont-Live (disponible iOS & Android)

0 à 355° de rotation horizontale 0 à 90° de rotation verticale Zoom optique x 4 (numérique x 16)

Ce kit contient : la caméra et les vis de fixation

Réf. HOR100122



Vidéosurveillance | SÉLECTION UKAL TECH



VISION COLOUR CAMÉRA NOCTURNE INTELLIGENTE



Caméra de surveillance intelligente pour la protection et la sécurité des bâtiments (industries, lieux de stockage, fermes agricoles...). Dotée de la technologie AcuSense pour la détection intelligente des véhicules et des humains et de la technologie ColorVu pour un visionnage nocturne en couleurs.

Caractéristiques techniques :

Autonome ou compatible avec le boîtier enregistreur

PoE/DC12V

Carte Micro SD jusqu'à 256 Go en option Projecteur lumière blanche inclus 40 m Résolution: 4 millions de pixels 2 688 x 1 520

Pilotable par l'application Horizont-Live (disponible iOS & Android)

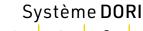
Vision horizontale 112° Vision verticale 61°

Ce kit contient : la caméra et les vis de fixation

Réf. HOR100121













Reconnaître



Détecter

ColorVu

Observer





CAMERA 360 ZOOM PRO

Caméra de surveillance professionnelle pour la protection et la sécurité des bâtiments (industries, lieux de stockage, fermes agricoles...). Elle permet d'obtenir une couverture étendue et de zoomer pour plus de détails.

Caractéristiques techniques :

Zoom optique x 25 et numérique x 16

Qualité QHD (4 millions de pixels)

Détection des mouvements intelligente AcuSence 2.0 pour la détection intelligente des êtres humains et des véhicules

Technologie DarkFighter (pour une vision claire même par faible

Autonome ou compatible avec le boitier enregistreur PoE 802at/ DC12V

Carte micro SD jusqu'à 256 Go en option

Vision nocturne jusqu'à 100 m

Pilotable par l'application horizont-live (iOS & Android)

Angle de vision : 55° à 2.4° Rotation panoramique: 360° Inclinaison: -15° à 90°

Réf. HOR100124

700303



Système DORI





Observer





Détecter

Reconnaître

Identifier

SÉLECTION UKAL TECH | Vidéosurveillance







2

Garantie





VISION NETWORK VIDEO RECORDER BOÎTIER ENREGISTREUR VIDÉO INTELLIGENT

Boîtier enregistreur permettant de récupérer jusqu'à 4 flux vidéos pour une surveillance optimale de vos bâtiments.

Caractéristiques techniques :

Très haute définition jusqu'à 12 millions de pixels Sortie VGA et HDMI 4K

Jusqu'à 4 caméras IP (PoE)

Pilotable par l'application Horizont-Live (disponible iOS & Android)

Interface simple, intelligente et conviviale

Visualisation en direct par smartphone ou ordinateur

Ce kit contient : disque dur, câble HDMI, souris, câble réseau

Réf. HOR100111



PONT RADIO Le pont radio permet d'assurer une connexion à distance sans fil jusqu'à 5 kilomètres en champ totalement libre. Vendu à la pièce mais il est

Caractéristiques techniques :

5 GHz / 867 Mbps

Fonctionne jusqu'à 5 km

Antenne intégrée 12 dBi 2*2 MIMO

IEEEE 802.11 ac Standards 1*10/100/1000 Mbps LAN

1*10/100/1000 Mbps Passive PoE LAN

Angle de fonctionnement 40° horizont / 15° vertical

nécessaire d'en avoir entre 2 et 5 pour fonctionner.

Ce kit contient: pont sans fil, adaptateur PoE, alimentation 12V, 2 colliers

plastiques, notice de montage

Réf. HOR100101



APPLICATION HORIZONT-LIVE

Quel mode de visionnage de vos images ?

Bénéficiez d'une surveillance multisupports grâce au visionnage de vos vidéos en instantané via votre télévision (NVR uniquement), votre ordinateur ou sur votre smartphone depuis l'application horizont-live.

HORIZONT-LIVE: une application unique pour la surveillance de vos bâtiments

- Application simple et intuitive
- Gestion unique de vos systèmes de vidéosurveillance
- Visionnage en direct des caméras
- Pilotage des caméras à distance
- Alerte par notification en cas d'intrusion







Vidéosurveillance | SÉLECTION UKAL TECH

KITS CAMÉRAS

Pour l'implantation de ces produits dans vos linéaires, nous avons développé des kits caméras prêts à vendre, répondant à la majorité des besoins.









KIT FILAIRE 1 CAMÉRA

Composition du kit:

- Boîtier enregistreur NVR
- Caméra vision colour

Réf. HORKIT100100



KIT SANS FIL 1 CAMÉRA

Composition du kit:

- Boîtier enregistreur NVR
- Caméra vision colour
- 2 vision bridge

Réf. HORKIT100200



KIT SANS FIL 4 CAMÉRA

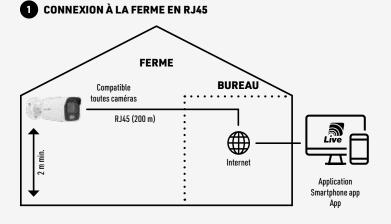
Composition du kit:

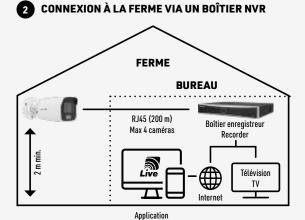
- Boîtier enregistreur NVR
- Caméra vision colour
- 2 vision bridge

Réf. HORKIT100250

3 700393 981470

SCHÉMAS TYPES





Smartphone app / App

3 CONNEXION À LA FERME VIA UN PONT RADIO **VUE DÉGAGÉE** Max: 5 km (Conseillé: 3 km) **FERME MAISON** Télévision RJ45 (200 m) Boîtier enregistreur Recorder Application Pont radio Smartphone app Wireless bridge Funkbrücke 50 m 50 m

SÉLECTION UKAL TECH | Vidéosurveillance

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES



NOUVEAU

BORNE WIFI OUTDOOR POE

Bénéficiez d'une haute qualité Wifi partout. Idéale pour la connexion de vos appareils électroniques en intérieur et en extérieur. Système recommandé pour les exploitations agricoles (notamment pour les systèmes de surveillance). Débit WiFi 3000 Mbps - Fonctionne en extérieur - Résistante à la poussière et à l'eau (IP65) . Alimenté par Ethernet - Fournit à la fois une connexion de données et une alimentation électrique avec un seul câble.

