new

Prodotti per il Pascolo e la Zootecnia

17

PRODUITS POUR LE PÂTURAGE ET LA ZOOTECHNIE
ZOOTECHNICS AND PASTURE PRODUCTS
PRODUKTE FÜR WEIDEHALTUNG UND VIEHZUCHT
PRODUCTOS PARA EL GANADO Y LA ZOOTECNIA

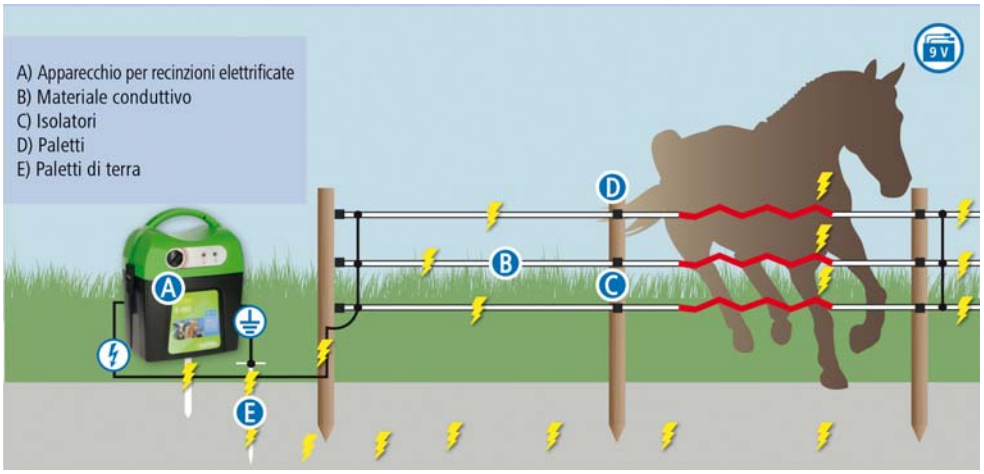
CERMAG®
Ricambi macchine agricole e giardinaggio

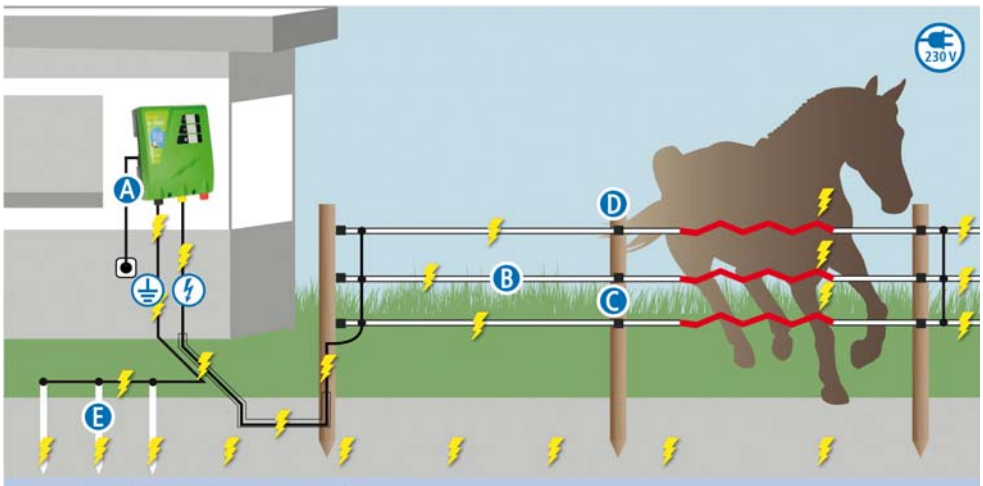
www.cermag.com

Il sistema di recinzione elettrico consiste di:

A) Un dispositivo per recinzioni elettrificate che genera impulsi elettrici regolari.
B) Uno o più fili che conducono la corrente (che non devono necessariamente costituire un circuito chiuso).
C) Isolatori che isolano la corrente rispetto alla terra.
D) Paletti permanenti o mobili, che vengono utilizzati secondo necessità.
E) La messa a terra dell'apparecchio per recinzione elettrificata che deve essere collocato in terra possibilmente umida il più in profondità possibile.

Quando l'animale tocca il filo si chiude un circuito elettrico, ossia la corrente elettrica fluisce attraverso l'animale e la terra e quindi torna all'apparecchio. In questo modo l'animale riceve una scarica elettrica spiacevole, ma non pericolosa, e torna sui suoi passi. Un sistema di recinzione elettrificata di questo tipo viene utilizzato con successo sia per il controllo che anche per tenere lontani gli altri animali.





Per garantire almeno 2500 Volt in ogni punto della recinzione!

Messa a terra

La messa a terra è un elemento importante all'interno del circuito elettrico. Per essere sicuri che la corrente passi attraverso il terreno per tornare al recinto senza ostacoli, ci deve essere il miglior contatto possibile tra i paletti zincati ed il terreno (un terreno poco umido è inadatto). Mentre si piantano i paletti nel terreno, è buona cosa cercare i punti più umidi, cioè i paletti devono essere della lunghezza sufficiente a raggiungere i punti umidi del sottosuolo.

Voltaggio ed energia ad impulso del recinto

Il picco di un impulso elettrico generato dal recinto si chiama voltaggio.Un elevato voltaggio è necessario per creare un adeguato canale tra i cavi ed il corpo dell'animale. Ci deve essere un voltaggio minimo di 2500 volts (per gli animali con pelo folto vi raccomandiamo un voltaggio minimo di 4000 volts). Ora la corrente (l'impulso di energia) può passare attraverso questo canale. Questo significa che l'efficienza della scossa dipende dalla quantità dell'impulso di energia (il voltaggio da solo non causa danni). Più testardo è un animale, più potenza si deve usare per richiuderlo o per tenerlo lontano. Inoltre, il bisogno di un maggiore impulso elettrico dipende anche dalla lunghezza dei cavi e dalle possibili perdite (per esempio la vegetazione).
Più energia viene prodotta dal recinto, maggiore è il consumo. Per quanto riguarda l'impulso di energia vi raccomandiamo di fare molta attenzione nella scelta di batterie ricaricabili.

Resistenza del recinto

Per ottenere la massima scossa possibile ed essere certi che l'energia si propaghi all'animale con la minima perdita, oltre a un'energia dell'impulso sufficiente, è necessario usare un materiale altamente conduttivo. La resistenza è un parametro utilizzato per valutare il materiale del recinto ed è misurato in ohm/m. Più piccolo è il valore, più conduttivo è il materiale. Più lunghi sono i fili di recinzione, più conduttivo deve essere il materiale. I materiali eccellenti presentano una resistenza di < 0,3 Ω/m, per quelli più scadenti il valore è superiore a 4 Ω/m. Le ricerche hanno mostrato che va ricercato un buon compromesso tra un'alta conducibilità, in genere raggiunta con fili di rame, e una lunga durata (fili di acciaio inossidabile a bassa conducibilità). I materiali combinati (conduttori realizzati con fili di rame e acciaio inossidabile) rappresentano un'ottima alternativa.

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

SCELTA DELL'APPARECCHIO PER RECINZIONI ELETTRIFICATE

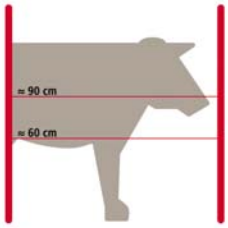
Alimentatori a 230 Volt - La PRIMA OPZIONE quando è disponibile una presa elettrica!
Questi apparecchi hanno una durata di protezione illimitata. Sono disponibili in tutte le classi di potenza necessarie e possono mettere a disposizione in maniera ottimale l'energia necessaria per recinzioni lunghe o circondate da vegetazione o per animali molto robusti (output da 0,5 Joule a 14,5 Joule). Naturalmente le intensità elevate dell'energia non danneggiano gli animali. Tutti gli apparecchi per recinzioni sono conformi alle vigenti norme di sicurezza. Se è previsto un impiego mobile, ad esempio per i tornei, le escursioni a cavallo o le cavalcate su lunghe distanze o semplicemente su pascoli che mutano di frequente in cui non è disponibile un'alimentazione a 230 Volt, si deve obbligatoriamente optare per un apparecchio a batteria: per le recinzioni con molta vegetazione sono esclusi gli apparecchi solari compatti da 9 Volt, si deve obbligatoriamente lavorare con apparecchi a 12 Volt.

Apparecchi a batteria da 12 Volt - Grande potenza anche per le recinzioni con molta vegetazione!
Gli apparecchi a batteria da 12 Volt sono la soluzione ottimale per gli animali molto robusti e le recinzioni lunghe o con vegetazione quando non è disponibile un collegamento a 230 Volt. L'energia di scarica è paragonabile a quella degli apparecchi alimentati da rete elettrica (output da circa 0,5 Joule a circa 5 Joule). Come fonte di corrente si utilizzano accumulatori a liquido ricaricabili da 12 Volt, che a seconda del tipo di apparecchio, del fabbisogno di potenza e del tipo di accumulatore devono essere ricaricati dopo 2-4 settimane circa. Una valida integrazione è costituita dai moduli solari, che convertono l'energia solare in corrente elettrica e pertanto ricaricano in maniera permanente la batteria/l'accumulatore da 12 Volt.

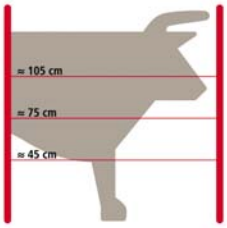
Apparecchi DUO da 12/230 Volt - La massima flessibilità abbinata a energie di output elevate!
Gli apparecchi di questo tipo abbinano la durata di protezione illimitata degli apparecchi da 230 Volt alla mobilità dei potenti apparecchi da 12 Volt.
Cavo da 12 Volt e adattatore da 230 Volt sono inclusi nella confezione.

