

Electrificateurs avec autocompensateur de perte

Champion WATCHING

Appareils autonomes sur secteur 230V

Système électronique, pour prairies moyennes, et importantes étudiés pour clôture 2 conducteurs + parcellement et 25% de sécurité





< 80/9802-110 PEC 3000 - **3,5 J**

> v 80/9802-112 PEC 8000 - 9 J





Réf.	Surface électrifiable (Ha)	Puissance stockée (Joules)	Puissance d'impulsion (Joules)	Lg. fil sous 0 et 500 Ohms (km)	Tension (V)	Consom. (W)	Alim. (V)	Remarques
80/9802-113	4.5	3.5	1.4	70/15	7800	2	230	Autocompensateur de perte + système XLA pour électrification max., double diode de contrôle, 1 prise de terre conseillée
80/9802-110	12	5.5	3.5	90/20	8500	4	230	Autocompensateur de perte + système XLA pour électrification max., double diode de contrôle, 2 prises de terre conseillées
80/9802-111	30	8.5	5.5	150/50	9500	6	230	Autocompensateur de perte + système XLA pour électrification max., double diode de contrôle, 2 prises de terre conseillées
80/9802-112	80	10.5	9	160/80	9500	15	230	Autocompensateur de perte + système XLA pour électrification max., double diode de contrôle, 2 prises de terre conseillées

IMPORTANT : La (les) prise(s) de terre galvanisée(s) ou en cuivre d'1.50m, doivent être indépendantes de celle de l'habitation et écartée de celle-ci d'au moins 20m.







Electrificateurs

Appareils autonomes

Système électronique, pour prairie moyenne, petits et gros animaux. Application : parcellement, contention provisoire, clôture permanente distante ...





80/9802-125 ^ PEC 300 - **0,5 J**



^ 80/9802-126 PEC 250 - **1 J**



Option

^ 80/9802-127 PEC 450 - **2 J**

Réf.	Surface électrifiable (Ha)	Puissance stockée (Joules)	Puissance d'impulsion (Joules)	Lg. fil sous 0 et 500 Ohms (km)	Tension (V)	Alim. (V)	Batterie Conseillée (Ah)	Remarques
80/9802-125	4	0.6	0.5	6/2.5	5000	9/12	95	Système électronique, réglage de la fréquence et de la puissance.
80/9802-126	8	1	0.6	18/6	3500	9	130	Système électronique, réglage de la fréquence
00/0002 120	10	1.6	1	30/10	4000	12	alkaline	et de la puissance.
80/9802-127	15	2	1.5	15/4	8800	9	130 (alkal.)	Système électronique, réglage de la fréquence
00/9002-12/	25	5.4	3	60/30	12600	12	Automobile	et de la puissance.

Nécessite une prise de terre d' 1.50m (deux prises de terre pour 80/9802-127) en acier galvanisé ou en cuivre pour un fonctionnement optimal.



80/9802-233
Plaque avertissement















Piles (sèches) - non rechargeable







Réf.	Puissance (Ah)	Tension (V)	Remarques	Repère
80/9802-144	55	9	Pile au zinc - carbon ,convient à tout type d'électrificateur	1
80/9802-143	95	9	Pile au zinc - carbon ,convient à tout type d'électrificateur	2
80/9802-142	130	9	Pile alkaline, convient à tout type d'électrificateur et conseillé pour appareil électronique	3
80/9802-140	95	7.5	Pile au zinc - carbon ,convient au appareil de type "champignon ou cloche"	4

NB: nos piles ne contiennent pas de mercure ni du cadmium et ne sont pas nocives à l'environnement

Accessoires divers



Le parafoudre assure une protection efficace contre les orages.

<< Réf. : 80/9802-224



Tendeur galvanisé

<< Réf. 80/9802-510 (Ø 2) 80/9802-532 (Ø 3)

80/9802-522 (Ø 4)

80/9802-533 (Ø 5)

Qté 10x 5x

5x 5x 5x

Voltmètre digital, offre une mesure précise par pas de 100 V.

