

ÉLECTRIFICATEURS AKO

Une exclusivité nord-américaine

GRUPE **BMR**

1501, rue Ampère, bureau 200
Boucherville (Québec) J4B 5Z5
450 655-6700
1 800 361-0885
bmr.co
agrizone.co

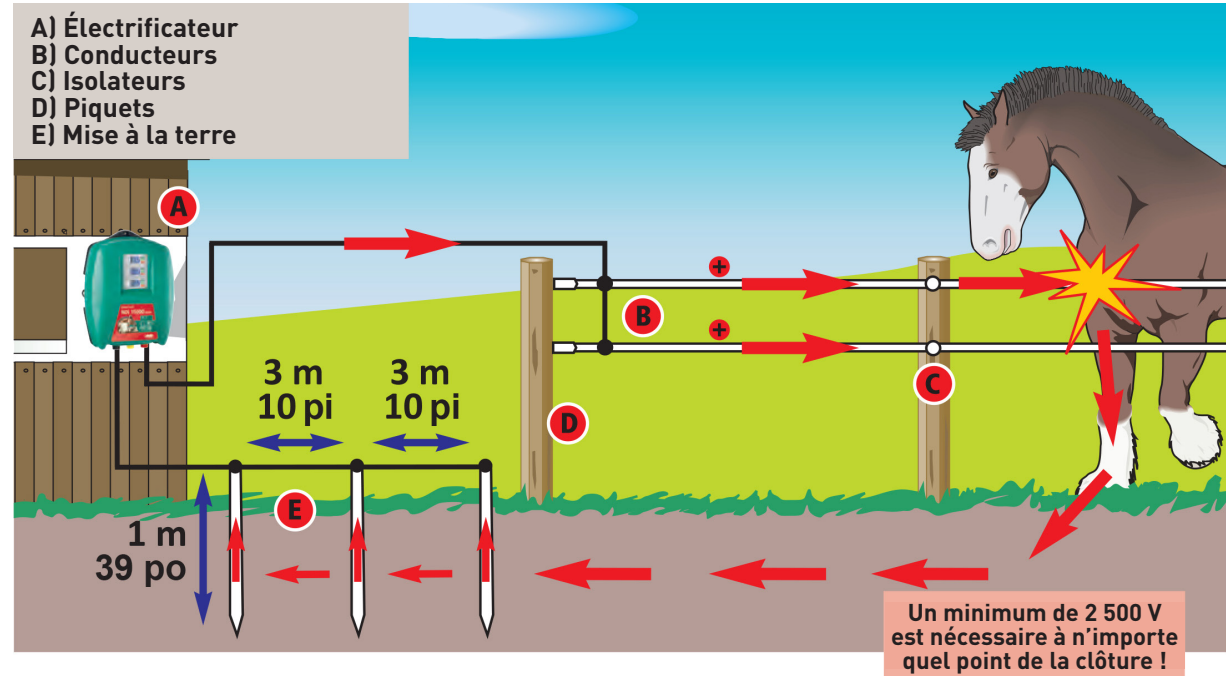
AKO n'est pas «JUSTE» une marque

AKO a plus de 70 ans d'expertise en développement dans le domaine des dispositifs de clôture et de la construction de clôtures! Tous les produits sont fabriqués en Allemagne avec une garantie de 3 ans. Leur propre équipe de développement se concentre exclusivement sur le développement futur et nouveau de la technologie des appareils conformément aux dernières normes de sécurité! Chaque dispositif de clôture est contrôlé pour garantir son fonctionnement et ses performances!

Leur excellent service et leur superbe qualité de produits font d'AKO un partenaire sur lequel vous pouvez compter!



Qu'est-ce qu'un système de clôture électrique et comment fonctionne t'il?