Apparecchi con batteria a secco da 9 Volt - Gli apparecchi ideali per le recinzioni più piccole e i paddock!
Gli apparecchi con batteria da 9 Volt sono indicati per le recinzioni più corte in assenza di vegetazione. Offrono una grande mobilità e sono molto più leggeri rispetto agli apparecchi da 12 Volt. La batteria da 9 Volt dura alcuni mesi e a seconda del tempo di funzionamento, del tipo di batteria e della dimensione (espressa in Ah: maggiore è il numero di Ah, o ampere-ora, quanto più a lungo durano) può coprire addirittura un'intera stagione di pascolo. Quando è scarica non può più essere ricaricata. Gli apparecchi da 9 Volt (anche se possono essere utilizzati anche con batterie da 12 Volt) sono più deboli di quelli da 12 Volt. Gli apparecchi da 9 Volt si attestano normalmente tra 0,15 Joule circa e 0,35 Joule circa. Gli apparecchi da 9 Volt molto potenti arrivano addirittura fino a 0,55 Joule.

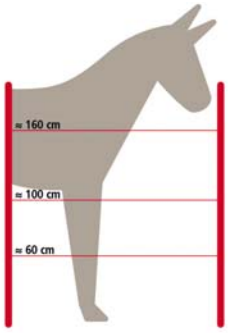
QUANTI CAVI IN BASE ALL'ALTEZZA?
(Indicazioni approssimative).



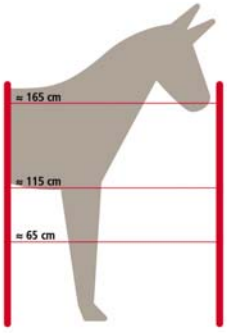
Recinto elettrico per cascina Consiglio: 10 mm Bande per recinzione, Filo elettrificato



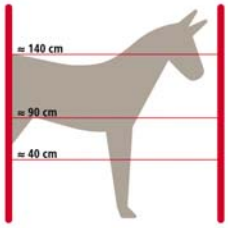
Recinto elettrico per tori, bestiame e mucche con vitelli Consiglio: 10 mm Bande per recinzione, Filo elettrificato



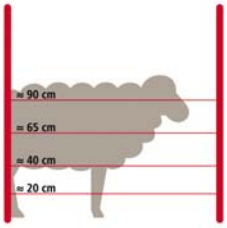
Recinto elettrici per grandi cavalli Consiglio: Corde elettriche e Bande per recinzione



Recinzione elettrificata per saltatori Consiglio: corda, banda fino a 40 mm

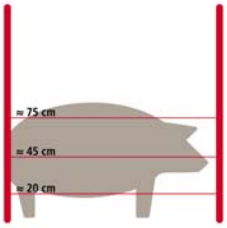


Recinto elettrico per piccoli cavalli Consiglio: 10 mm Bande per recinzione, Corde elettriche

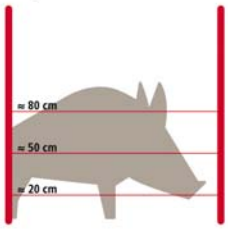


Recinto elettrico per pecore Consiglio: Reti, Filo elettrificato, Filo elettrificato

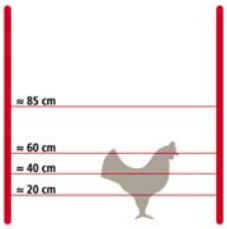
Recinto elettrico per capre Consiglio: Filo elettrificato, Filo elettrificato



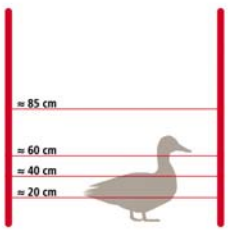
Recinto elettrico per maiali Consiglio: 10 mm Bande per recinzione, Filo elettrificato



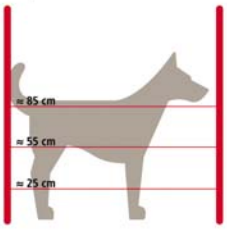
Protezione dai cinghiali Consiglio: rete di protezione dagli animali selvatici, nastro da 10 mm, filo



Recinto elettrico per galline Consiglio: Reti e Filo elettrificato



Recinto elettrico per oche Consiglio: Reti, Bande per recinzione e Filo elettrificato



Recinti elettrici per grandi animali Consiglio: Hobbyset, Filo elettrificato

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

SIMBOLI	SPIEGAZIONE BREVE	UNITÀ	SPIEGAZIONE DETTAGLIATA
	Messa a terra	Pezzi	Affinché la corrente possa ritornare più velocemente possibile da terra all'apparecchio, tra paletto e terreno deve essere creato il miglior contatto possi-bile (la terra secca praticamente non veicola corrente). Per conficcare il paletto (dovrebbe essere zincato) occorre pertanto scegliere punti quanto più umidi possibile, oppure la lunghezza del paletto deve essere tale da poter raggiungere strati di terra piuttosto profondi, umidi. Il numero raccomandato di paletti si basa sulla classe di potenza dell'apparecchio.
	Resistenza	Ohm	In un sistema recintato sono presenti le resistenze seguenti: **Resistenza nella messa a terra:** deve essere quanto più bassa possibile. **Resistenza nel materiale conduttore:** Viene indicata in Ohm/metro. Quanto minore è questo valore, tanto migliore è la conduzione del materiale. Quanto più lungo è il recinto, tanto migliore deve essere la conducibilità del materiale utilizza-to. I materiali migliori hanno una resistenza inferiore a 0,25 Ohm/m. **Resistenza degli isolanti:** dovrebbe essere quanto più alta possibile.
	Tensione massima	Volt	Questa tensione si ottiene con un basso carico del recinto.
	Tensione a circuito aperto	Volt	Tensione quando al recinto non è collegata nessuna centralina.
	Tensione con 500 Ohm	Volt	Tensione con carico del recinto pari a 500 Ohm.
	Energia di carica	Joule	Energia assorbita dall'apparecchio. Dal rendimento di una centralina deriva il valore dell'energia di scaricamento rilevante per l'utilizzatore.
	Energia in scaricamento massima	Joule	Energia massima che l'apparecchio cede al recinto; questo impulso viene chiamato anche energia d'urto
	Energia in scaricamento minima	Joule	Energia minima che l'apparecchio cede al recinto. Può essere ottenuta anche tra-mite un'uscita del recinto a potenza ridotta oppure scegliendo il livello di potenza più basso di una centralina.

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

SIMBOLI	SPIEGAZIONE BREVE	UNITÀ	SPIEGAZIONE DETTAGLIATA
theor.	Lunghezza teorica recinto secondo VDE (con 2000 V)	km	La lunghezza del recinto secondo VDE è un valore teorico che nella pratica non viene raggiunto a causa di diversi fattori (ad es. vegetazione sul recinto, influssi degli agenti atmosferici e condizioni del collegamento a terra).
max. max. max.	Lunghezze di recinto massima: – senza vegetazione – con vegetazione bassa. – con vegetazione alta.	km	La vegetazione sul recinto influisce in modo sostanziale sulla lunghezza massima del recinto di un apparecchio per recinzioni: quanto più alta è la vegetazione sul recinto, tanto maggiore è il carico su di esso e, perciò, tanto minore è la lunghezza massima. I dati sulle lunghezze dei recinti si basano su un materiale e connettori altamente conduttori, ottimi isolatori e una sistema di collegamento a terra ottimale!
50 m	Numero di reti	Pezzi	Per apparecchi da 230 V e 12 V viene indicato il numero massimo di reti da 50 m da includere.
230 V	Alimentazione elettrica 230 V	Volt	Gli apparecchi con collegamento alla rete (230 V) hanno una durata di protezione illimitata. Sono disponibili in tutte le classi di potenza necessarie e possono fornire al meglio l'energia necessaria su recinti lunghi. Anche in caso di vegetazione più folta, sono in grado di fornire energia sufficiente per il recinto.
12 V solar	Alimentazione elettrica: – 12 V – solare 12 V	Volt	Gli apparecchi a batteria da 12 V sono la soluzione ottimale per recinti lunghi o recinti con vegetazione in mancanza di collegamento alla rete. L'energia in scaricamento è analoga a quella degli apparecchi con collegamento alla rete. Come fonte di corrente si utilizzano batterie a umido ricaricabili da 12 V. Un'integrazione opportuna è rappresentata dai moduli fotovoltaici, che vengono proposti in diverse classi di potenza e trasformano l'energia solare in corrente.
DUO 12 V	Alimentazione elettrica 230 V o 12 V	Volt	Gli apparecchi di questo tipo combinano la durata di protezione illimitata degli apparecchi da 230 V alla mobilità dei potenti apparecchi da 12 V.
9 V	Alimentazione elettrica 9 V	Volt	Gli apparecchi con batteria a secco da 9 V sono caratterizzati da massima mobilità e da una lunga durata della batteria. Sono i più adatti per recinti corti con vegetazione leggera, in mancanza di collegamento alla rete.
1,5 V	Alimentazione elettrica 2 x 1.5 V	Volt	Gli apparecchi da 3 V sono mobili e maneggevoli, idonei per recinti senza vegetazione, come ad esempio in un giardino o in ambienti per passeggiate a cavallo.
	Consumo di corrente	mA	Dal consumo di corrente, unitamente alla capacità della batteria o dell'accumulatore, è possibile calcolare la durata della batteria o dell'accumulatore.

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ELETTRIFICATORI 230 VOLT
ÉLECTRIFICATEURS 230 V - 230 V ENERGISER - WEIDEZAUNGERÄTE 230 VOLT - ELECTRIFICADORES 230 VOLTIOS

230 V

Gli alimentatori a 230 Volt hanno una durata di protezione illimitata.
Sono disponibili in tutte le classi di potenza necessarie e possono mettere a disposizione in maniera ottimale l'energia necessaria per recinzioni lunghe o circondate da vegetazione o per animali molto robusti. Naturalmente le intensità elevate dell'energia non danneggiano l'uomo, né gli animali. Tutti gli apparecchi Kerbl sono conformi alle vigenti norme di sicurezza.