Réf.: 80/9802-180 >>

Platine de connection pour cable et ruban

Réf.: 80/9802-236 (Ø 5) >>

Réf.: 80/9802-237 (Ø 6) >>





Voltmètre 6 diodes, mesure de 1000 V à 10000 V. << Réf. : 80/9802-351







Isolateurs et accessoires



	Réf.	Support	Ø filet (mm)	Remarques	Emballage
OW	80/9802-501	Pour bois	5	Isolateur traditionnel à vis	25x
OW-	80/9802-505	Piquet de Fer	6	Isolateur traditionnel M6 avec écrous	25x
Q	80/9802-515	Pour bois	-	Isolateur écarteur	25x
*	80/9802-545	Pour bois	8	Isolateur de type "cloche" avec support fileté	25x
1	80/9802-518	Ferrure	12	Isolateur de type"cloche", haute qualité réalisé en PE/HD	25x
	80/9802-523	Ferrure	10	Isolateur de type"cloche", haute qualité réalisé en PE/HD	25x
	80/9802-541	Ferrure	12	Isolateur avec une très bonne isolation électrique, pour corde jusqu'à Ø6 mm	25x
M	80/9802-542	Ferrure	8	Isolateur avec une très bonne isolation électrique, pour corde jusqu'à Ø6 mm	25x
	80/9802-517	Ferrure	12	Isolateur "Extra", pour corde jusqu'à Ø6 mm, pouvoir d'isolation supérieur	25x
	80/9802-524	Ferrure	10	Isolateur "Extra", pour corde jusqu'à Ø6 mm, pouvoir d'isolation supérieur	25x
	80/9802-543	Ferrure	8	Isolateur "Extra", pour corde jusqu'à Ø6 mm, pouvoir d'isolation supérieur	25x
	80/9802-512	-	-	Isolateur (Ø 18 mm max.) pour piquet de fer, de fibre de verre, etc permet le reglage de la hauteur du fil	25x
50	80/9802-537	-	12	Pour piquet rond Ø 12 mm en fibre de verre ou en fer Disponible sur demande en Ø 10 mm	50x
	80/9802-507	-	-	Isolateur de coin	25x
	80/9802-538	Poignée éco	nomique		1x
	80/9802-135	Poignée sim	ple, ergonom	ique, résistante, équipée d'un arrêt pour le ressort (système ABS)	1x
Charles Company	80/9802-331		iipée d'un res het de 2 pièce	sort bichromaté et indéformable extensible jusqu'à 5m es	2x
	80/9802-332			sort bichromaté et indéformable extensible jusqu'à 5m + 4 isolateurs et de 2 pièces	2x
	80/9802-251	Poignée équ	iipée d'un cat	ole elasto-électrifiable de 6 m	1x
Out ?	80/9802-333	Poignée équ	lipée d'un cab	ole elasto-électrifiable de 6 m + 2 isolateurs d'ancrage	1x













Ferrures



	Réf.	Support	Ø filet (mm)	Remarques	Emballage
**	80/9802-1011	Fer	12	Ferrure en acier galvanisé, écrous fournis	25x
	80/9802-525	Fer	10	Ferrure en acier galvanisé, écrous fournis	25x
2	80/9802-526	Fer	12	Ferrure coudée en acier galvanisé, écrous fournis	25x
	80/9802-527	Fer	10	Ferrure coudée en acier galvanisé, écrous fournis	25x
	80/9802-1017	Fer	12	Ferrure droite en acier galvanisé (a souder)	25x
	80/9802-1010	Bois	12	Ferrure en acier galvanisé	25x
V	80/9802-1018	Bois	10	Ferrure en acier galvanisé	25x
	80/9802-1019	Bois	8	Ferrure en acier galvanisé	25x
	80/9802-1014	Béton	12	Ferrure spéciale pour piquet en béton	25x
$\overline{}$	80/9802-529	Béton	10	Ferrure spéciale pour piquet en béton	25x
	80/9802-1021	Béton	8	Ferrure spéciale pour piquet en béton	25x
	80/9802-530	Béton	12	Ferrure coudée pour piquet en béton	25x
4	80/9802-531	Béton	10	Ferrure coudée pour piquet en béton	25x
	80/9802-1023	Béton	8	Ferrure coudée pour piquet en béton	25x