Le système de clôture électrique est composé de :

- A) Un électrificateur qui délivre régulièrement des impulsions électriques
- B) Un ou plusieurs conducteurs qui transportent le courant (ne devant pas nécessairement former une boucle fermée)
- C) Des isolateurs qui isolent le courant de la terre
- D) Des piquets permanents ou mobiles, selon les besoins
- E) Une mise à la terre qui doit être si possible dans un endroit humide

Lorsque l'animal touche le fil, le circuit électrique est fermé, c'est-à-dire que le courant électrique passe par l'animal et la terre puis retourne à l'appareil. L'animal reçoit donc une décharge électrique désagréable, quoique sans danger et il recule. Un tel système de clôture électrique est utilisé efficacement pour clôturer et garder, mais également comme protection contre les intrusions d'animaux.

ÉLECTRIFICATEURS AKO

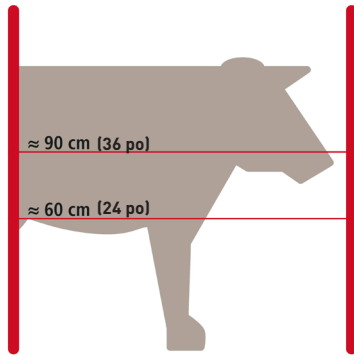
Une exclusivité nord-américaine

GRUPE **BMR**

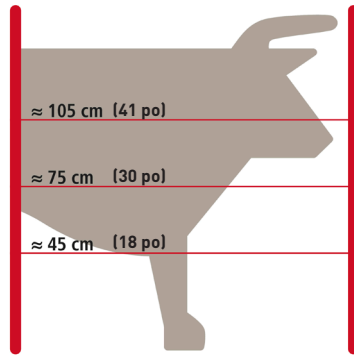
1501, rue Ampère, bureau 200
Boucherville (Québec) J4B 5Z5
450 655-6700
1 800 361-0885
bmr.co
agrizone.co

Combien de conducteurs et à quelle hauteur ?

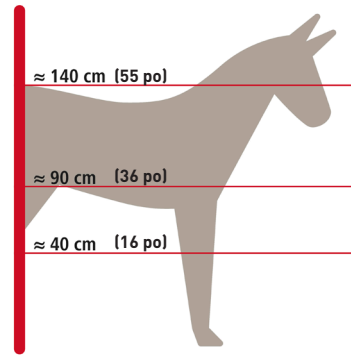
Contenir du bétail et se protéger contre les intrusions de gibier sont depuis longtemps une préoccupation des hommes. Permettre à l'animal de s'alimenter naturellement et suffisamment sans pour autant devoir le surveiller est un des avantages de la clôture électrique. Toute race d'animaux domestiques peut se contenir dans un espace défini. Les hauteurs suivantes peuvent donner un aperçu pour chaque espace à contenir et ne sont donnés qu'à titre indicatif.