Réf. HOR100502







NOUVEAU

ROUTEUR 4G

Bénéficiez d'une haute qualité Wifi partout, grâce au routeur 4G+. Idéale pour la connexion de vos appareils électroniques. Système recommandé pour les gites, les exploitations agricoles (notamment pour les systèmes de surveillance) ,Le routeur fournit une couverture WiFi 6 Mesh via un accès 4G+ CAT6. WiFi 6 haut débit cumulé allant jusqu'à 1,8 Gigabit - WiFi bi-bande 1201 Mbps (5 GHz) et 574 Mbps (2,4 GHz). 100% Gigabit Ethernet - 3 ports Ethernet Gigabit WAN / LAN fournissent un accès Internet fiable et stable

Réf. HOR100501







HOR100131



SWITCH

Pour caméras de surveillance HORIZONT.

6 ports - Distance : Réf. HOR100131

300 m

Ref: HOR100503

8 ports NOUVEAU





SUPPORT MURAL



Ce support permet de fixer la caméra Vision 360° contre un mur à la verticale. Conçu en polycarbonate, il bénéficie d'une très grande résistance aux contraintes thermiques et mécaniques. Peut s'installer en intérieur ou en extérieur. L'intérieur du support permet de faire passer les câbles RJ45 et d'alimentation électrique.

Réf. HOR100123



Polycarbonate



CARTE MÉMOIRE MICRO-SD

- Directement compatible avec les caméras
- Températures de fonctionnement : 0 à 70°C
- Adaptateur micro-SD vers SD fourni

Réf. HOR100142



64 Go

Vidéosurveillance | SÉLECTION UKAL TECH

ALIMENTATION SECTEUR

Câble d'alimentation secteur pour caméra Vision Colour.

Réf. HOR100132





NOUVEAU

MISE EN SERVICE DES CAMÉRAS

Assistance à distance pour la configuration des caméras.

700303 082708 Réf. HOR900100

4 caméras max



NOUVEAU

PLAQUE D'AVERTISSEMENT POUR CAMÉRAS DE SURVEILLANCE

Cette plaque d'avertissement informe de la présence d'une installation d'un système de caméras de surveillance. Elle intègre 2 trous en haut de la plaque pour faciliter son installation. Disponible en 3 langues : français, anglais et allemand.

Réf. 9HOR100150



14,8 x 21 cm



NOUVEAU

CÂBLE RJ45

RJ45 F/UTP CAT6

- Usage extérieur anti-UV
- Couleur : noir

Réf. HOR100135-3	1 m	3 700393 978692
Réf. HOR100135-5	5 m	3 700393 985348
Réf. HOR100135-2	10 m	3 700393 978685
Réf. HOR100135-1	20 m	3 700393 978708
Réf. HOR100135-30	30 m	3 700393 985317
Réf. HOR100135-40	40 m	3 700393 985324
Réf. HOR100135-50	50 m	3 700393 985331
Réf. HOR100136	Longueur sur- mesure.	3 700393 982330



SÉLECTION UKAL TECH | Pompes de prairie





KIT POMPE DE PRAIRIE **AVEC PANNEAU SOLAIRE 60 W**



Le kit complet pompe de prairie permet d'alimenter en eau votre bac de pâturage en évitant une contamination de l'eau par les déjections animales mais aussi en stoppant l'érosion des berges des rivières et ruisseaux par le bétail. Une manière facile, fiable et autonome de fournir de l'eau au bétail lorsque les cours d'eau sont clôturés. Cela maintient la qualité de l'eau à un niveau élevé et préserve la croissance saine de la flore et de la faune locales.

Le kit complet pour pompe de prairie intègre :

- 1 boîtier de commande avec compartiment pour batterie 12 V
- 1 tuyau de 30 m avec pompe submersible
- 1 interrupteur à flotteur
- 1 panneau solaire 60 W

Son panneau solaire permet de fournir une autonomie constante pour ce kit pompe de prairie. Le compartiment de batterie en polypropylène est très résistant aux intempéries, pouvant contenir une batterie de 12 V/85 Ah (non incluse).

Pour un fonctionnement optimal de votre pompe de prairie, nous vous conseillons l'utilisation d'une batterie 85 Ah.

Les agriculteurs ont de plus en plus besoin de garder leur bétail loin des cours d'eau. La directive-cadre européenne sur l'eau (DCE) établit un cadre pour la protection des eaux intérieures, des eaux de transition (estuaires), des eaux côtières et des eaux souterraines. Les clôtures des cours d'eau offrent une protection contre l'érosion des berges. Les besoins en eau des animaux sont très différents et sont influencés entre autres par la température, l'humidité et le type d'aliment. La majorité des animaux de pâturage sont des animaux de troupeau et veulent boire ensemble, donc la taille du bac d'abreuvoir devrait le permettre. En augmentant la hauteur, la capacité de pompage est réduite. À 10 m de hauteur, la pompe tourne à environ 65% de ses performances maximales. Les temps de charge de l'énergie solaire varient en fonction des conditions météorologiques. N'oubliez pas qu'en été, les besoins en eau des animaux augmentent. Les besoins en eau sont indicatifs. Veillez à respecter le mode d'utilisation.

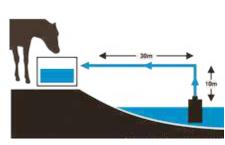
Réf. 119150

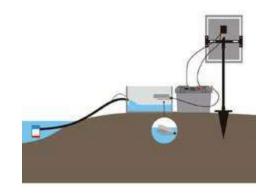
Kit complet avec panneau solaire











Pompes de prairie | SÉLECTION UKAL TECH

BOÎTIER, TUYAU ET FLOTTEUR POUR POMPE DE PRAIRIE

Ensemble comprenant le boîtier de commande avec compartiment pour batterie 12 V, le tuyau de 30 m avec la pompe submersible et l'interrupteur à flotteur. Ne contient pas de batterie ni de panneau solaire nécessaires à son fonctionnement.



021385 008400

Boîtier de commande, pompe et tuyau



PANNEAU Hetline SOLAIRE 60 W POUR POMPE DE PRAIRIE

Utilisez le pouvoir du soleil pour un approvisionnement en eau potable de vos animaux dans les pâturages!

- Support en aluminium réglable
- Développé pour la connexion au kit pompe de prairie - sans contrôleur de charge.

Possibilité d'y ajouter aussi des panneaux 30 W.