ELETTRIFICATORE 230 V - TITAN NI 16000
ÉLECTRIFICATEUR 230 V - TITAN NI 16000
230 V ENERGISER - TITAN NI 16000
WEIDEZAUNGERÄT 230 V - TITAN NI 16000
ELECTRIFICADOR 230 V - TITAN NI 16000

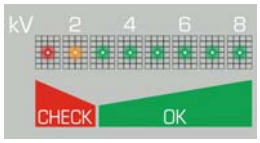
- Controllo della tensione della recinzione.
- Controllo dello stato della messa a terra.
- Controllo del consumo elettrico.

TITAN Ni 16000
Dotato della tecnica a impulsi TITAN: notevolmente più sicura, a basso consumo energetico e, in presenza di vegetazione fitta, molto più efficace ai fini della protezione del bestiame grazie a tensioni estremamente elevate sul recinto.
- Alimentatore da 230 V con scossa molto forte.
- Per recinzioni lunghe con **vegetazione abbondante**.
- Predisposto per animali robusti come bovini, pecore, cavalli e per la protezione dai cinghiali.
- La funzione di allarme controlla in modo permanente la recinzione, fa scattare l'allarme in caso di contatto prolungato e rallenta la sequenza degli impulsi.
- Consumo di corrente notevolmente ridotto in modalità di funzionamento normale.

LED in 2 colori per controllo tensione d'uscita, stato della messa a terra e consumo elettrico.

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	2m	
01200	16,00 J	11,00 J	10.200 V	9.600 V	6.900 V	300,0 km	80,0 km	18,0 km	9,0 km	38	4	3	13 W

ELETTRIFICATORE 230 V - TITAN N 6800
ÉLECTRIFICATEUR 230 V - TITAN N 6800
230 V ENERGISER - TITAN N 6800
WEIDEZAUNGERÄT 230 V - TITAN N 6800
ELECTRIFICADOR 230 V - TITAN N 6800



TITAN N 6800
Dotato della tecnica a impulsi TITAN: notevolmente più sicura, a basso consumo energetico e, in presenza di vegetazione fitta, molto più efficace ai fini della protezione del bestiame grazie a tensioni estremamente elevate sul recinto.
- Alimentatore da 230 V con scossa estremamente forte.
- Utilizzabile in caso di **vegetazione medio-abbondante.**
- Il nostro apparecchio universale per un utilizzo impegnativo – ideale per cavalli, bovini, pecore, capre e per la protezione dagli animali selvatici.

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	2m	
01201	6,80 J	4,80 J	9.000 V	8.600 V	5.700 V	130,0 km	30,0 km	8,0 km	4,0 km	18	3	2	7 W

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

APPARECCHI DUO DA 12 / 230 VOLT

DISPOSITIFS DUO DE 12 / 230 V - 12 / 230 V DUO APPLIANCES - DUO-GERÄTE MIT 12 / 230 VOLT - EQUIPOS DUO DE 12 / 230 VOLTIOS

DUO 12 V

Apparecchi DUO da 12/230 Volt - La massima flessibilità abbinata a energie di output elevate!
Due possibili fonti di energia - tensione di rete a 230 V o batteria ricaricabile da 12 V. Con un solo apparecchio è possibile lavorare sia in postazione fissa, con alimentazione da rete elettrica a 230 Volt, sia in mobilità con una batteria da 12 V.

ELETTRIFICATORE DA 12 / 230 V - TITAN DUO 3000

ÉLECTRIFICATEUR DE 12 / 230 V - TITAN DUO 3000
12/ 230 V ENERGISER - TITAN DUO 3000
WEIDEZAUNGERÄT MIT 12 / 230 V - TITAN DUO 3000
ELECTRIFICADOR DE 12 / 230 V - TITAN DUO 3000

TITAN DUO 3000
- Apparecchio DUO da 12 / 230 v con elevata potenza in uscita.
- Per recinzioni normali con **poca vegetazione.**
- Con pulsante di accensione / spegnimento.
- Consumo elettrico ottimizzato grazie al circuito economizzatore.
- Protezione da scarica profonda con funzionamento a 12 V.
- Comandato con microprocessore.
- Chiusura a innesto con bloccaggio a vite.
- Incluso cavo per recinzione e collegamento a massa, cavo per collegamento a 12 volt e alimentatore da 230 volt.
- Opzione solare possibile: collegamento diretto all'accumulatore a 12 V.

RICAMBI

Cavo per collegamento a 230 V
01261

ACCESSORI

Modulo solare 25 W
01204

Batteria - 12 V - Capacità: 80 Ah Spunto: 640A EN
36103

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	
01203	3,00 J	2,00 J	9.600 V	8.300 V	6.100 V	70,0 km	18,0 km	4,0 km	1,7 km	12	2	75-193 mA

ELETTRIFICATORE DA 12 / 230 V - TITAN DUO 1500

ÉLECTRIFICATEUR DE 12 / 230 V - TITAN DUO 1500
12/ 230 V ENERGISER - TITAN DUO 1500
WEIDEZAUNGERÄT MIT 12 / 230 V - TITAN DUO 1500
ELECTRIFICADOR DE 12 / 230 V - TITAN DUO 1500

TITAN DUO 1500
- Apparecchio DUO da 12 / 230 V con efficace potenza in uscita.
- Per recinzioni corte **senza vegetazione.**
- Consumo elettrico ottimizzato grazie al circuito economizzatore.
- Protezione da scarica profonda con funzionamento a 12 V.
- Comandato con microprocessore.
- Chiusura a innesto con bloccaggio a vite.
- Incluso cavo per recinzione e collegamento a massa, cavo per collegamento a 12 volt e alimentatore da 230 V.
- Opzione solare possibile: collegamento diretto all'accumulatore a 12 V.

RICAMBI

Cavo per collegamento a 230 V
01261

ACCESSORI

Modulo solare 15 W
01205

Batteria - 12 V - Capacità: 80 Ah Spunto: 640A EN
36103

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	
01202	1,50 J	1,00 J	12.000 V	9.000 V	4.100 V	35,0 km	10,0 km	1,5 km	0,8 km	4	1	40-115 mA

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

APPARECCHI SOLARI DA 12 VOLT - TITAN SOLAR

DISPOSITIFS SOLAIRE 12 VOLTS - 12 VOLT SOLAR APPLIANCES - 12 VOLT SOLARGERÄTE - EQUIPOS SOLARES DE 12 VOLTIOS

12 V

• ottimizzati per un funzionamento prolungato senza manutenzione su recinzioni con scarsa vegetazione durante la stagione di pascolo • Interruttore High/LOW • con microcontroller • protezione integrata contro i fulmini • gestione moderna e intelligente della batteria con protezione dalla scarica profonda - l'apparecchio funziona anche in caso di periodi di maltempo prolungati • rendimento eccellente e conseguente durata prolungata della batteria • corpo molto robusto, resistente alle intemperie e impermeabile, con maniglia per il trasporto • installazione semplice e rapida.

ELETTRIFICATORE SOLARE DA 12 V - TITAN S 4200

ÉLECTRIFICATEUR SOLAIRE DE 12 V - TITAN S 4200
12 V SOLAR ENERGISER - TITAN S 4200
SOLARGERÄTE MIT 12 V - TITAN S 4200
ELECTRIFICADOR SOLARES DE 12 V - TITAN S 4200

TITAN S 4200
Il nostro potente apparecchio solare compatto e universale. Utilizzabile in caso di vegetazione scarsa o media. Universale, utilizzabile per tutte le recinzioni standard. Ideale per pascoli di cavalli e bovini, capre, pecore.

DOTAZIONE
- 1 apparecchio solare per recinzioni elettrificate,
- 1 batteria AGM, 12 Volt, 18 Ah,
- 1 modulo solare monocristallino a montaggio fisso da 12 Volt, 25 Watt,
- 1 alimentatore caricabatterie da 230 Volt (371032),
- 1 cavo di collegamento per recinzioni elettrificate,
- 1 cavo di collegamento alla terra,
- 1 picchetto di terra/per montaggio in due parti (142385),
- 1 x targhetta di avvertimento.

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	
01269	4,2 J	3 J	10.500 V	9.600 V	6.200 V	95 km	35 km	6 km	3 km	12	3	85-260 mA

ELETTRIFICATORE SOLARE DA 12 V - TITAN S 1400

ÉLECTRIFICATEUR SOLAIRE DE 12 V - TITAN S 1400
12 V SOLAR ENERGISER - TITAN S 1400
SOLARGERÄTE MIT 12 V - TITAN S 1400
ELECTRIFICADOR SOLARES DE 12 V - TITAN S 1400

TITAN S 1400
Efficace apparecchio solare per recinzioni normali con scarsa vegetazione. Ideale per pascoli di cavalli e bovini.
- con interruttore High/Low/Off.

DOTAZIONE
- 1 apparecchio solare per recinzioni elettrificate,
- 1 batteria AGM, 12 Volt, 12 Ah,
- 1 modulo solare monocristallino a montaggio fisso da 12 Volt, 8 Watt,
- 1 alimentatore caricabatterie da 230 Volt,
- 1 cavo di collegamento per recinzioni elettrificate,
- 1 cavo di collegamento alla terra,
- 1 picchetto di terra/per montaggio in due parti,
- 1 x targhetta di avvertimento.