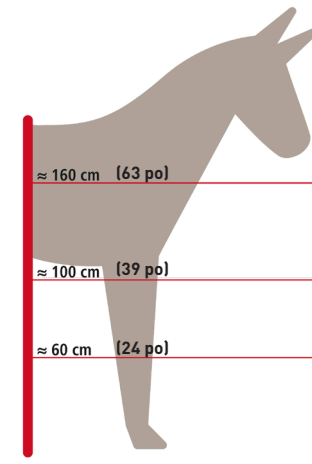
Clôture pour vaches laitières



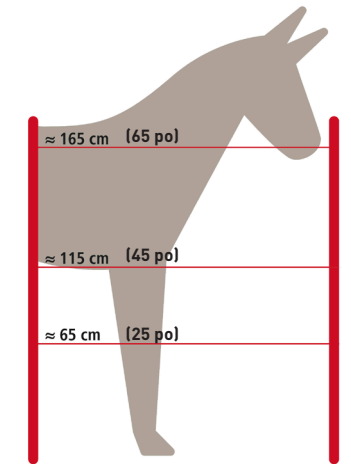
Clôture pour boeufs



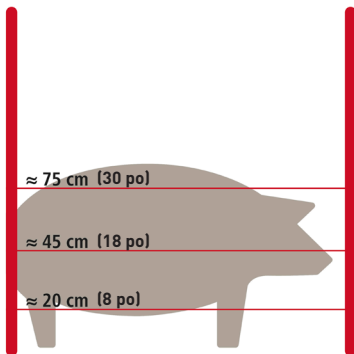
Clôture pour poneys



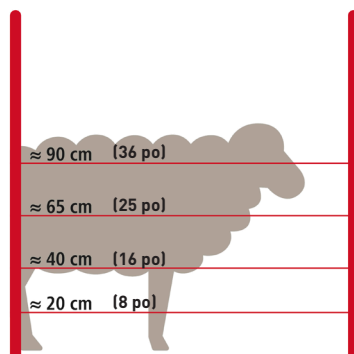
Clôture pour chevaux



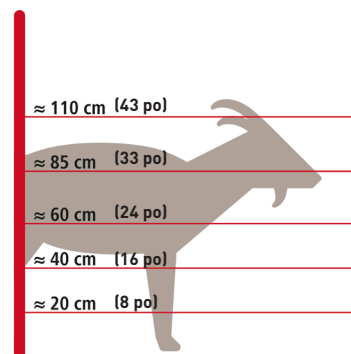
Clôture pour chevaux d'obstacles



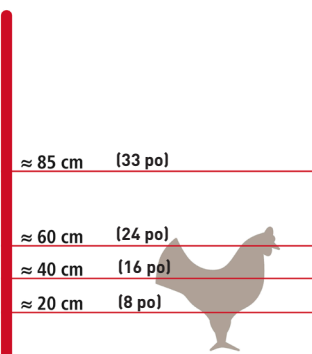
Clôture pour porcs



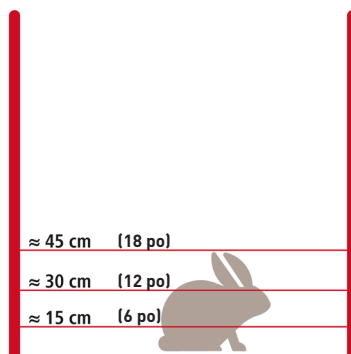
Clôture pour moutons



Clôture pour chèvres



Clôture pour volaille



Clôture pour lapin

ÉLECTRIFICATEURS AKO

Légende et conseils utiles d'utilisation

GROUPE **BMR**

1501, rue Ampère, bureau 200
Boucherville (Québec) J4B 5Z5
450 655-6700
1 800 361-0885
bmr.co
agrizone.co

Explication des symboles



Énergie accumulée par l'électrificateur



Énergie sortante maximale que l'électrificateur transmet à la clôture.



Tension maximale de contention atteinte par une charge légère de clôture



Tension à vide lorsqu'aucune installation est reliée à l'électrificateur



Tension sous 500 Ohms



Longueur théorique maximale de la clôture



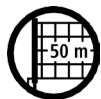
Longueur recommandée de la clôture avec croissance végétative variable



Longueur recommandée de la clôture avec croissance végétative modérée



Longueur recommandée de la clôture avec croissance végétative dense



Nombre de filets électrifiables pour des appareils 110 V ou 12 V



Nombre de piquets de mise à la terre recommandé



Alimentation 110 V



Alimentation 110 V ou sur batterie 12 V



Alimentation par pile 1,5 V



Alimentation sur batterie 12 V



Alimentation par énergie solaire

Types d'animal

Vous trouverez ces icônes d'animaux pour indiquer l'utilisation pour certains types d'animaux.



Vache



Boeuf



Cheval



Porc



Mouton



Chèvre



Volaille



Lapin



Chat



Chien



Vous avez de la difficulté avec votre électrificateur? Cliquez [ici](#) pour des conseils utiles d'expert pour le contrôle de l'électrificateur, de l'alimentation de la clôture ou de la mise à la terre

ÉLECTRIFICATEURS 110 V AKO

Une exclusivité nord-américaine, fabriqués en Allemagne

GRUPE **BMR**

1501, rue Ampère, bureau 200
Boucherville (Québec) J4B 5Z5
450 655-6700
1 800 361-0885
bmr.co
agrizone.co



POWER M 1500

- Affichage visuel par DEL de la tension et de la mise à la terre. Un clignotant rouge s'affiche lors d'un défaut.
- Autonomie illimitée
- Fournit l'énergie nécessaire même pour de très longues clôtures
- Répond à toutes les applications
- Garantie incluant la foudre