Réf. 119150002



Panneau solaire 60 W seul

Pour une demande de devis personnalisé, vous pouvez contacter le service client **UKAL TECH** au **03 88 90 73 93** ou via le formulaire du site **ukal.com**



POMPE DE PRAIRIE SOLAIRE AUTONOME



Cette pompe à eau submersible à énergie solaire sera idéale pour pomper l'eau directement depuis n'importe qu'elle source (puits, rivières, étangs...), sans amorçage. Elle permet différentes applications : abreuvement du bétail, irrigation des cultures, eau potable... Cette pompe fonctionne grâce au soleil, sans batterie, sans aucune autre source

Composition du kit :

- Une pompe à rotor hélicoïdal avec moteur DC sans balais à haut rendement
- Un câble moteur de 15 m (50 ft) précâblé à brancher sur le contrôleur
- Un mini contrôleur S1-200 avec entrées accessoires pour protection contre la marche à vide et interrupteur de réservoir plein
- Un adaptateur de module PV pour utiliser tout module PV standard (max. 55 V CC)

Accessoires complémentaires obligatoires (non compris) :

Panneau solaire 120W : ref.119150105

2 Flotteurs : ref. 119150140

Autres accessoires complémentaires (non compris) :

Rallonge pompe : ref.119150141 Rallonge sonde : ref.119150142

Réf. 119150130	Jusqu'à 18 m Débit journalier : jusqu'à 23 m3/j"	3 700393 977718
Réf. 119150120	Jusqu'à 27 m Débit journalier : jusqu'à 14 m3/j	3 700393 977787
Réf. 119150110	Jusqu'à 40 m Débit journalier : jusqu'à 7 m3/j	3 700393 977770









SÉLECTION UKAL TECH | Pompes de prairie





FLOTTEURS POUR POMPE DE PRAIRIE SOLAIRE

Deux flotteurs pour pompe de prairie solaire LORENTZ permettant d'assurer à la fois une protection contre la marche à sec (Dry Run Protection) et pour le suivi du remplissage automatique des réservoirs (Tank Full Switch). .

Réf. 119150140



Dry Run Protection: 15 m Tank Full Switch

LORENTZ



EXTENSION DU CÂBLE MOTEUR POUR POMPE DE

Extension du câble moteur 20 m pour pompe de prairie LORENTZ. Elle permet de prolonger le câble du moteur sur les systèmes de pompage S1-200. Le câble est doté de deux connecteurs mâles et femelles à 3 broches avec un verrouillage de type pousser / tourner.

Réf. 119150141



20 m



LORENTZ

EXTENSION DU CÂBLE SONDE POUR POMPE DE PRAIRIE

Câble avec connecteurs pour prolonger l'interrupteur de réservoir plein et la protection contre la marche à sec pour pompe de prairie LORENTZ. Le câble est équipé de deux connecteurs M16 mâle et femelle

Réf. 119150142



20 m



LORENTZ

PANNEAU SOLAIRE POUR POMPE DE PRAIRIE

Ce panneau solaire de 120W s'adaptera parfaitement aux pompes de prairie LORENTZ (ref. 119150110 : ref. 119150120 ; ref. 119150130). Il permet de générer de l'énergie solaire suffisante pour veiller à un fonctionnement optimal de ces pompes et ainsi assurer une alimentation en eau permanente pour le bétail dans les pâturages. Attention pour une utilisation optimale de ces pompes, il faut impérativement prévoir 2 panneaux de 120 watts, soit 240W de puissance.

Réf. 119150105



120 W





NOUVEAU

CÂBLE DE CONNEXION POUR PANNEAUX SOLAIRES

Câbles de connexion permettant de brancher 4 panneaux sur le système de pompe de prairie LORENTZ. Ces câbles permettent d'augmenter de façon significative les performances du système.

Réf. 119150143

3 700393 986734

IP65







LA SÉLECTION UKAL GREEN

- 322 Entretien ménager EKO'PIN
- 325 Engrais FERTIGALLI
- 326 **Jardin Maison PORTLAND GARDEN**
- 328 Jardin BEAUMONT KWASAR
- 329 Mangeoire SWISSINNO

UKAL 32

LA SÉLECTION UKAL GREEN | EKO'PIN



Entretien intérieur











NETTOYANT SPÉCIAL SURFACES VITRÉES 3 EN 1

À base de pin des Landes, ce nettoyant vitres, miroirs, inox et autres surfaces vitrées élimine facilement poussières et salissures, sans laisser de traces. Sa formule à base de 97% d'ingrédients d'origine végétale et minérale est apte au contact alimentaire après rincage et ne contient pas de parfum de synthèse.

Réf. 800100	3 700393 923104		
750 ml	(6 P)		







À base de pin des Landes, le liquide vaisselle ultra-concentré (144 lavages) nettoie et dégraisse parfaitement. Il dissout efficacement les résidus alimentaires grâce aux propriétés naturelles de dégradation des graisses et des dérivés issus de la résine de pin des Landes aux pouvoirs dégraissants et solvants. À base de 99% d'ingrédients d'origine végétale et minérale, le liquide vaisselle est sans composés organiques volatils. Il respecte les mains sensibles.

Réf. 800200	3 700393 925436
1 l	6





GEL DÉTARTRANT SANITAIRES ET WC 5 EN 1

À base de pin des Landes, le gel détartrant sanitaire WC nettoie, détartre et fait briller les sanitaires (lavabos, douches, robinetterie et la cuvette des toilettes). Il laisse un parfum frais dans votre intérieur. Sa formule est à base de 96% d'ingrédients d'origine végétale et minérale

Réf. 800300	3 700393 925443
11	6 1







NETTOYANT DÉSINFECTANT

À base de pin des Landes, le nettoyant désinfectant a une action bactéricide, levuricide, fongicide et virucide (efficace contre le coronavirus). Il nettoie, dégraisse et a un effet déperlant, odorisant et dispose d'agents anticalcaire. Sa composition lui confère une senteur fraîche lors de son utilisation. Une formulation à base de 99,4% d'ingrédients d'origine végétale et minérale.

Réf. 800400	3 700393 925450
750 ml	6





EKO'PIN | LA SÉLECTION UKAL GREEN



STOP ODEUR DÉSINFECTANT 3 EN 1

À base de pin des Landes, le stop odeur désinfectant est idéal pour **désodoriser** et désinfecter les espaces de vie des animaux (clapiers, poulaillers, niches...), mais également les caves et garages. Il élimine la plupart des micro-organismes présents dans l'habitat des animaux ainsi que dans celui de la maison. Son parfum frais et mentholé est très bien toléré par les animaux et s'adapte à un usage domestique. Une formulation à base de 87,6 % d'ingrédients d'origine végétale et minérale. Formule concentrée à diluer.