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	
01270	1,4 J	1 J	12.000 V	9.000 V	4.400 V	35 km	10 km	1,5 km	0,8 km	4	1	90 mA

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ELETTRIFICATORI A BATTERIA DA 12 VOLT

ÉLECTRIFICATEURS SUR BATTERIE DE 12 V - 12 V BATTERY ENERGISERS - WEIDEZAUNGERÄTE MIT BATTERIE 12 VOLT - ELECTRIFICADORES DE BATERÍA DE 12 VOLTIOS

Gli apparecchi a batteria da 12 V sono la soluzione ottimale per gli animali molto robusti e le recinzioni lunghe o con vegetazione quando non è disponibile un collegamento a 230 Volt. L'energia di scarica è paragonabile a quella degli apparecchi alimentati da rete elettrica (output da circa 0,5 Joule a circa 5 Joule). Come fonte di alimentazione si utilizzano accumulatori ricaricabili da 12 Volt, che a seconda del tipo di apparecchio, del fabbisogno di potenza e del tipo di batteria devono essere ricaricati dopo 2-4 settimane circa. Una valida integrazione è costituita dai moduli solari, che convertono l'energia solare in corrente elettrica e pertanto ricaricano costantemente la batteria da 12 Volt. Tutti i nostri apparecchi a 12 Volt dispongono di una protezione dalla scarica profonda che aiuta a mantenere la potenza della batteria da 12 Volt.

ELETTRIFICATORE DA 12 V - TITAN A 7500

ÉLECTRIFICATEUR DE 12 V - TITAN A 7500
12 V ENERGISER - TITAN A 7500
WEIDEZAUNGERÄT MIT 12 V - TITAN A 7500
ELECTRIFICADOR DE 12 V - TITAN A 7500

TITAN A 7500

Il nostro più potente apparecchio a batteria a 12 Volt per le esigenze più complesse, animali robusti come cinghiali, tori o simili, per recinzioni lunghe o recinzioni con **erba fitta.**

- Consumo di corrente ridotto grazie al circuito economizzatore.
- Interruttore on/off, forte/debole.
- Resistente alle intemperie e con alloggiamento robusto.
- Possibilità di funzionamento con adattatore di rete da 230 V.
- Incluso cavo per collegamento recinzione e messa a terra.
- Opzione solare possibile.

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	
01206	7,50 J	5,00 J	10.300 V	8.400 V	6.500 V	150,0 km	43,0 km	17,0 km	7,0 km	20	3	12-440 mA
	2,50 J	1,70 J	9.300 V	8.400 V	6.200 V	60,0 km	23,0 km	9,0 km	3,5 km	7	3	17-153 mA

ACCESSORI PER ELETTRIFICATORI A BATTERIA DA 12 VOLT

ACCESSOIRES POUR ÉLECTRIFICATEURS SUR BATTERIE DE 12 V - ACCESSORIES FOR 12 V BATTERY ENERGISERS -
ZUBEHÖR FÜR WEIDEZAUNGERÄT MIT BATTERIE MIT 12 VOLT - ACCESORIOS PARA ELECTRIFICADORES DE BATERÍA DE 12 VOLTIOS

ADATTATORE 230 V

ADAPTATEUR 230 V
230 V ADAPTER
ADAPTER 230 V
ADAPTADOR 230 V

Da collegare all'alimentazione a 230 Volt (perciò può essere azionato sia con sia senza batteria da 12 Volt).
Non adatto come caricatore per batterie.

ARTICOLO
01262

BATTERIA - 12 V - CAPACITÀ: 80 AH

BATTERIE
BATTERIE
BATTERIE
BATERIA

ARTICOLO
36103

SCATOLA BATTERIA IN METALLO

BOÎTE BATTERIE EN MÉTAL
METAL BATTERY BOX
METALL-AKKUKASTEN
CAJA BATERÍA DE METAL

- Solido scomparto per batterie zincato.
- Destinato al trasporto del dispositivo e della batteria.
- Spazio per batteria ricaricabile fino a 110 Ah.
- Dimensioni interne: lxpxa: 36x21x32cm.
- **La dotazione non include l'apparecchio né la batteria.**

ARTICOLO
01207

MODULO SOLARE 45 WATT

MODULE SOLAIRE 45 W
45 W SOLAR MODULE
SOLAR-MODUL 45 WATT
MÓDULO SOLAR 45 VATIOS

ARTICOLO
01216

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ELETTRIFICATORI A BATTERIA DA 9 E 12 VOLT

ÉLECTRIFICATEURS SUR BATTERIE DE 9/12 V - 9/12 V BATTERY ELECTRIC FENCES - WEIDEZAUNGERÄTE MIT BATTERIE 9/12 VOLT - ELECTRIFICADORES DE BATERÍA DE 9/12 VOLTIOS

Portatile, compatto: la tecnologia che convince!
Gli apparecchi con batteria a secco da 9 Volt si distinguono per la massima mobilità associata a una lunga durata della batteria. Sono perfettamente indicati per i recinti abbastanza corti con poca vegetazione quando non è disponibile un collegamento alla rete elettrica.
In alternativa è possibile lavorare anche con batterie da 12 Volt.

ELETTRIFICATORE DA 9 V - TITAN B 480

ÉLECTRIFICATEUR DE 9 V - TITAN B 480
9 V ENERGISER - TITAN B 480
WEIDEZAUNGERÄT MIT 9 V - TITAN B 480
ELECTRIFICADOR DE 9 V - TITAN B 480

TITAN B 480
Efficientissimo apparecchio universale con batteria da 9 Volt per recinzioni con **poca vegetazione.**

- Possibilità di 5 regolazioni dell'intensità della scossa con selettore manuale – in questo modo il consumo elettrico può essere regolato in modo efficiente e adattato alle condizioni del recinto.
- Grande maneggevolezza.
- Corpo esterno estremamente robusto con sistema di chiusura innovativo.
- **Nuovo pratico supporto per un posizionamento comodo e sicuro.**
- **Possibilità di funzionamento a 12 V.**
- Incluso cavo per collegamento recinzione e messa a terra.

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	
01208	0,48 J	0,30 J	11.000 V	10.000 V	3.300 V	8,5 km	4,5 km	1,5 km	-	-	1	14-36mA

ELETTRIFICATORE DA 9 V - TITAN B 250

ÉLECTRIFICATEUR DE 9 V - TITAN B 250
9 V ENERGISER - TITAN B 250
WEIDEZAUNGERÄT MIT 9 V - TITAN B 250
ELECTRIFICADOR DE 9 V - TITAN B 250

TITAN B 250

- Il "prodotto base" conveniente: apparecchio a batteria da 9 Volt per uso mobile, per piccoli pascoli **senza vegetazione.**
- Ideale per il pascolo di cavalli e bovini di piccole dimensioni, anche per animali di piccola taglia come cani e gatti.
- Apparecchi a batteria da 9 Volt con potenza in uscita efficace.
- Grande maneggevolezza.
- **Inclusi barra di terra e cavo di collegamento recinzione/terra.**
- **Possibilità di funzionamento a 12 V (output 0,22 joule).**

ARTICOLO	In	Out max.	max.	No Load	500 Ω	theor.	max.	max.	max.	50 m	1m	
01209	0,25 J	0,17 J	9.400 V	9.400 V	2.600 V	7,0 km	3,0 km	1,0 km	-	-	1	13-19 mA

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ACCESSORI PER ELETTRIFICATORI A BATTERIA DA 9 E 12 VOLT

ACCESSOIRES POUR ÉLECTRIFICATEURS SUR BATTERIE DE 9/12 V - ACCESSORIES FOR 9/12 V BATTERY ENERGISERS - ZUBEHÖR FÜR WEIDEZAUNGERÄT MIT BATTERIE MIT 9/12 VOLT - ACCESORIOS PARA ELECTRIFICADORES DE BATERÍA DE /12 VOLTIOS

SET SOLARE 5 WATT

KIT SOLAIRE 5 W
5 W SOLAR SET
SOLAR-SET 5 WATT
SET SOLAR 5 VATIOS

12 V

Composto da:
- Pannello solare 12 Volt.
- Batteria 12 Volt.
- Carica batteria.

ATTENZIONE: l'elettrificatore deve essere ordinato separatamente.

ARTICOLO **01214**

CAVO ADATTATORE 80 CM

CÂBLE ADAPTATEUR 80 CM
80 CM ADAPTER CABLE
ADAPTERKABEL 80 CM
CABLE ADAPTADOR 80 CM

12 V

- Cavo adattatore 80 cm.
- Per l'allacciamento di una batteria ad umido a 12 Volt.
- **Da collegare a tutti i nostri apparecchi per recinzioni elettrificate da 9 Volt.**

ARTICOLO **01210**

BATTERIA AGM RICARICABILE DA 12 VOLT-15 AH

BATTERIE AGM RECHARGEABLE DE 12 V - 15 AH
12 V - 15 A AGM RECHARGEABLE BATTERY
NACHLADBARER AKKU AGM MIT 12 VOLT-15 AH
BATERÍA AGM RECARGABLE DE 12 VOLTIOS-15 AH

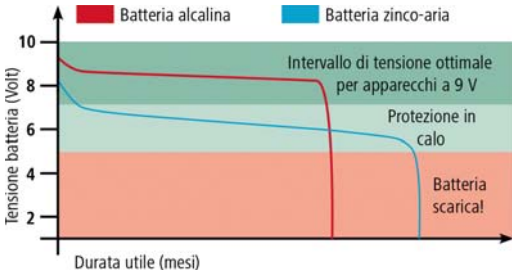
12 V

- **Per tutti gli apparecchi da 9 V che sono progettati anche per il funzionamento a 12 V.**
- La batteria AGM ricaricabile da 12 Volt, 15 Ah (C100) può essere ricaricata mediante l'alimentatore.
- Il regolatore di carica integrato impedisce un sovraccarico e protegge dalla scarica profonda.

ARTICOLO **01265**

BATTERIE DI RICAMBIO PER ELETTRIFICATORI DA 9 VOLT

BATTERIES DE RECHANGE POUR ÉLECTRIFICATEURS DE 9 V - SPARE BATTERIES FOR 9 V ENERGISERS - ERSATZBATTERIEN FÜR WEIDEZAUNGERÄTE MIT 9 VOLT - BATERÍAS DE REPUESTO PARA ELECTRIFICADORES DE 9 VOLTIOS



- Le batterie alcaline 9 V mantengono un alto voltaggio costante per tutta la loro durata. Questo permette all'apparecchio per recinzioni elettrificate di mantenere prestazioni sempre costanti.
- Sono senza mercurio e cadmio.