Filets pour moutons / Barbelé



Caractéristiques :

- Hauteur 108 cm
- Longueur 50 m
- Piquets PVC

<< Réf. : 80/9802-363



Caractéristiques :

- 2 Brins Ø 1.7mm
- Longueur 500 m

<< Réf. : 80/9802-398

Par palette

Réf.: 80/9802-401 >>

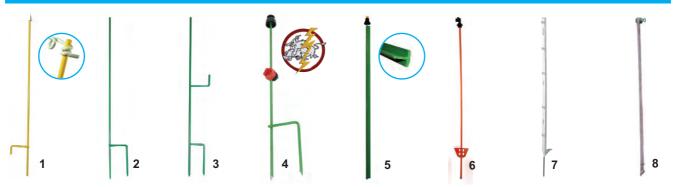








Piquets



Réf.	Matière	Ø (mm)	Hauteur (cm)	Remarques	Rep.	Emballage
80/9802-402	Acier	10	100	Piquet en acier modèle "Eco" avec 1 isolateur "queue de cochon" - Bovins	1	10x
80/9802-265	Acier	12	100	Piquet en acier pour 1 isolateur - Bovins	2	10x
80/9802-266	Acier	12	100	Piquet en acier pour 2 isolateur - Bovins	3	10x
80/9802-267	Acier	12	150	Piquet en acier pour 2 isolateur - Chevaux	3	10x
80/9802-399	Acier	10	70	Piquet en acier, avec 1 isolateur "cloche" et un isolateur régable enhauteur - Sanglier et Renard	4	10x
80/9802-403	Acier	-	150	Piquet de coin, profl "T", 1 isolateur de type cloche avec support démontable	5	1x
80/9802-388	Acier	-	100	Piquet en acier de forme ovale, 1 isolateur inclus	6	10x
80/9802-261	Plastique	-	100	Piquet en plastique avec 6 crochets pour fils	7	10x
80/9802-387	Cuivre	15	150	Piquet de terre en cuivre avec soulier de conection	8	1x

Conducteurs et câbles











Réf.	Matière	Ø/larg. (mm)	Ø conducteur (mm)	longueur (m)	Remarques	Rep.
80/9802-407	Polyéthylène	2	6x0.16	200	Cordelette pour ovins ou bovins	1
80/9802-408	Polyéthylène	5.5	6x0.2	200	Corde pour chevaux, ovins et bovins	2
80/9802-409	Polyéthylène	12.5	4x0.2+1x0.16	200	Ruban à grande conductivité pour chevaux	3
80/9802-406	-	6	0.75	100	Cable haute tension double isolation, supra-conducteur	4
80/9802-364	Acier	2	-	200	Fil galvanisé	5
80/9802-366	Acier	3	-	200	Fil galvanisé	5





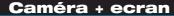
Gamme élevage















Kit écran 15" + caméra 380 TVL

Comprenant : 1 moniteur couleur de 15" 230v avec 1 entrée caméra, 1 connection magnétoscope, 1 commande à distance, 1 caméra haute définition.

<< Réf. : 80/9805-1





Kit écran 15" + caméra 480 TVL

Comprenant : 1 moniteur couleur de 15" 230v avec 1 entrée caméra, 1 connection magnétoscope, 1 commande à distance, 1 caméra haute définition.