Réf. 800450	3 700393 926105		
11	6		



NETTOYANT SOLS MULTI-USAGES 3 EN 1

À base de pin des Landes, le nettoyant sols multi-usages nettoie et dégraisse tous types de sols et surfaces, même les plus fragiles. Il odorise instantanément et de manière durable vos pièces et offre une senteur délicate aux notes poudrées qui crée une ambiance douce et cocooning dans votre intérieur. Sa formule à base de 97,28% d'ingrédients d'origine végétale et minérale est sans allergènes.

Réf. 800500	3 700393 925504
11	6





NETTOYANT TOUTES TACHES TENACES 3 EN 1

À base de pin des Landes, le nettoyant élimine tous types de taches même les plus tenaces et s'utilise sur toutes les surfaces. Facile d'utilisation il est apte au contact alimentaire après rinçage à l'eau potable. Sa formule à base de 97% d'ingrédients d'origine végétale et minérale est sans composés organiques

Réf. 800600	3 700393 925467
750 ml	6



FORMULE

CONCENTRÉE





LA SÉLECTION UKAL GREEN | EKO'PIN

Entretien exterieur









FORMILLE

CONCENTRÉE

NETTOYANT SPÉCIAL BARBECUE - PLANCHA -INSERT 3 EN 1

À base de pin des Landes, le nettoyant spécial barbecue élimine tous types de taches, de graisses brûlées même les plus tenaces. Il s'utilise également sur toutes les surfaces même les plus délicates dont le verre (insert de cheminée). Efficace en 5 min., grâce à sa buse mousse, il offrira une action ciblée. Facile d'utilisation il est apte au contact alimentaire après rinçage à l'eau potable. Sa formule à base de 97% d'ingrédients d'origine végétale et minérale est sans composés organiques volatils. Testé et validé par les professionnels du secteur.

Réf. 800700	3 700393 925498
750 ml	(A)





NETTOYANT SPÉCIAL MOBILIER DE JARDIN 3 EN 1

À base de pin des Landes, le nettoyant spécial mobilier de jardin 3 en 1 élimine tous types de tachés même les plus tenaces, idéal pour nettoyer les parasols, les toiles, les voiles d'ombrage et le mobilier de jardin (PVC, bois, résines tressées). Il s'utilise même sur les matières les plus délicates. Facile d'utilisation il est apte au contact alimentaire après rinçage à l'eau potable. Sa formule, à base de 97% d'ingrédients d'origine végétale et minérale est sans composés organiques volatils. Testé et validé par les professionnels du secteur.

Réf. 800800	3 700393 925474
750 ml	6





NETTOYANT SOLS EXTÉRIEURS SURPUISSANT

À base de pin des Landes, le nettoyant sols extérieurs dispose d'une formule ultra-concentrée et est efficace dès 0,5% de concentration. Il nettoie, dégraisse et odorise les espaces extérieurs. Il peut s'utiliser facilement avec un nettoyeur haute pression et ne mousse pas. Très efficace pour éliminer les huiles et graisses. Il s'utilise même sur les matières les plus délicates. Facile d'utilisation, il est apte au contact alimentaire après rinçage à l'eau potable. Une formulation à base de 98% d'ingrédients d'origine végétale et minérale.

Réf. 800900	3 700393 925481
1 [6





FERTIGALLI I LA SÉLECTION UKAL GREEN



C'est au cœur du département du Doubs que la marque Fertigalli voit le jour. En transformant les fientes de ses poules sous forme de granulés, le poulailler Kolly, exploitation agricole familiale de poules pondeuses en plein air, crée un nouvel engrais organique 100 % naturel, sec, propre et pratique pour permettre aux consommateurs de faire un geste protecteur pour la planète tout en renouant avec une pratique ancestrale.



ENGRAIS - GRANULÉS DE FIENTES DE POULES



Engrais traditionnel 100% naturel, efficace et facile d'utilisation fabriqué à partir de fientes de poules déshydratées. Excellents fertilisants, ces granulés offrent un apport complet d'éléments nutritifs pour le sol. Ils se décomposent lentement et sont assimilés petit à petit par les végétaux. Riche en oligo-éléments, l'engrais Fertigalli enrichit le sol en matières organiques et stimule les micro-organismes. Utilisables en agriculture biologique, les granulés ne contiennent aucune substance chimique et sont donc sans danger pour l'Homme, les plantes et les animaux.

Réf. 820050	1 kg NOUVEA	3 770022 617025 16	
Réf. 820100	4 kg	3 770022 617001	-
Réf. 820200	15 kg	3 770022 617018	-

Composition:

86 % de matières sèches ; 2,22 % P202 (Phosphore); 0,916 % MgO (Magnésium); 3,5 % N (Azote) dont 3.46 % d'azote organique; 2,52 % K20 (Potassium); 8,5 % C/N; 6.62 % CaO (Calcium).

Conseils d'utilisation :

50 à 100 g pour les cultures en pot $(7 \text{ à } 15 \text{ m}^2/\text{kg})$ et 0,5 T à 3 T/ha pour les grandes cultures.

Ces doses sont données à titre indicatif et peuvent varier suivant la nature des sols.

UN ÉLEVAGE AU CŒUR DE LA NATURE



Dans le respect du bien-être animal, les poules sont élevées en plein air et sont nourries grâce à des céréales de la région.



Fabriqué 100 % à base de fientes de poule, l'engrais Fertigalli est naturel et utilisable



Riche en oligo-éléments, il enrichit le sol les micro-organismes.



Respectueux de l'environnement, il ne contient aucune substance chimique.



LA SÉLECTION UKAL GREEN | PORTLAND GARDEN



Pour le potager



Appât sous forme de granulés, prêt à l'emploi, luttant efficacement contre les limaces et escargots qui causent des dégâts dans les jardins. Les granulés gonflent, absorbent l'eau des sols humides et deviennent plus attrayants pour les limaces. Après avoir consommé les granulés, les limaces cessent de s'alimenter et se retirent dans leurs abris pour mourir, ne laissant aucune trace de bave. Peut être utilisé au jardin et au potager. Formulation résistante à la pluie jusqu'à 14 jours. À base de phosphate de fer, minéral naturellement présent dans le sol. Préserve les animaux domestiques et les hérissons.

Composition: 10 g/kg Phosphate ferrique dihvdraté (Cas-Nº 14567-75-0). Utilisable en Ágriculture Biologique, conformément au Règlement CE nº 834/2007 /

/ AMM: 2200067.