POWER M 2500

- Affichage visuel par DEL de la tension et de la mise à la terre. Un clignotant rouge s'affiche lors d'un défaut.
- Autonomie illimitée
- Fournit l'énergie nécessaire même pour de très longues clôtures
- Répond à toutes les applications
- Garantie incluant la foudre



POWER M 3500

- Affichage visuel par DEL de la tension et de la mise à la terre. Un clignotant rouge s'affiche lors d'un défaut.
- Autonomie illimitée
- Fournit l'énergie nécessaire même pour de très longues clôtures
- Répond à toutes les applications
- Garantie incluant la foudre



POWER M 4500

- Affichage visuel par DEL de la tension et de la mise à la terre. Un clignotant rouge s'affiche lors d'un défaut.
- Autonomie illimitée
- Fournit l'énergie nécessaire même pour de très longues clôtures
- Répond à toutes les applications
- Garantie incluant la foudre

Code BMR	Modèle	Garantie	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	50 m	1 m	Pour végétation
070-6159	Power M 1500	3 ans	2,0 J	1,5 J	9 980 V	9 200 V	4 880 V	70 km - 43 miles	15 km - 9 miles	4	2	Légère à modérée
070-6131	Power M 2500	3 ans	3,3 J	2,5 J	9 980 V	9 200 V	5 000 V	100 km - 62 miles	25 km - 15 miles	8	3+	Légère à modérée
070-6317	Power M 3500	3 ans	4,5 J	3,5 J	9 920 V	9 200 V	5 040 V	130 km - 80 miles	35 km - 22 miles	9	3+	Modérée à forte
070-6229	Power M 4500	3 ans	6,0 J	4,6 J	9 920 V	9 200 V	5 080 V	150 km - 93 miles	45 km - 28 miles	15	3+	Modérée à forte

ÉLECTRIFICATEURS BI-ÉNERGIE AKO

Une exclusivité nord-américaine, fabriqués en Allemagne

GRUPE **BMR**

1501, rue Ampère, bureau 200
Boucherville (Québec) J4B 5Z5
450 655-6700
1 800 361-0885
bmr.co
agrizone.co

CARACTÉRISTIQUES DE BASE

- Consommation optimisée grâce au mode économie d'énergie
- Protection contre les décharges totales pour le fonctionnement 12 V
- Contrôlé par microprocesseur
- Connecteur avec fusible vissable
- **Batterie 12 V non incluse**
- Inclus avec l'électrificateur :
 - Un câble de connexion 12 V
 - Un bloc d'alimentation 110 V
 - Un câble de mise à la terre
 - Un câble de connexion de clôture



DUO POWER X 1000

- Avec tension de sortie efficace
- Idéal pour les clôtures courtes
- Avec indicateur de fonctionnement et de contrôle de la batterie
- Module solaire 15 W recommandé, voir code 070-6292



DUO POWER X 2000

- Avec tension de sortie élevée
- Idéal pour les clôtures standards
- Interrupteur Marche/Arrêt
- Avec indicateur de fonctionnement et de contrôle de la batterie séparé
- Module solaire 25 W recommandé, voir code 070-6016



DUO POWER X 4000

- Avec tension de sortie très élevée
- Idéal pour les longues clôtures, pour les animaux robustes et pour éloigner les prédateurs
- Interrupteur Marche/Arrêt
- Avec indicateur de fonctionnement et de contrôle de la batterie séparé
- Module solaire 25 W recommandé, voir code 070-6016



Code BMR	Modèle	Garantie	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	50 m	1m	Pour végétation
070-6308	Duo Power X 1000	3 ans	1,6 J	1,0 J	12 000 V	9 000 V	4 100 V	35 km - 21 miles	10 km - 6 miles	3	1	Sans végétation
070-6399	Duo Power X 2000	3 ans	3,2 J	2,0 J	9 600 V	8 300 V	6 100 V	70 km - 43 miles	18 km - 11 miles	6	2	Légère à modérée
070-6052	Duo Power X 4000	3 ans	4,5 J	3,0 J	9 600 V	8 300 V	6 300 V	95 km - 59 miles	35 km - 21 miles	12	3	Avec végétation