GARANZIA
- Verifica della Pila (si consiglia di datare la pila stessa alla consegna del cliente finale).
- Controllo Pila con tester idoneo o su centralina (anche prima della consegna).
- La segnalazione del difetto deve essere corredata di foto riportante la sigla di produzione e lo stato della pila stessa.

9 V

Le Pile che lavorano 5/10 gg e tornano scariche, sono solitamente soggette ad un funzionamento anomalo della recinzione (scarichi a terra, massa terra errata, filamenti interrotti, etc) o della centralina (schede elettronica o trasformatore interno difettati).
Si consiglia immagazzinarle in zona non soggetta a sbalzi di temperatura e temperatura ambiente.
La Pila deve essere tenuta nell'imballo (non rovesciato) fino alla esposizione della stessa sullo scaffale (se possibile isolare il contatto tra Pila e metallo).
Eventuali fuoriuscite di "Gel" tra coperchio e carcassa non creano problemi di contatto o funzionamento (Il Gel è parte del confezionamento degli elementi interni a protezione degli stessi).
Per le Batterie 12V vale quanto riportato prima.

BATTERIA A SECCO ALCALINA TITAN 90 AH - 9 VOLT

BATTERIE À SEC ALCALINE TITAN 90 AH
TITAN 90 A ALKALINE DRY BATTERY
ALKALINE TROCKENBATTERIE TITAN 90 AH
BATERÍA SECA ALCALINA TITAN 90 AH

ARTICOLO **01211**

BATTERIA A SECCO ALCALINA TITAN 170 AH - 9 VOLT

BATTERIE À SEC ALCALINE TITAN 170 AH
TITAN 170 A ALKALINE DRY BATTERY
ALKALINE TROCKENBATTERIE TITAN 170 AH
BATERÍA SECA ALCALINA TITAN 170 AH

ARTICOLO **01212**

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ACCESSORI PER RECINZIONI ELETTRICHE

ACCESSOIRES POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - ACCESSORIES FOR ELECTRIC FENCES - ZUBEHÖR FÜR ELEKTROZÄUNE - ACCESORIOS PARA CERCAS ELÉCTRICAS

TESTER LINEA DEL RECINTO

TESTEUR DE LIGNE DE LA CLÔTURE
FENCE LINE TESTER
EINZÄUNUNGSTESTER
TESTER LÍNEA DE LA CERCA

- Legge il voltaggio a 6 livelli.
- Non necessita di batterie.
- Misurazione precisa del voltaggio del recinto.
- Fino a 10.000 Volt.

ARTICOLO
01213

TESTER PER BATTERIE

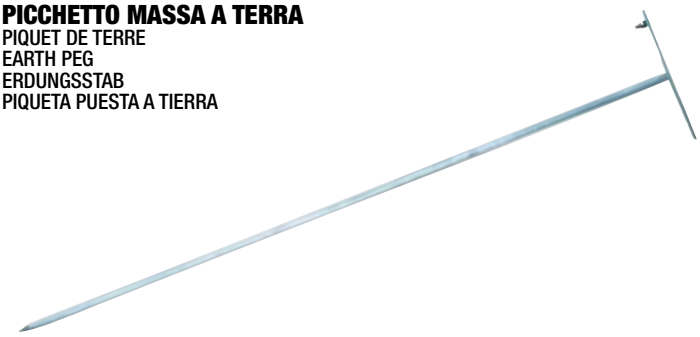
TESTEUR POUR BATTERIES
BATTERY TESTER
TESTER FÜR BATTERIEN
TESTER PARA BATERÍAS

- Intervallo di test da 6 a 20 V.
- Non richiede una batteria per il funzionamento.
- Visualizza la tensione a vuoto (all'inizio) e la tensione sotto carico (dopo il segno "- -").

ARTICOLO
01264

PICCHETTO MASSA A TERRA

PIQUET DE TERRE
EARTH PEG
ERDUNGSSTAB
PIQUETA PUESTA A TIERRA



- Fatto di acciaio zincato elettrificabile, lungo 75 cm.
- Facile da estrarre grazie alla sua forma a T.
- Con vite per connessione al cavo di massa a terra.
- Inserire i picchetti sempre nella terra umida!
- Tenere una distanza di 3 m tra un picchetto e l'altro!

ARTICOLO
01215

CAVO CONNESSIONE RECINTO MESSA A TERRA

CÂBLE DE RACCORDEMENT CLÔTURE MISE À LA TERRE
CABLE CONNECTING FENCE TO EARTH
ZAUNERDUNGSKABEL
CABLE CONEXIÓN CERCA PUESTA A TIERRA

- Con occhielli di attacco M8.
- Collega recinto e paletti di massa a terra.
- Connessione eccellente tra trasformatori interni e paletti di massa a terra esterni.
- Adatto anche alla connessione di numerosi paletti di massa a terra.
- Lunghezza cavo 3 metri.

ARTICOLO
01217

CAVO SOTTERRANEO ALTA TENSIONE

CÂBLE ENTERRÉ HAUTE TENSION
HIGH VOLTAGE UNDERGROUND CABLE
HOCHSPANNUNGSERDKABEL
CABLE SUBTERRÁNEO ALTA TENSIÓN

- Doppiamente isolato con filo di rame stagnato (trefoli di rame pacchettati).
- Collega la linea del recinto con la massa a terra.
- Con rocchetto in plastica.
- Lunghezza cavo 25 metri.

ARTICOLO
01218

CAVO CONNESSIONE MASSA A TERRA

CÂBLE DE RACCORDEMENT MISE À LA TERRE
EARTHING CONNECTING CABLE
ERDUNGSKABEL
CABLE CONEXIÓN PUESTA A TIERRA

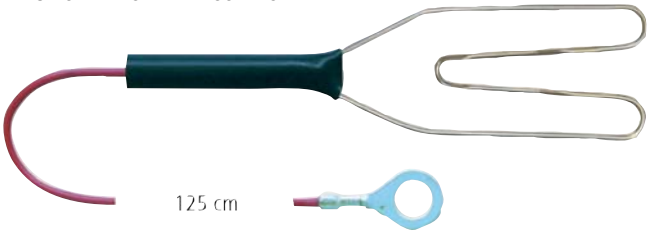
- Collega l'apparecchio e i paletti di massa a terra.
- Occhielli di attacco M8.
- Lunghezza cavo 100 cm.

ARTICOLO
01219

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

segue ACCESSORI PER RECINZIONI ELETTRICHE
ACCESSOIRES POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - ACCESSORIES FOR ELECTRIC FENCES - ZUBEHÖR FÜR ELEKTROZÄUNE - ACCESORIOS PARA CERCAS ELÉCTRICAS

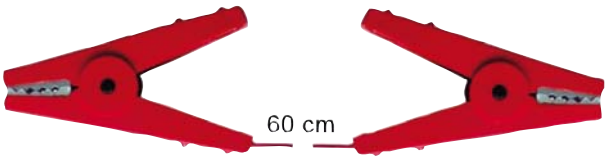
CAVO ALLACCIAMENTO A FORMA DI CUORE
CÂBLE DE RACCORDEMENT EN FORME DE CŒUR
HEART SHAPED CONNECTING CABLE
ZAUNANSCHLUSSKABEL MIT HERZKLEMME
CABLE UNIÓN EN FORMA DE CORAZÓN



- Collega il recinto ai fili di connessione.
- Lunghezza cavo 125 cm.
- Clip a forma di cuore.
- In acciaio INOX.

ARTICOLO
01220

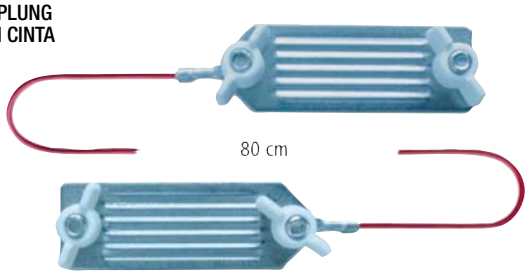
CAVO DI COLLEGAMENTO RECINZIONE
CÂBLE DE RACCORDEMENT CLÔTURE
FENCE CONNECTING CABLE
ZAUNANSCHLUSSKABEL
CABLE DE CONEXIÓN CERCA



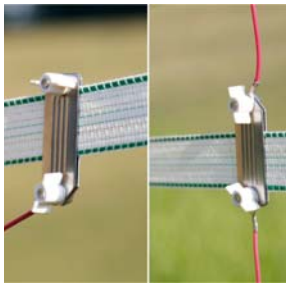
- Con morsetti a coccodrillo robusti.
- Lunghezza cavo 60 cm.
- In acciaio INOX.

ARTICOLO
01221

CONNESSIONE NASTRO
CONNEXION DE RUBAN
TAPE CONNECTION
BANDKUPPLUNG
CONEXIÓN CINTA



- Connessine meccanica ed elettrica ideale tra apparecchio e corda fino ad una larghezza di 40 mm.
- Lunghezza cavo 80 cm.
- In acciaio INOX.



ARTICOLO
01222

CARTELLO SEGNALETICO
PANNEAU DE SIGNALISATION
WARNING SIGN
WARNSCHILD
CARTEL DE ADVERTENCIA

- Facile da appendere in nastri fino a 40 mm, funi, e fili metallici e non.
- Non è necessario ulteriore materiale di fissaggio.
- In plastica robusta.
- Dimensioni: 260 x 150 mm.
- Stampato su entrambi i lati.