Réf. 129560100

1 kg



ECOCER'



5 013655 215632

12







ANTI-LIMACES ET ESCARGOTS PLUS 3%

Appât sous forme de granulés, prêt à l'emploi, luttant contre les limaces et les escargots qui causent des dégâts au jardin et au potager. Les granulés gonflent, absorbent l'eau des sols humides et deviennent plus attrayants pour les limaces. Après avoir consommé les granulés, les limaces cessent de s'alimenter et se retirent dans leurs abris pour mourir, ne laissant aucune trace de bave. Grâce à sa haute concentration, le produit couvre au minimum 4 fois plus de surface qu'un produit classique.

Formulation résistante à la pluie jusqu'à 14 jours. À base de phosphate de fer, minéral naturellement présent dans le sol. Préserve les animaux domestiques et les hérissons. Composition: 29,6 g/kg Phosphate ferrique dihydraté (Cas-N° 14567-75-0). Utilisable en Agriculture Biologique, conformément au Règlement CE nº 834/2007 /

/ AMM : 2200068.

Réf. 129561425	5 013655 215649
425 g	12
Réf. 129561750	5 013655 215656
750 g	12 [1]



Naturellement efficace

Procédé de fabrication développé par *Portland* Garden.

grande longévité et est résistant à la pluie. Les granulés sont **très** appétents pour les limaces et escargots.





BANDE DE CUIVRE

La bande de cuivre adhésive permet de protéger vos pots, jardinières et bacs contre les limaces. Prête à l'emploi et facile à poser, elle émet une décharge électrique statique.

Utilisable en jardinage biologique.

Réf. 129561200	5 013655 217322	
4 m x 3 cm		

Utilisez les produits phytopharmaceutiques avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

PORTLAND GARDEN I LA SÉLECTION UKAL GREEN

Pour les espaces extérieurs

SAVON NOIR



Le savon noir Portland Garden est conçu à base d'huile d'olive. Utilisable en Agriculture Biologique, il permet de nettoyer de nombreuses surfaces en extérieur mais est également un excellent nettoyant pour les feuilles salies par la fumagine due aux insectes (pucerons et cochenilles). Ce savon noir liquide concentré sera également votre parfait allié pour nettoyer, dégraisser et fait briller toutes les surfaces de votre maison.

Réf. 129567

5 013655 217711

750 ml - Formule prête à l'emploi

12

Réf. 129567001

11 - Formule concentrée





Désherbant polyvalent ultra concentré pour le traitement du jardin. Il s'agit d'un herbicide biocontrôle de contact, non sélectif et anti-mousse à base d'une substance active d'origine végétale. Il est polyvalent pour désherber toutes les zones du jardin, aux pieds des arbustes et massifs ou avant de créer un potager ou semer une pelouse. Une fois utilisé. les mauvaises herbes se dessèchent très rapidement. Efficace contre les principales graminées et les dicotylédones. Substance active biodégradable ne présentant pas d'activité résiduelle. Les animaux domestiques peuvent revenir dès lors que la zone est sèche. Aleavi AMM nº 2170243. Précautions d'emploi : voir FDS.

Réf. 129575100

5 013655 217205

1 I









DÉSHERBANT ULTRA CONCENTRÉ COURS - ALLÉES -TERRASSES

Désherbant polyvalent ultra concentré pour le traitement des cours, allées et terrasses, mais aussi toutes les zones du jardin. Il s'agit d'un herbicide biocontrôle de contact, non sélectif et anti-mousse à base d'une substance active d'origine végétale. Une fois utilisé, les mauvaises herbes se dessèchent très rapidement. Efficace contre les principales graminées et les dicotylédones. Substance active biodégradable ne présentant pas d'activité résiduelle. Les animaux domestiques peuvent revenir dès lors que la zone est sèche.

Aleavi AMM nº 2170243.

Précautions d'emploi : voir FDS.

Réf 129570500

5 013655 217247

500 ml







DÉSHERBANT ULTRA CONCENTRÉ COURS - ALLÉES -TERRASSES

Désherbant polyvalent ultra concentré pour le traitement des cours, allées et terrasses, mais aussi toutes les zones du jardin. Il s'agit d'un herbicide biocontrôle de contact, non sélectif et anti-mousse à base d'une substance active d'origine végétale. Une fois utilisé, les mauvaises herbes se dessèchent très rapidement. Efficace contre les principales graminées et les dicotylédones. Substance active biodégradable ne présentant pas d'activité résiduelle. Les animaux domestiques peuvent revenir dès lors que la zone est sèche. Aleavi AMM nº 2170243. Précautions d'emploi : voir FDS.

Réf. 129570100

5 013655 247264











Utilisez les produits phytopharmaceutiques avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

LA SÉLECTION UKAL GREEN | PORTLAND GARDEN - BEAUMONT

Pour la maison



2 BOÎTES ANTI-FOURMIS AVEC DU MIEL*

Lot de 2 boîtes d'appâts pré-remplies pour éliminer facilement et rapidement les fourmis et fourmilières, formulée à base de miel. . Sa formule 2 en 1 à base de miel, agira sur l'ensemble de la colonie y compris sur la reine. Boîte prête à l'emploi sous forme de gel. Efficace jusqu'à 90 jours. **Dosage** : 1 boîte d'appât pour 8 m². 1 à 2 boîtes par pièce.

Réf. 129563	5 013655 215519
5 g par boîte	12





SPRAY ANTI-FOURMIS & INSECTES RAMPANTS*

Le spray anti-fourmis & insectes rampants prêt à l'emploi élimine les fourmis, et les insectes rampants comme les cafards sur les surfaces dures, mais aussi les insectes volants, comme les mouches, les moustiques, les guêpes et les frelons asiatiques. Il offre une utilisation ciblée grâce à sa buse en plastique. Intérieur et extérieur. À base de pyrèthre, substance d'origine végétale. **Dosage:** 1 L de produit traite 100 - 150 m².

Réf. 129563500	5 013655 215922	
500 ml	12	



SPIRALES ANTI-MOUSTIQUES AVEC SUPPORT*

Les spirales anti-moustiques permettent d'éliminer un grand nombre de moustiques, comme le moustique tigre, vecteur de virus comme la dengue, le chikungunya, la fièvre zika, la fièvre jaune ou le paludisme. Intérieur. À base de pyrèthre, substance d'origine végétale. **Dosage:** utiliser 1 à 2 spirales dans la zone à protéger. Chaque spirale assure une diffusion supérieure à 4 heures.

Réf. 129565	5 013655 215557
10 spirales et 2 supports en métal	10





PAPIER À CONSUMER ANTI-MOUSTIQUES*

Le papier à consumer anti-moustiques élimine un grand nombre de moustiques, vecteurs de virus comme la dengue, le chikungunya, la fièvre zika, la fièvre jaune ou le paludisme. Action rapide et longue durée. Parfum: lavande. Intérieur. **Dosage:** utiliser une feuille (8 x 6,25 cm) par 7,5 m² de surface au sol. Ne pas dépasser 2 feuilles par pièce le même jour. Intervalle de temps entre le traitement et l'accès à la zone traitée: 15 minutes après le traitement.