ÉLECTRIFICATEURS À BATTERIE AKO

Une exclusivité nord-américaine, fabriqués en Allemagne

GRUPE **BMR**

1501, rue Ampère, bureau 200
Boucherville (Québec) J4B 5Z5
450 655-6700
1 800 361-0885
bmr.co
agrizone.co



COMPACT POWER B 40

- Modèle portable idéal pour les petites clôtures sans végétation
- Alimenté par 2 piles 1,5 V non incluses
- Fonctionnera environ 6 semaines lorsqu'utilisé 24 h/jour
- Avec interrupteur Marche/Arrêt



MOBIL POWER A 1200

- Batterie rechargeable 12 V polyvalente et très puissante pour une utilisation portable
- Permet un fonctionnement alternatif avec une pile sèche de 9 volts
- Deux LED séparées pour l'état de la clôture et le contrôle de l'état de la batterie
- Commutateur rotatif manuel pour le réglage de l'énergie de sortie pour s'adapter plus facilement aux conditions de la clôture
- Contrôlé par microprocesseur avec mode d'économie d'énergie
- Module solaire 15 W recommandé, voir code 070-6238



POWER A 2000

- Idéal pour une utilisation mobile
- Avec contrôle de la tension de la clôture et de l'état de la batterie séparé. Un LED rouge clignote lorsque la batterie est à 40% de sa capacité restante
- Avec protection contre la décharge totale
- Avec interrupteur Marche/Arrêt
- Faible consommation d'énergie grâce au mode économie d'énergie
- Alimentation solaire de secours possible, avec module solaire 15 W recommandé, voir code 070-6292

Code BMR	Modèle	Garantie	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	50 m	1 m	Pour végétation
----------	--------	----------	----	----------	------	---------	-------	--------	------	------	-----	-----------------

070-6089	Compact Power B 40	3 ans	0,13 J	0,09 J	5 000 V	5 000 V	1 340 V	1 km - 0,6 mile	0,2 km - 0,12 mile	N/A	1	Sans végétation
070-6177	Mobil Power A 1200	3 ans	2,10 J	1,40 J	10 700 V	9 000 V	4 400 V	40 km - 28 miles	10 km - 6 miles	4	2	Légère
070-6371	Power A 2000	3 ans	3,2 J	2,0 J	9 600 V	8 300 V	6 100 V	70 km - 43 miles	18 km - 11 miles	12	3	Sans végétation

ÉLECTRIFICATEURS SOLAIRES AKO

Une exclusivité nord-américaine, fabriqués en Allemagne

GRUPE **BMR**

1501, rue Ampère, bureau 200
Boucherville (Québec) J4B 5Z5
450 655-6700
1 800 361-0885
bmr.co
agrizone.co

SUN POWER S 250

- Module solaire compact très efficace optimisé pour un fonctionnement continu sans entretien durant la saison de pâturage
- Idéal pour le parc à chevaux et les enclos de petite superficie avec peu ou sans végétation
- Gestion de batterie intelligente avec protection contre la décharge totale : autonomie de 4 semaines sans soleil
- Batterie d'une grande longévité
- Témoin LED vert pour le contrôle du fonctionnement
- Témoin LED rouge pour le contrôle de la batterie
- Interrupteur Marche/Arrêt
- Régulation de charge de batterie intégrée
- Contrôlé par microprocesseur
- Boîtier très robuste et résistant aux intempéries
- Inclus avec l'électrificateur :
 - Une batterie 12 V, 4 Ah intégrée
 - Un panneau solaire 12 V, 3 W intégré
 - Un adaptateur réseau 110 volts pour la recharge de la batterie à gel ou la charge de maintien en hiver
 - Un câble de raccordement pour clôture et mise à la terre
 - Un piquet de mise à la terre et de maintien



076-3163	Sun Power S 250	3 ans	0,40 J	0,25 J	10 500 V	10 500 V	2 800 V	6 km - 3,7 miles	3 km - 1,8 miles	N/A	1	Sans végétation