ARTICOLO
01223

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

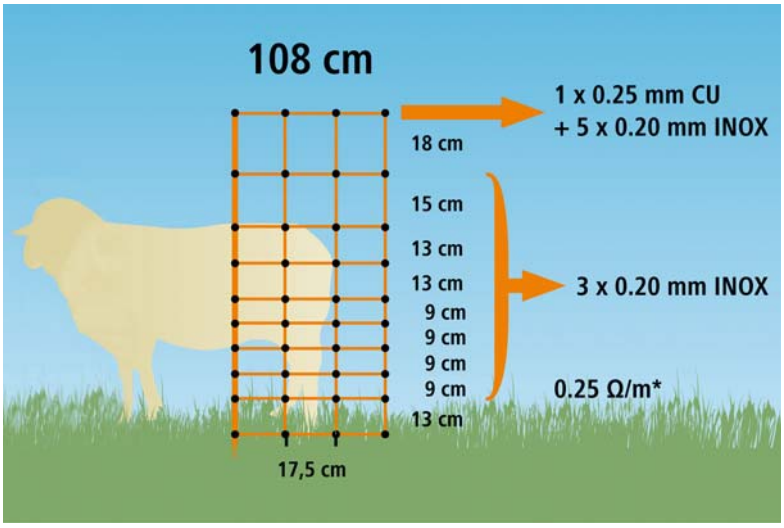
RETI ELETTRICHE PER PECORE

FILETS ÉLECTRIQUES POUR MOUTONS - ELECTRIC SHEEP NETTING - ELEKTRONETZE FÜR SCHAFE - REDES ELÉCTRICAS PARA OVEJAS

Le reti per la recinzione dei pascoli godono di una popolarità sempre maggiore quando si tratta di delimitare in maniera semplice e rapida le aree adibite all'allevamento degli animali o di proteggere proprietà e beni dagli animali selvatici.
Capre e pecore impongono requisiti particolarmente complessi per quanto riguarda le reti da pascolo: le pecore sono animali robusti e inoltre la loro spessa lana le protegge dalle scosse elettriche. Di conseguenza, per garantire la massima protezione, per tutte le reti si dovrebbe scegliere un apparecchio di elettrificazione in grado di trasmettere una scossa intensa (12 Volt o 230 Volt).

RETE PER PECORE "CLASSICNET"

FILET POUR MOUTONS « CLASSICNET »
"CLASSICNET" SHEEP NETTING
SCHAFNETZ "CLASSICNET"
RED PARA OVEJAS "CLASSICNET"



CLASSICNET
- Altezza 90 cm o 108 cm.
- Lunghezza 50 m.
- 14 Paletti in plastica stabili.
- Conduzione di corrente orizzontale con 3 conduttori in acciaio inossidabile da 0,20 mm per trefolo.
- Nodi saldati.
- Trefolo superiore sotto corrente rinforzato.
- Punta zincata sul paletto in plastica.
- L'isolatore-testa e il blocco al suolo rendono un distacco indipendente del trefolo praticamente impossibile.
- I fili in plastica sono garantiti 3 anni per danni da raggi UV.

ARTICOLO	DESCRIZIONE
01224	Rete per pecore 50 m x 108 cm con 14 paletti punta singola
01225	Paletto di ricambio giallo 108 cm, punta singola

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

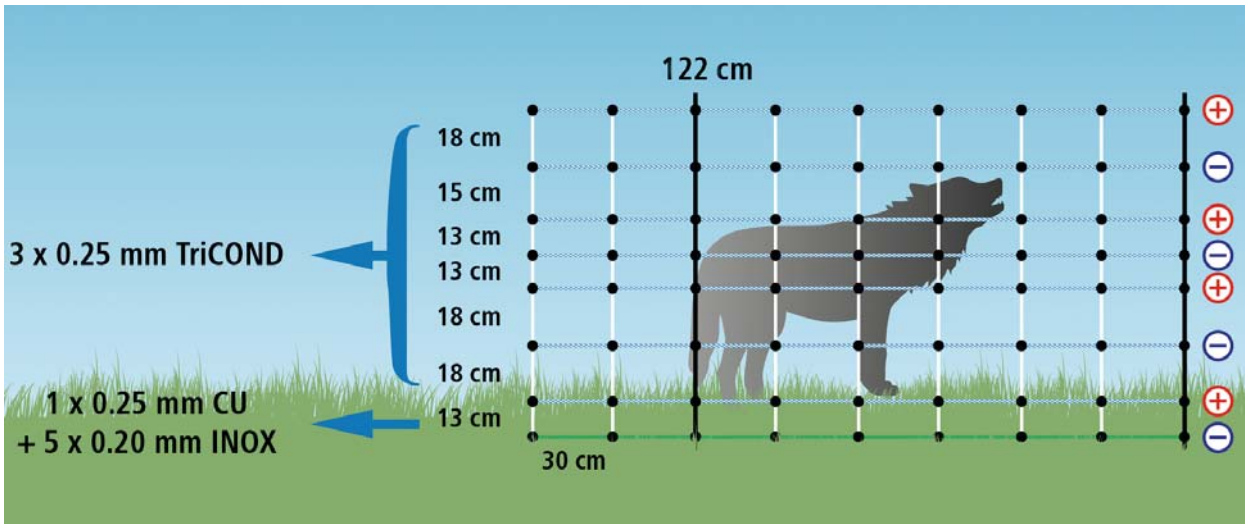
RETI ELETTRICHE PROTEZIONE DA LUPI, VOLPI E CANI SELVATICI

FILETS ÉLECTRIQUES DE PROTECTION CONTRE LOUPS, RENARDS ET CHIENS SAUVAGES - ELECTRIC NETTING AGAINST WOLVES, FOXES AND WILD DOGS - ELEKTRISCHE NETZE GEGEN WÖLFE, FÜCHSE UND WILDHUNDE - REDES ELÉCTRICAS PROTECCIÓN CONTRA LOBOS, ZORROS Y PERROS SALVAJES

Insieme ad esperti del settore della difesa dai lupi è nata la rete WolfNet per offrirvi un perfetto compromesso tra facilità d'uso e protezione efficace delle mandrie.
I sostegni verticali, collaudati da anni, assicurano la stabilità anche nei terreni collinosi.
Grazie allo speciale principio del "+/-", la WolfNet Vario è una rete molto versatile e può essere adattata in base alla situazione concreta.

RETE DISSUASIVA "WOLFNET VARIO"

GAINE DE DISSUASION « WOLFNET VARIO »
"WOLFNET VARIO" PROTECTION NETTING
WOLFSABWEHRNETZ "WOLFNET VARIO"
RED DE DISUASIÓN "WOLFNET VARIO"



WOLFNET VARIO
- Lunghezza 50 m.
- 14 paletti in plastica bianchi integrati con punta singola.
- 7 file di TriCond da 3 x 0,25 mm ciascuna con attacchi +/- offrono una conduttività ottimale.
- Il filo a terra con possibilità di collegamento variabile consente diverse possibilità di applicazione (1 x 0,25 mm CU, 5 x 0,20 mm INOX).
- Stabilità migliorata e adeguamento ottimale al terreno grazie a stabili rinforzi verticali ogni 30 cm.
- I fili in plastica sono garantiti 3 anni per danni da raggi UV.

ARTICOLO	DESCRIZIONE
01226	Rete per lupi, 50 m x 122 cm, con 14 paletti punta singola
01227	Paletto di ricambio, 122 cm, punta singola

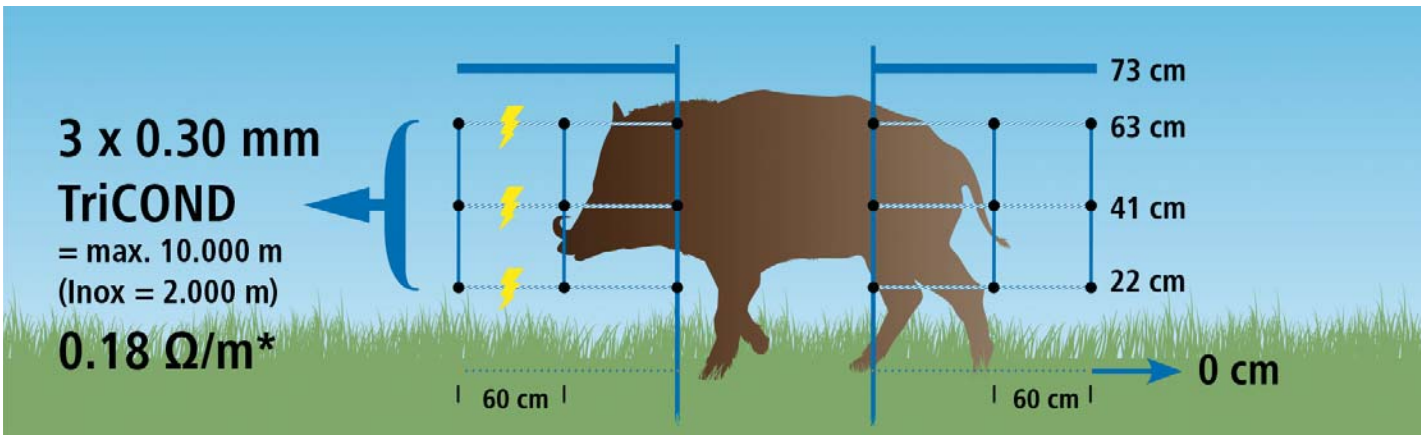
CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

RETI E FILI ELETTRICI A PROTEZIONE DAGLI ANIMALI SELVATICI

FILETS ET FILS ÉLECTRIQUES DE PROTECTION CONTRE LES ANIMAUX SAUVAGES - ELECTRIC NETTING AND WIRES AGAINST WILD ANIMALS - ELEKTRONETZE UND -DRÄHTE ZUM SCHUTZ VOR WILDTIEREN - REDES Y CABLES ELÉCTRICOS DE PROTECCIÓN CONTRA ANIMALES SILVESTRES

RETE DISSUASIVA "WILDNET"

GAINE DE DISSUASION « WILDNET »
"WILDNET" PROTECTION NETTING
WILDABWEHRNETZ "WILDNET"
RED DE DISUASIÓN "WILDNET"



WILDNET
- Lunghezza 50 m
- 3 file di TriCOND bianco/blu rispettivamente con 3 x 0,30 mm di fili metallici TriCOND offrono una conduttività ottimale (fino a 10.000 m di lunghezza della recinzione).
- 12 x Palo in vetroresina blu.
- Ca. 4,5 m distanza palo.
- 60 cm distanza con rinforzi verticali blu.
- Include: boccole di raccordo, 3 x ancoraggio al suolo con corda di nylon nera, cartello per riparazioni e segnale di avvertimento.
- I fili in plastica sono garantiti 3 anni per danni da raggi UV

ACCESSORI

Nastro segnaletico Blu 250 m x 25 mm

01228

ARTICOLO	DESCRIZIONE
01229	Rete per cinghiali 50 m x 73 cm con 12 pali punta singola
01230	Paletto di ricambio blu 73 cm

FILO DISSUASIVO BLU

FIL DE DISSUASION BLEU
BLUE PROTECTION WIRE
BLAUER ABWEHRDRAHT
CABLE DE DISUASIÓN AZUL

- Lunghezza: 400 m.
- Lunghezza max. Raccomandata: 30000 m.
- Resistenza Ω/m: 0.06.
- Fili conduttori: 6.
- Fili di rame stagnato: 0.25 mm.
- Punto di rottura: 105 kg.