Réf. 129565100	5 013655 215564
12 feuilles	25

 $*Utilisez\ les\ biocides\ avec\ pr\'ecaution.\ Avant\ toute\ utilisation,\ lisez\ l'\'etiquette\ et\ les\ informations\ concernant\ le\ produit.$

Pulvérisateurs





PISTOLET D'ARROSSAGE MULTI JETS

Pour laver ou simplement arroser, c'est à vous de choisir, avec ce pistolet multi-jets à gâchette arrière vous disposerez de **8 modes de pulvérisations** pour effectuer vos différentes opérations. De la brume légère, en passant par le pshiit-pshiit classique ou bien le jet surpuissant, vous trouverez le mode de fonctionnement qui vous convient le mieux. Très résistant dans le temps. Il dispose d'une poignée ergonomique en TPR (Thermo-propylen rubber). Adaptateur en plastique inclus. 60% plastique et 40% zinc.

Réf. 123395	3 700393 929410	
8 modes	<u> 24 P</u>	

KWASAR - SWISSINNO | LA SÉLECTION UKAL GREEN

PULVÉRISATEUR (wazar **VENUS SUPER 360**

Pratique et polyvalent, disponible en 3 tailles: 1,0, 1,5 et 2,0L. Design moderne et incomparable. Valve de sécurité pour un contrôle parfait de la pression. Tête de pulvérisation réglable pour atteindre les zones difficiles d'accès. Poignée ergonomique. Système 360°, pulvérisation omnidirectionnelle. Trait visuel transparent pour un contrôle du niveau de remplissage. En matière plastique de qualité supérieure. Socle annulaire pour une bonne stabilité et

une bonne protection.	
Réf. 129902001	5 904447 001321
11	13
Réf. 129902015	5 904447 001338
1,5 l	13
Réf. 129902020	5 904447 001345
2 l	13



PULVÉRISATEUR MERCURY SUPER 360

Buse réglable pour un résultat de pulvérisation optimal. Équipé d'une pompe à double effet : pomper 1x = pulvériser 2x (fonction Easy Spray). Poignée ergonomique. Système 360°, pulvérisation omnidirectionnelle. Trait visuel transparent pour un contrôle du niveau de remplissage. En matière plastique de qualité supérieure. Socle annulaire pour une bonne stabilité et une bonne protection.

Ref. 129903	5 904447 001369	
1 l	25	



PULVÉRISATEUR (wazar **ORION SUPER**

13

D'une capacité de 6 L, il s'utilise à la fois en usage professionnel et en loisir. Équipé d'une valve de sécurité. Lance télescopique en fibre de verre, réglable de 60 à 120 cm. Large ouverture de goulot pour un remplissage simple et pratique. Sangle ergonomique pour un travail sans contraintes. Trait visuel transparent pour un contrôle du niveau de remplissage. En matière plastique de qualité supérieure. Socle annulaire pour une bonne stabilité et une bonne protection. Avec piétement supplémentaire au niveau du socle pour supporter la fonction de pompage.

Réf. 129901	5 904447 001
6 l	





Ergonomique et performant, son réservoir de 15 L lui confère une grande autonomie. Poignée avec manomètre intégré pour un contrôle permanent de la pression. Lance télescopique en fibre de verre, réglable de 60 à 120 cm. Levier de pompage positionnable à gauche ou à droite. Remplissage facile et pratique. Récipient de forme ergonomique et sangle capitonnée pour un travail sans contraintes. Trait visuel transparent pour un contrôle du niveau de remplissage. En matière plastique de qualité supérieure.

5 904447 001550 Réf. 129900

15 l



Mangeoires





MANGEOIRE ANTI-NUISIBLES SMART BIRDS POUR OISEAUX

Cette mangeoire anti-nuisibles permet de nourrir les oiseaux sans attirer les souris ou les rats. Esthétique et ergonomique, elle se compose de deux compartiments pour un remplissage indépendant d'environ 300 grammes / 650 ml de graines pour oiseaux, d'un plateau de collecte permettant d'empêcher le gaspillage et de récupérer ainsi les graines qui ne sont pas consommées (gain jusqu'à 50% de graines). Les deux compartiments distincts permettent d'adapter la nourriture au type d'oiseaux à nourrir.

Réf. 129810100	Verte	7 640104 978022	2
Réf. 129810101	Grise	7 640104 978220	2
Réf. 129810102	Bleue	7 640104 978428	2