<< Réf. : 80/9805-2

Lampe infra rouge



Protecteur pour lampe infrarouge Câble de 5 m

Réf.: 80/9814-1



150 Watt

Réf. : 80/9815-1 250 Watt

Réf.: 80/9815-2









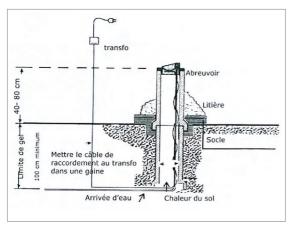


Abreuvoirs automatique ANTIGEL







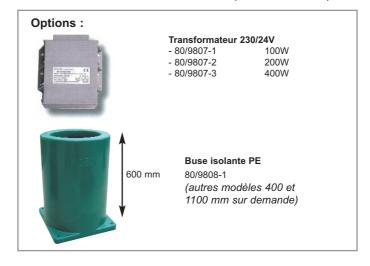


Abreuvoir chauffant à palette en fonte

- ANTIGEL jusqu'à -25°C
- Cuve intérieur émaillé blanc
- Pression maxi 5 bars, débit de 15 à 20 L/min
- Raccordement 1/2" par le bas
- A monter sur buses de Ø 300 mm (voir ci dessous)
- Fiabilité garantie même en présence d'eau chargée (calcaire, fer et autres minéraux en suspension)
- Livré avec 5 gigleurs différents.

Abreuvoir chauffant à niveau constant

- ANTIGEL jusqu'à -25°C
- Spécialement adapté pour les animaux à museau sensible (chevaux, moutons, chèvres, porcs, gibiers ...)
- Cuve intérieur émaillé blanc
- Pression maxi 5 bars, débit de 4 à 5 L/min
- Raccordement 1/2" par le bas
- A monter sur buses de Ø 300 mm (voir ci-dessous)



Réf. 80/9809-1

12m

(Autres dimensions sur demande)

230V/187W

Câble chauffant pour protéger efficacement vos tuyauteries contre le gel

- 230V avec prise de terre et thermostat
- A fixer hors de portée des animaux et à raccorder à un disjoncteur différentiel 30mA

Ces câbles chauffant sont livrés avec un câble de raccordement de 2m et d'une prise de terre 230V. Le câble fixé sur la partie inférieure du tuyau métallique évite le gel dans les canalisations à l'air libre même par fortes gelées. Le thermostat qui se met en route à 3°C doit être installé dans l'endroit le plus froid du bâtiment et protégé contre les chocs. Le câble ne peut pas être raccourci.

Il est livré en longueurs de 2 à 49m. Pour un rendement optimum il est conseillé d'isolé l'installation.

























Abreuvoir chauffant à soupape tubulaire

- Cuve en fonte émaillée haute qualité
- Montage sur mur ou sur poteau (voir bride de fixation)
- Débit d'eau réglable par l'extérieur sans démontage
- Raccordement R1/2" haut ou bas
- Résistance 80W/24V située entre les deux cuves et protégée des animaux.

	230/24V	Bride de fixation pou		
80/9807-1 80/9807-2 80/9807-3	100W 200W 400W	poteaux 2" à 3"		
NACO nearwork for the property of the property	<u> </u>			
\$100 BOOK STORY				

Pompe à eau pour la pâture





Symplifiez l'approvisionnement en eau de vos animaux

En actionnant eux même la pompe, les animaux disposent sans effort et à volonté d'une eau fraiche.

- Prévoir une pompe pour 10 à 15 animaux
- Aspire jusqu'à 8 m de profondeur
- Entièrement en fonte
- 3 points de fixation
- Boite à clapets indépendante
- Axes et articulations guidés et protégés
- Membrane de qualité







Abreuvoirs automatique

SUEVIA -

Abreuvoir à soupape tubulaire en fonte émaillée

- Pression maxi 5 bars
- Soupape en laiton
- Réglage aisé du débit d'eau sans démontage de la valve
- Grand débit d'eau
- Raccordement 1/2" par le haut
- Entretien réduit



- Réglage facile du débit d'eau
- Très peu de pièces d'usure
- Conception simple et efficace





Etriers double de fixation pour le montage sur tube 1"1/4 à 2".