ARTICOLO	DESCRIZIONE
01259	Nastro premium wildhog 400 m - 6x0,25, blu

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

NASTRI PER RECINZIONI ELETTRICHE
RUBANS POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - TAPES FOR ELECTRIC FENCES - WEIDEZAUNBÄNDER - CINTAS PARA CERCAS ELÉCTRICAS

MATERIALE CONDUTTIVO
Nella scelta del materiale conduttivo idoneo è necessario tener presenti diversi aspetti. In linea di principio è possibile scegliere tra materiali conduttivi in plastica (nastri, fili, funi) in cui i fili metallici elettroconduttori sono intrecciati con fili in plastica e fili metallici massicci in metallo duro, che sono particolarmente adatti per la realizzazione di recinzioni fisse.
Nella scelta del materiale conduttivo adatto, prestare attenzione alla resistenza in Ohm/m. Tanto più piccolo è questo valore, quanto migliore è la conduttività del materiale.

NASTRI PER RECINZIONI -CLASSIC-
RUBANS POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES -CLASSIC-
TAPES FOR -CLASSIC- FENCES
WEIDEZAUNBÄNDER -CLASSIC-
CINTAS PARA CERCAS -CLASSIC-

I nastri offrono una sicurezza ottimale per i cavalli, in particolare quelli con una larghezza di 40 mm.
A tale scopo è importante che i nastri siano sempre tesi nel migliore dei modi e non penzolanti.
Minore è la resistenza in Ohm/m indicata sul rotolo di nastro, maggiore è la corrente che scorre attraverso la recinzione fino all'animale.

- Conduttore in acciaio rinforzato = buona conduttività e durata molto lunga.
- Filo monofilamento spesso = aumenta il punto di rottura.
- Qualità di lavorazione elevata.
- Ben visibile per i cavalli.
- Disponibile in diverse larghezze.

ARTICOLO	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	COLORE	LUNGHEZZA RACCOMANDATA MAX.DEL RECINTO	RESISTENZA Ω/m	NUMERO DEI FILI CONDUTTORI	ACCIAIO	PUNTO DI ROTTURA
01231	200 m	10 mm	Bianco	600 m	3,58	4	2 x 0.20 mm + 2 x 0.30 mm	90 kg
01232	200 m	20 mm	Bianco	800 m	2,56	6	4 x 0.20 mm + 2 x 0.30 mm	120 kg
01271	200 m	20 mm	Verde	800 m	2,56	6	4 x 0.20 mm + 2 x 0.30 mm	120 kg
01233	200 m	40 mm	Bianco	1.600 m	1,21	13	9 x 0.20 mm + 4 x 0.30 mm	230 kg

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ACCESSORI NASTRI PER RECINZIONI ELETTRICHE

ACCESSOIRES RUBANS POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - TAPE ACCESSORIES FOR ELECTRIC FENCES - ZUBEHÖR FÜR WEIDEZAUNBÄNDER - ACCESORIOS CINTAS PARA CERCAS ELÉCTRICAS

CONNETTORI PER NASTRI -LITZCLIP-

CONNECTEURS POUR RUBANS -LITZCLIP-
-LITZCLIP- TAPE CONNECTORS
LITZENVERBINDER -LITZCLIP-
CONECTORES PARA CINTAS -LITZCLIP-

- Facile collegamento di 2 estremità del nastro.
- La soluzione rapida per la riparazione di un nastro strappato.
- Speciali aperture rettangolari punzonate per un facile inserimento e fissaggio del nastro.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	MATERIALE
01236	Connettore per nastri da 12,5 mm	Acciaio INOX
01237	Connettore per nastri da 20 mm	Acciaio INOX
01238	Connettore per nastri da 40 mm	Acciaio INOX

PROFI ISOLATORE CON CLIP

PROFI ISOLATEUR AVEC CLIP
PROFI INSULATOR WITH CLIP
PROFI-KLEMMISOLATOR
PROFI AISLADOR CON CLIP

La gomma antiscivolo tiene ferme I nastri fino a 40 mm evitando che scivolino e si consumino.

- Stabilizzatore UV.
- Isolatore da avvitare o da inchiodare.
- Si adattano facilmente a recinzioni preesistenti.
- Consigliato come isolatore di linea.

ARTICOLO
01260

ISOLATORE PER RECINTI ANGOLARE

ISOLATEUR D'ANGLE POUR CLÔTURES
ANGLE INSULATOR FOR FENCES
ECKISOLATOR FÜR UMZÄUNUNGEN
AISLADOR PARA CERCAS ANGULAR

- Gli inserti in gomma conduttivi grazie alle fibre di carbonio (brevettati) fissano il nastro in modo delicato, ma affidabile.
- Anti-scivolo grazie alla struttura in plastica.
- Isolatore che si adatta anche agli angoli.
- Montaggio facile e tensione della banda senza fatica.

ARTICOLO
01250

MANIGLIA PER PORTE CON COLLEGAMENTO BALZETTA

POIGNÉE POUR PORTES AVEC CONNEXION EN BOUCLE COULISSANTE
DOOR HANDLE WITH TAPE STOP CONNECTOR
TORGRIFF MIT BANDANSCHLUSS
MANIJA PARA PUERTAS CON CONEXIÓN PARA CINTA

- Con gancio e connettore banda 40mm.
- Evita una eccessiva tensione delle molle.

Attenzione: non indicato per i nastri con fili in rame!

ARTICOLO
01263

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ACCESSORI NASTRI E FILI PER RECINZIONI ELETTRICHE

ACCESSOIRES RUBANS ET FILS POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - TAPE AND WIRE ACCESSORIES FOR ELECTRIC FENCES - ZUBEHÖR - BÄNDER UND DRÄHTE FÜR ELEKTROZÄUNE - ACCESORIOS CINTAS Y CABLES PARA CERCAS ELÉCTRICAS

ISOLATORE DA PALETTO PER NASTRI E FUNI -VARIO PLUS-

ISOLATEUR DE PIQUET POUR RUBANS ET CÂBLES -VARIO PLUS-
-VARIO PLUS- POST INSULATOR FOR TAPES AND WIRES
SCHRAUBISOLATOR FÜR BÄNDER UND SEILE -VARIO PLUS-
AISLADOR DE PALO PARA CINTAS Y CUERDAS -VARIO PLUS-

- Facile collegamento di 2 estremità del nastro.
- La soluzione rapida per la riparazione di un nastro strappato.
- Speciali aperture rettangolari punzonate per un facile inserimento e fissaggio del nastro.

ARTICOLO	MATERIALE
01254	Isolatore per nastri fino a 40 mm
01255	Isolatore per fili elettrici e corde

TENDITORE PER NASTRI E FUNI -PREMIUM-

TENDEUR POUR RUBANS ET CÂBLES -PREMIUM-
-PREMIUM- TENSIONER FOR TAPES AND WIRES
BAND- UND SEILSPANNER -PREMIUM-
TENSOR PARA CINTAS Y CUERDA -PREMIUM-

- Per nastri per recinzioni fino a 40 mm max e funi fino a 8 mm max.
- Da avvitare.
- Possibilità di allentare facilmente il nastro/la fune.
- Facile da installare anche in recinzioni già esistenti.
- Possibilità di serraggio manuale facile e sicuro senza attrezzi – mediante funzione a innesto.

ARTICOLO
01249

ISOLATORE A CLIP PER NASTRI E FUNI -MAXI TAPE-

ISOLATEUR À CLIP POUR RUBANS ET CÂBLES -MAXI TAPE-
-MAXI TAPE- CLIP INSULATOR FOR TAPES AND WIRES
KLIPPISOLATOR FÜR BÄNDER UND SEILE -MAXI TAPE-
AISLADOR DE CLIP PARA CINTAS Y CUERDAS -MAXI TAPE-

- Supporto in metallo zincato da 6 mm.
- Per nastri fino a 40 mm di larghezza e fili fino a 6 mm.
- Brevettato.

ARTICOLO
01248

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

FILI PER RECINZIONI ELETTRICHE

FILS POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - WIRES FOR ELECTRIC FENCES - DRÄHTE FÜR ELEKTROZÄUNE - CABLES PARA CERCAS ELÉCTRICAS

FILO PER RECINZIONI -BASIC-

FIL POUR CLÔTURES -BASIC-
-BASIC- WIRE FOR FENCES
DRAHT FÜR UMZÄUNUNGEN -BASIC-
CABLE PARA CERCAS -BASIC-

Funi e fili si utilizzano in presenza di forti intemperie, come ad esempio il vento.
Le funi si sono rivelate resistenti anche durante l'inverno, in caso di neve.
Le funi sono un po' più facili da installare, ma offrono una minore visibilità rispetto ai nastri.
Minore è la resistenza in Ohm/m indicata sul rotolo di fune, maggiore è la corrente che scorre attraverso la recinzione fino all'animale.