NOTES

INDEX	

		Canules pour onglons	36	Étrilles	45, 173
		Cardes	46	_	
INDEX		Cartouches pour écorneur	22	F	
		Cartouches pour pistolet d'abattage	64	Filets à foin	110
_		Charlotte	104		, 238, 287, 288,
Δ		Chemises pour chevaux	176		, 291, 292, 293
Abreuvoir pigeons	161	Cisailles onglons	57, 58		, 226, 260, 262,
Abreuvoirs lapins	165, 166	Ciseau à crins courbes	94		, 265, 268, 299
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	153, 155, 156,	Ciseaux pour poulet	137	Filtres à lait	42
	, 159, 160, 161	Clapet pour seau à veau	12	Flacons d'huile de vaseline	94, 101
Abreuvoirs pour fermes	107	Clapet pour tétine agneau	51	Forces à tondre	53
Aiguilles	102	Clapier pour rongeurs et lapins	164	Fouets à lait	20
Aiguillons	63, 64	Claquette de conduite pour porcs	64	Fourches	112, 113
Aimants stomacaux	21	Cloches	47, 58, 59	Fourchette à viande	137
Aliments pour chevaux	180	Coffre de pansage	174	Friandises pour chevaux	180
Aliments pour chiens et chats	184, 185	Coffret anti-taupes putange	194	Fumoirs	129
Amortisseur de dos	176	Colles pour onglons	36	Fusil à aiguiser	136
Ampoules	67	Collets	199	_	
Anneaux d'attache	121, 122	Collier pour taureau	32	G	
Anneau de contention bovins	24, 25, 26	Collier pour veau	32	Gants	104
Anneaux de contention porcins	63	Collier pour ovins	73		173
Anneaux de gomme agneaux	55	Colliers pour vache	32,48,74	Gants de pansage	9
Anti-fourmis	328	Combinaisons à usage unique	104	Gants de vêlage	26
Anti-limaces et escargots	326	Compléments alimentaires pour lap	ins 166	Garniture pour conducteur Gel lubrifiant	10
Antitêteurs	25	Compléments alimentaires pour vol	ailles 147,	Genouillère en métal	
Anti-ruade	27		148, 149		28, 54
Attelle pour veaux	37	Compteur de bétail	117	Gobelet cylindrique à queue	43
Auvent trémie ou abreuvoir	158	Cordes de vêlage	8, 9	Gobelet trempeur trayon	39
Advent treffile od abreavon	100		3, 228, 261,	Gorgeoir pour gaver les oies	164
В			4, 266, 299	Goudrons	38, 179, 199
		Couloir à lait & grilles	43	Goupillons	45
Bacs d'allaitement	18	Coupe-dents pour porcs	62	Graisses à traire	41
Bacs souples	109	Coupe-griffes pour chiens et chats	190	Grattoir mural pour porcs	64
Bague à clips	162	Coupes-onglons	33	Griffe monotrayon	43
Balais de ferme	111	Couteaux de berger	58	Grilles pour hachoirs à viande	133
Balance plateforme	117	Couteaux de chaleur pour chevaux	175	Guêtres	178
Balayettes	44		4, 135, 136	Guide poussoir pour aimant	21
Bandage prolapsus	50	Couteaux pour hachoirs	133	11	
Bandes collantes anti-mouches	210, 211	Couvercle pour seau Tetiblue et Teti		Н	
Bandes cohésives de contention	37, 38	Couverture à veau	9	Hachoir à viande	127
Baratte à beurre	125	Couverture d'écurie	177	Harnais marqueur pour béliers	76
Bassines hollandaises	19	Couveuses automatiques et semi-	410 414	Houlette de berger	56
Batterie rechargeable	305	automatiques	140, 141	Huile pour machine à traire	43
Baume pour sabots	179	Couvre-reins pour chevaux	176	Huile spéciale pour tondeuse	94
Baumes pour cuir	181	Crayon à marquer	76	Huiles pour sabots	179
Belletière en bois	202	Crayon pour écornage	24	_	
Biberon pour agneau	52	Cresyl désinfectant bactéricide fong			
Biberons à veaux	14, 15, 16	Crochet triangulaire pour porcs	63	Isolateurs 230, 231, 232,	225 240 274
Bidon de lait	43	Crochets pour fumoir	130		, 235, 269, 274, 2, 273, 280, 300
Bistouri	62	Crosses de berger	56	270, 272	, 270, 200, 000
Bloc marqueur pour harnais	76	Cure-pied	178		
Blouse de vêlage	105	D			
Boîte à fauves	202, 203, 204	D		Joint de rechange seau Tetiblue e	
Boites de clôture	256	Démêlant pour crinière et queue	168	Jeu de pinces crocodiles	235
Boitier enregistreur	314	Désherbants	327	V	
Bol de traite	40	Destructeurs d'insectes 206, 20	7, 208, 209	K	
Bombe à marquer	75	Détecteur de capture connect super	rcat 197	Kit de détection mammites	40
Bouchon de pansage	46, 171	Détecteur de vêlage	8	Kit de raccordement	285
Bouchon pour manchons trayeur		Disques à sabots	33, 34	Kit anti-mouches	211
Boucle de marquage	70, 71, 72	_		Kit pompe de prairie	318
Boulon de raccordement de fils	286	E		Kit pour entrave	27
Bracelets pour vaches	73	Écorneurs	22, 23, 54	Kit visiteur	104
Brillant pour robe, crinière et qu		Écrémeuses	124	Kits de clôture	229, 283
Brosse étable à logette	46	Élastique pour crinière	168	Kits portillon	276
Brosses pour animaux de compa	-	Élévateurs bovin	100	Kits caméras	315
Brosse spéciale laiterie	44	Embout à visser	301	_	
Brosses à crinière	172	Encre à tatouer pour porcins	77	L	
Brosses de nettoyage	17, 44	Enrais	325	Lacs tire veau	8
		Enrouleurs pour clôture	229, 282	Lacs tire veau Laine fine et toison dense	84
C		Entraves	27, 282	Laine fine et toison dense Lames de bistouri	62
Cage d'élevage pour poussins et	cailles 143	Enveloppe d'affûtage	94	Lames de distouri Lances bolus	62 21
Caméras et accessoires	312,313,314,	Épilateur thermique	39	Lances botus Lasso porcs	62
	315,316,317	Épingles de bouclement	50	Lavettes pour pis	39
Canne de maquignon	27	Éponge rectangulaire	174	Lessive professionnelle écologic	
		=Forigo roctangutuno	.,-	Ecosive professionifiette ecologic	100