Option: 80/9813-1

Abreuvoir anti-lapage en fonte émaillée

- Pression maxi 5 bars
- Soupape en laiton
- Réglage aisé du débit d'eau sans démontage de la valve
- Grand débit d'eau
- Raccordement 1/2" par le haut ou par le bas
- Rebord anti-lappage en INOX



- Réglage facile du débit d'eau
- Très peu de pièces d'usure
- Conception simple et efficace





Etriers double de fixation pour le montage sur tube 1"1/4 à 2".

Option: 80/9813-1













Abreuvoirs automatique

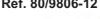
Réf. 80/9806-12

Abreuvoir anti-lapage

- Pression maxi 5 bars
- Soupape en laiton
- Cuve en PEHD
- Réglage aisé du débit d'eau sans démontage de la valve
- Protection en acier galvanisé
- Raccordement 1/2" par le haut ou par le bas



- Réglage facile du débit d'eau
- Très peu de pièces d'usure
- Conception simple et efficace







Etriers double de fixation pour le montage sur tube 1"1/4 à 2".

Option: 80/9813-1

Abreuvoir anti-lapage en INOX

- Pression maxi 6 bars
- Soupape en laiton
- Réglage aisé du débit d'eau sans démontage de la valve
- Grand débit d'eau
- Raccordement 1/2" par le haut
- Rebord anti-lappage en INOX
- anti-gaspi grâce aux bords refoulé évitant les éclaboussures





- Réglage facile du débit d'eau
- Très peu de pièces d'usure
- Conception simple et efficace



Prévoir 2 étriers de fixation pour le montage sur tube.

Option: 80/9813-2











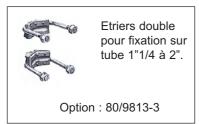




Abreuvoirs automatique

Abreuvoir en fonte émaillée

- Pression maxi 5 bars
- Réglage instantané du débit d'eau
- Raccordement 1/2" par le haut ou le bas



Réf. 80/9806-7

Abreuvoir en matière synthétique/PE

- Pression maxi 5 bars
- Réglage instantané du débit d'eau
- Raccordement 1/2" par le haut ou le bas



Prévoir 2 étriers de fixation pour le montage sur

Option: 80/9813-4



Abreuvoir à niveau constant en matière synthétique

- Pression maxi 5 bars
- Capot inox
- Raccordement 1/2" par le côté droit ou gauche
- Bouchon de vidange
- Soupape avec flotteur robuste même en présence d'eau agressive
- Efficace à haute et basse pression



Réf. 80/9806-9







Abreuvoirs automatique

SUEVIA =

Abreuvoir RUB RICO

- Niveau constant
- En fonte revètue d'**Epoxy**
- Raccordement sur tube horizontal 20x27 ou par dessous 15x21

Réf. 80/9806-13

Abreuvoir RUC RICO

- Niveau constant
- En fonte revètue d'Epoxy
- Raccordement côté droit, haut ou bas R1 /2"





Réf. 80/9806-14

Abreuvoir RUD RICO

- Niveau constant
- En fonte revètue d'Epoxy
- Raccordement sur tube horizontal 20x27



Réf. 80/9806-15

Abreuvoir T4 S RICO à palette verticale

- En fonte revètue d'Epoxy
- Raccordement sur tube horizontal 20x27
- caractéristiques identiques mais avec palette horizontale : 80/9806-17





Réf. 80/9806-16

Abreuvoir 370 SUEVIA pour animaux à museau sensible

- Large possibilité de fixation (en coin, sur mur, sur tuyaux)
- Forme spéciale de la cuve permettant une petite réserve d'eau
- Fonte émaillée à commande légère
- Réglage du débit d'eau par l'extérieur
- Raccordement par le haut R 1/2"

- Caractéristiques identiques mais revêtement Epoxy : 80/9806-19



Réf. 80/9806-18





Réf. 80/9806-19