- Conduttori in acciaio inox collaudati.
- Per impianto più piccolo per recinti.

ARTICOLO	LUNGHEZZA	COLORE	LUNGHEZZA RACCOMANDATA MAX.DEL RECINTO	RESISTENZA Ω/m	NUMERO DEI FILI CONDUTTORI	ACCIAO	PUNTO DI ROTTURA
01234	250 m	Bianco	150 m	13,78	3	3x0,16 mm	90 kg
01235	500 m	Bianco	150 m	13,78	3	3x0,16 mm	90 kg
01266	250 m	Arancione	150 m	13,78	3	3x0,16 mm	60 kg
01267	500 m	Arancione	150 m	13,78	3	3x0,16 mm	60 kg

FUNE PER RECINZIONI -BASIC-

FIL POUR CLÔTURES -BASIC-
-BASIC- WIRE FOR FENCES
DRAHT FÜR UMZÄUNUNGEN -BASIC-
CABLE PARA CERCAS -BASIC-

Funi e fili si utilizzano in presenza di forti intemperie, come ad esempio il vento.
Le funi si sono rivelate resistenti anche durante l'inverno, in caso di neve.
Le funi sono un po' più facili da installare, ma offrono una minore visibilità rispetto ai nastri.
Minore è la resistenza in Ohm/m indicata sul rotolo di fune, maggiore è la corrente che scorre attraverso la recinzione fino all'animale.

- In fili monofilamento di polietilene resistenti agli agenti atmosferici.
- Per recinzioni corte e porzioni di pascoli.

ARTICOLO	LUNGHEZZA	Ø	COLORE	LUNGHEZZA RACCOMANDATA MAX.DEL RECINTO	RESISTENZA Ω/m	NUMERO DEI FILI CONDUTTORI	ACCIAO	PUNTO DI ROTTURA
01268	200 m	6 mm	Bianco	500 m	3,87	6	6x0,20 mm	350 kg

FILO ZINCATO INTRECCIATO PER RECINZIONI SENZA ROCCHETTO

FIL GALVANISÉ TRESSÉ POUR CLÔTURES SANS BOBINE
BRAIDED GALVANISED WIRE FOR FENCES WITHOUT COIL
GEFLOCHTENER VERZINKTER DRAHT FÜR ZÄUNE OHNE SPULE
CABLE GALVANIZADO TRENZADO PARA CERCAS SIN CARRETE

- 7 fili riuniti.
- Molto flessibile e facile da installare.
- Multi-uso, per esempio per il controllo di animali selvatici.

ARTICOLO	LUNGHEZZA	DESCRIZIONE	Ø	RESISTENZA Ω/m	PUNTO DI ROTTURA
01241	200 m	Filo metallico senza rocchetto	1,5 mm	0,120	200 kg

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ACCESSORI FILI PER RECINZIONI ELETTRICHE
ACCESSOIRES FILS POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - WIRE ACCESSORIES FOR ELECTRIC FENCES -
ZUBEHÖR - DRÄHTE FÜR ELEKTROZÄUNE - ACCESORIOS DE CABLES PARA CERCAS ELÉCTRICAS

CONNETTORI E GIUNTI PER FILI -LITZCLIP-
CONNECTEURS ET JOINTS POUR FILS -LITZCLIP-
-LITZCLIP- WIRE CONNECTORS AND COUPLINGS
VERBINDER UND KUPPLUNGEN FÜR DRÄHTE -LITZCLIP-
CONECTORES Y JUNTAS PARA CABLES -LITZCLIP-

01240

01239

01242

ARTICOLO	DESCRIZIONE	MATERIALE
01239	Connettore per fili Ø 6 mm	Acciaio INOX
01240	Giunto per fili fino a Ø 3 mm	Acciaio INOX
01242	Connettore per corda e filo Ø 2,5 mm	Acciaio INOX

MOLLA REGOLA TEMPERATURA
RESSORT DE RÉGLAGE TEMPÉRATURE
TEMPERATURE ADJUSTING SPRING
TEMPERATURAUSGLEICHSFEDER
MUELLE DE AJUSTE TEMPERATURA

- Modello robusto per filo di acciaio da 1,6 mm.
- Alleggerisce la tensione sui fili e sui paletti ad angolo.
- Bilancia le variazioni della temperatura in inverno e rende flessibile il recinto.
- Il tubo flessibile di protezione impedisce al pelo dei cavalli di impigliarsi nelle molle.

ARTICOLO
01243

TITAN ISOLATORE AD ANELLO CON SUPPERTO CONTINUO EDX
TITAN ISOLATEUR ANNULAIRE AVEC SUPPORT CONTINU EDX
TITAN RING INSULATOR WITH EDX CONTINUOUS HOLDER
TITAN RINGISOLATOR MIT DURCHGEHENDER STÜTZE EDX
TITAN AISLADOR DE ANILLO CON SOPORTE CONTINUO EDX

- Con supporto continuo massiccio da 6 mm e un nuovo raccordo autofilettante.
- Consente un inserimento 2 volte più facile rispetto ai manicotti standard; il legno non viene “compresso”, ma “tagliato”.
- Non è più necessario preforare il legno duro.
- Fessurazione del legno notevolmente inferiore in sede di avvitamento.
- Eccellenti caratteristiche isolanti.
- Plastica resistente agli urti.

ARTICOLO
01247

TITAN ISOLATORE AD ANELLO CON SUPPORTO CORTO
TITAN ISOLATEUR ANNULAIRE AVEC SUPPORT COURT
TITAN RING INSULATOR WITH SHORT HOLDER
TITAN RINGISOLATOR MIT KURZER STÜTZE
TITAN AISLADOR DE ANILLO CON SOPORTE CORTO

- Supporto zincato da 5 mm.
- Adatto per fili metallici spessi.

ARTICOLO
01246

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

segue ACCESSORI FILI PER RECINZIONI ELETTRICHE
ACCESSOIRES FILS POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - WIRE ACCESSORIES FOR ELECTRIC FENCES - ZUBEHÖR - DRÄHTE FÜR ELEKTROZÄUNE - ACCESORIOS DE CABLES PARA CERCAS ELÉCTRICAS

ISOLATORE ANGOLO -SUPER-
ISOLATEUR D'ANGLE -SUPER-
-SUPER- ANGLE INSULATOR
ECKISOLATOR -SUPER-
AISLADOR ÁNGULO -SUPER-

- Per corda, polifilo e filo metallico.
- Modello extra forte, molto robusto.
- Supporto zincato, continuo da 8 mm.
- Poliammide-plastica per forze di trazione elevate.

ARTICOLO
01251

ISOLATORE D'ARRESTO -SUPER-
ISOLATEUR DE BLOCAGE -SUPER-
-SUPER- LOCKING INSULATOR
ZUGISOLATOR - SUPER-
AISLADOR DE PARADA -SUPER-

- Rinforzato con fibre di vetro.
- Adatto sia per isolatori a corda e isolatori d'arresto.
- Importante aiuto nella costruzione di recinzioni.

ARTICOLO
01252

ISOLATORE -EURO-
ISOLATEUR -EURO-
-EURO- INSULATOR
ISOLATOR - EURO-
AISLADOR -EURO-

- Per funi elettrificate fino a max. Ø 8 mm.
- Da avvitare nel legno.
- Supporto zincato da 6 mm.

ARTICOLO
01253

ISOLATORE MANIGLIA
ISOLATEUR POIGNÉE
HANDLE INSULATOR
GRIFFISOLATOR
AISLADOR MANIJA

- Aggancia le maniglie da entrambi i lati.
- Pratico e sicuro.
- Ganci girevoli 360°.

ARTICOLO
01256

MANIGLIA
POIGNÉE
HANDLE
GRIFF
MANIJA

- Con gancio.
- Evita una eccessiva tensione delle molle.

ARTICOLO
01257

Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002

ACCESSORI PER RECINZIONI ELETTRICHE

ACCESSOIRES POUR CLÔTURES ÉLECTRIQUES - ACCESSORIES FOR ELECTRIC FENCES - ZUBEHÖR FÜR ELEKTROZÄUNE - ACCESORIOS PARA CERCAS ELÉCTRICAS

PALETTO IN PLASTICA -CLASSIC-

PIQUET EN PLASTIQUE -CLASSIC-
-CLASSIC- PLASTIC POST
KUNSTSTOFFPFAHL - CLASSIC-
PALO DE PLÁSTICO -CLASSIC-

CON PREDELLINO DOPPIO
- Per tutti i tipi di bande, fili e corde.
- Alta stabilità grazie all'allentamento aggiuntivo.
- Con punta zincata.

ARTICOLO	DESCRIZIONE
01244	Paletto in plastica bianco alto 105 cm. Punta di 17 cm.
01245	Paletto in plastica bianco alto 156 cm. Punta di 21 cm.

KIT CANCELLO

KIT PORTAIL
GATE KIT
KIT TORSYSTEM
KIT PARA PUERTA

Si allunga fino a circa 5m.

Kit consiste di:
- 1 maniglia con gancio.
- 1 molla speciale.
- 2 isolatori per porte.

(non adatti per recintare i cavalli)

ARTICOLO
01258

CERMAG
Gli articoli qui descritti, prodotti da e/o per conto di CERMAG, sono da intendersi adattabili, quindi non originali, ai marchi indicati secondo REG. CE 1400/2002
All items described here, produced by and/or on behalf of CERMAG, are to be understood as adaptable, therefore not original, to the brands indicated according to REG. EC 1400/2002