Canules pour onglons

36

Étrilles

45, 173

Lève-tête	24	Pince à sacrifier volaille	163	Savon noir	327
Licols pour chevaux	168, 169	Pince à tendre gripple	286	Savon pour cuir	181
Licols pour vaches	30, 31	Pince emporte-pièce	48, 181	Scie de boucher	134
Licols pour veaux	32	Pinces mouchettes	26	Scie fil	24
Liquide réactif	40	Pince pose anneaux de gommes	55	Sciure de bois pour fuma	
Litière chips de coco	145	Pince pose-anneaux porcs	63	Seau Fly X	210
•		·		,	43, 106
Longes	29, 30, 170	Pince pose-anneaux antitêteurs	25	Seaux	
Lotion pour cuir	181	Pince pose-crochet pour porcs	63	Seaux pour agneaux	50
Lotion tonique capillaire	168	Pince pour boucles ukaltag	72	Seaux pour veaux	12, 19
		Pince universelle de clôture	235	Semelle Demotec	35
M		Pinceaux pour sabots	178	Semelle en bois de hêtre	37
	101	Piquets de clôture 234, 23	36, 237, 238,	Série de numéro à marqu	ier de 0 à 9 77
Machine sous vide automatique			79, 280, 281	Seringues	97, 98, 99, 100, 101
Maillon rapide	122		35, 285, 302	Set de perfusion	99
Manches	45, 112, 116	Pistolet d'abattage	64		
Manchettes de laiterie	105	Pistolet doseur	98	Shampoings pour chiens	188, 189
Mangeoire pigeon	161			Siège pliant grip	111, 174
Mangeoires oiseaux	329	Pistolet drogueur	99, 101	Snacks pour chiens	185
Mangeoires pour étable	108, 109	Pistolets pour colles	36	Socles avec tétines pour v	veaux 13
	0, 153, 154, 157,	Pistolets de lavage	113, 328	Soin du pied pour bovins	33, 34, 35, 36, 37, 38
Mangeones volaitles 130		Plaque d'attache	12	Sonde pélican pour agnea	au 52
Management	158, 160, 166	Plaque de signalisation pour clôtu	re 235 ,	Sonde trayeuse	40
Marqueur	72	1 3 1	284, 302	Speedy drencher	15
Masque anti-mouches	175	Plumeuse électrique	163		
Mire œufs	142	Pluviomètre	120	Spirales anti-moustiques	1.1
Moulin à grains	161	Poignées pour tondeuse professionr		Spray aluminium	10
Mousquetons	121, 122			Spray anti-fourmis & inse	ectes rampants 328
Multibiberon agneau	50, 51	Poignée scie fil	24	Spray bleu	10
Muselière	20	9 ,	75, 276, 301	Spray démêlant sans rinç	age 189
Maseriere	20	Pommade pour sabots	179	Spray onguent oxyde de z	inc 10
N		Pompes de prairie et accessoires 3	18, 319, 320	Spray probiotique pour ch	
N		Porte bride	110	Spray rafraîchissant pour	
Nasses à rats	192, 193	Porte-selle	110		11
Nasses à souris	192	Portier pour poulailler	144	Stéthoscope	
Nécessaire de plâtrage	58		26, 227, 245,	Supplément volaille	149
		246, 247, 248, 2		Support bloc de sel	110
Nettoyant basse-cour	146	252, 253, 254, 255, 2		Support de contention	56, 57
Nettoyant ferme	113	Pot de traite	43	Support de lampe	66
Nettoyeur de bottes	105			Support pour fiche de cha	andelier 111
Nid pondoir	146	Poulaillers	143,144	Switch pour caméras	316
Nourrisseurs pour poules	152, 154, 157,	Poussoirs à saucisses	128	emien pear earnerae	0.0
·	158, 159, 160	Presse tomates	127	T	
_		Produits ménagers 3	22, 323, 324		
		Protecteurs infrarouge	66	Tablier de bélier	56
•		Protège-boulets	178	Tablier de laiterie	105
Œufs factices	146	Pulvérisateurs	40, 329	Tailwell mk2	81
Onguent pour sabots	179	Pont radio	314	Tapette à mouches	207
Outil de vissage pour isolateurs	270	FUIII Taulu	314		
5 .		D		Tapettes à souris/rats	196, 197
P		R		Tapis de selle	176
		Rabot à tirer	114	Tendeurs pour clôture	230, 284, 301
Panneau chauffant poussins	142		30, 286, 301	Terre de diatomée	146
Panneaux solaire	306, 319, 320	Racloirs		Testeur d'onglons	35
Papier à consumer anti-moust	igues 328		114	Testeurs de clôture	235, 256, 301
Parafoudre	235, 275	Râpe à sabots	33, 180	Testi grip	28
		Râteau	113	Test mammite	40
Parcours universel pour poulai		Râteliers	110	Tétine à veaux	
Passant pour identification pou		Réchauffes lait	20		12, 13, 14, 19
Pasteurisateur	17, 126	Réfractomètre colostrum	15	Tétine agneau	51, 52
Pâte à affûter	94	Réhydrateur agneau	52	Thérmomètres	11, 20, 120, 131
Pâte à tatouer pour porcins	77	Rénettes	34, 57, 58	Tire-tiques	190
Pâte d'écornage	24		198	Tondeuses	53, 80, 81, 82, 83,
Pattes pour vêleuse	9	Répulsif à taupes solaire			84, 89, 90, 91
Pédibotte	104	Répulsifs à ultrasons	195	Trancheuses à jambon	129
Pédiluves	38, 105	Résistance électrique pour fumoir	130	Trémie lapins	165
	82, 84, 85, 86,	Ressort à traction	276	Trocart bovins rond	21
Peignes pour tondeuses	87, 88, 92, 93	Ressort galvanisé	284	Trusti tuber	16
D : .		Ressort pour entrave	27		
Peinture pour ovins	77	Rogne-pied	33, 180	Tube à lapins	202
Pelles	114, 115	Ruban adhésif de réparation	122	Tue-lapins	164
Pèse colostrum	15			3.6	
Pesons	117	Ruban zoométrique	101	V	
Pessaire ovins	50		28, 261, 262,	Vaccination	00
	5, 196, 197, 198,	263, 264, 265, 2	00, 267, 299	Vaccination	99
	9, 200, 201, 206			Valet d'écurie	174
Pierre à affûter pour rénettes	35	S		Vêleuses	8
Pierre à sel de l'himalaya	180	Sabots snap-on	93		
Piles		·			
	305	Sacs et rouleaux de mise sous vide			
Pince à ailes métal	164	Sacs pour colostrum	17, 52		
Pince à castrer	28, 54	Saignoir à volaille	164		
Pince à encocher	76	Savon glycériné	181		
1 11100 0 0110001101		3 ,			

NOTES

NOTES



LE MONDE DE L'ÉLEVAGE

UKAL

Parc économique de la Sauer 2 rue de l'Étang CS 50244 Eschbach 67892 Niederbronn-les-Bains Tél: +33 3 88 07 40 15 ukalel@ukal.com www.ukal.com

POLOGNE ROLOS

Ul. Henryka Sienkiewicza 2 Wyszków PL 07-200 Polska rolos@horizont.com.pl Tel.: + 48 29 742 33 39 www.horizont.com.pl

SERVICE APRÈS-VENTE

sav@ukal.com Tél: 03 88 90 73 93

UKAL INTERNATIONAL

Tél: +33 3 88 07 40 16 Fax: +33 3 88 07 40 14 export@ukal.com

SLOVÉNIE **HORIZONT CLAIR D.O.O.** TRGOVSKO PODJETJE D.O.O.

Zbilje 4 H 1215 SL - Medvode Slowenien Tel.: +386 (0) 1 3617 606 Fax: +386 (0) 1 3617 607 info@clair.si www.clair.si

ALLEMAGNE HORIZONT ANIMAL CARE

Homberger Weg 4-6 34497 Korbach Germany Tel.: +49 (0) 5631/565-100 animalcare@horizont.com www.animalcare.horizont.com

ROYAUME-UNI HOTLINE ELECTRIC FENCING

2 Roundhead Road Heathfield Industrial Estate Newton Abbot Devon TQ12 6UE United Kingdom Tel: +44 (0) 1626 33 11 88 Fax: +44 (0) 1626 33 18 10 sales@hotline-fencing.co.uk hotline.horizont.com

UKAL CANADA INC.

7525 rue Pion J2R 1R8 St Hyacinthe Québec / Canada Tél: (450) 796-1414 Fax: (450) 796-1415 Sans frais: 1800 665 8389

info@ukal.ca











