

# **Speedrite™**

## **DATAMARS**

# **POTENZA PROFESSIONALE**



## **INFORMAZIONI E PRODOTTI PER RECINZIONI ELETTRIFICATE**

[eu.speedrite.com](http://eu.speedrite.com)

Un marchio neozelandese



### **COMPRENDE GLI ATTREZZI PER RECINZIONI HAYES**

# DATAMARS ***Livestock***<sup>TM</sup>

**Siamo una divisione di Datamars, una società globale. Datamars Livestock offre la piattaforma e gli strumenti per consentire agli allevatori moderni di meglio gestire i loro allevamenti.**

Sappiamo che, quando si è in grado di raccogliere e usare dati per prendere decisioni informate, si ottengono risultati migliori e più coerenti. Per dirla in breve, una gestione accurata dell'azienda si traduce in maggiore redditività.

Datamars Livestock è a disposizione di agricoltori come te. Siamo lieti di assisterti nelle esigenze quotidiane correlate agli allevamenti di bestiame e alla gestione delle aziende agricole. Le nostre innovative tecnologie lavorano al tuo fianco per prendere decisioni e svolgere le mansioni quotidiane.

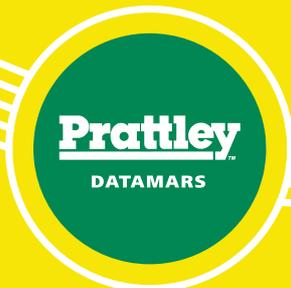
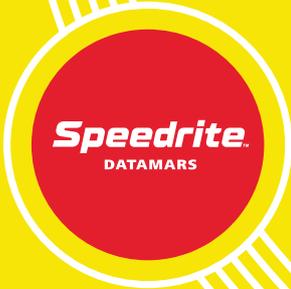
Datamars Livestock collega strumenti in grado di promuovere la salute animale, consentire la gestione accurata del bestiame e migliorare la produzione di proteine. Questi strumenti sono interconnessi, comunicando tra loro e con te.

Siamo al tuo fianco nel tuo lavoro. Sia in azienda che online, la nostra piattaforma digitale ti offre informazioni sui tuoi allevamenti, migliorando l'intuizione e consentendoti di prendere decisioni informate e più precise.

Datamars Livestock. I nostri prodotti funzionano bene tra loro, ma, cosa più importante, collaborano con te.

**Contattaci:**

***info@eu.speedrite.com***





---

## **Indice**

<b>Nuovi prodotti</b> .....	<b>6</b>	Sistemi solari Unigizer™ .....	<b>24</b>
<b>Elettrificatori</b> .....	<b>8</b>	Elettrificatori a batteria .....	<b>26</b>
Scegliere l'elettrificatore .....	<b>10</b>	Elettrificatori solari portatili .....	<b>36</b>
Elettrificatori a rete .....	<b>12</b>	Selezionare l'elettrificatore .....	<b>42</b>
Unigizers™ .....	<b>18</b>	<b>Strumenti di gestione</b> .....	<b>44</b>



*Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti, visita [speedrite.com](http://speedrite.com)*

<b>Accessori per recinzione elettrica</b> .....	<b>50</b>	Connettori .....	82
Messa a terra, cavi e accessori generali .....	58	Isolatori e tenditori .....	86
Pali e avvolgitori .....	66	Isolatori distanziatori .....	98
Rete .....	72	Maniglie e kit per cancelli .....	100
Fili, nastri, trecce e corde .....	76	<b>Attrezzi per recinzioni HAYES</b> .....	<b>106</b>

***GAMMA ALLARGATA E MIGLIORATA*****Isolatori**

Per il 2023 abbiamo allargato e migliorato la nostra gamma di isolatori per accrescere il numero di soluzioni offerte da Speedrite.

***IN EVIDENZA******PORTATILE, POTENTE E VERSATILE*****Elettrificatori portatili 12V**

Elettrificatori portatili completamente impermeabili, facili da usare e predisposti per il rapido collegamento a pannelli solari.

***ELETTTRIFICATORI SOLARI PREMIUM*****Elettrificatori Solari**

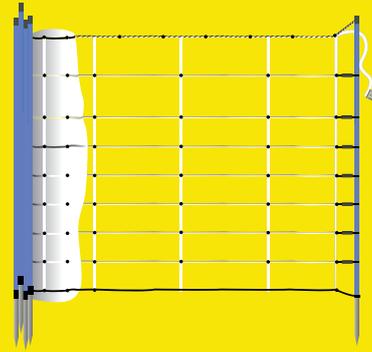
La gamma di elettrificatori solari si allarga grazie ai nuovi modelli S2000 e S3500, rispettivamente da 2,0J e 3,5J. Questi apparecchi, caratterizzati dal robusto e affidabile design, sono completi, leggeri, facili da installare, estremamente potenti ed efficienti.



**CONDUTTIVITÀ SUPERIORE,  
LUNGA DURATA E VISIBILITÀ**

## Rete da pecore Combi Extreme

Le reti offrono un modo facile e veloce per spostare la linea di recinzione, mantenendo al contempo protetti animali o raccolti.



**MONITORAGGIO REMOTO IN TEMPO REALE**

## Soluzione per il monitoraggio delle recinzioni

Il sistema di monitoraggio Tru-Test massimizza l'efficienza e la sicurezza della tua recinzione elettrificata. Il sistema consente di monitorare in tempo reale la tensione in punti differenti della recinzione ed invia notifiche in caso di malfunzionamenti.

# PRODOTTI

**AVVOLGITORI INNOVATIVI**

## Extreme Geared Reel

Resistente, affidabile e dalle eccellenti prestazioni, lo Speedrite Extreme Geared Reel riscrive tutto ciò che pensavi di sapere sugli avvolgitori per recinzioni elettriche. L'innovativo sistema di guida consente il perfetto riavvolgimento del filo.



# ELETRIFICATORI





## **INFORMAZIONI SU SPEEDRITE**

---

Sin dal 1938 Speedrite fabbrica e commercializza prodotti per recinzione elettrificata apprezzati in tutto il mondo per la loro efficacia e durabilità.

I nostri prodotti sono il risultato di decenni di intensa attività di ricerca e sviluppo a stretto contatto con allevatori e professionisti del settore e sono testati nelle condizioni climatiche e d'allevamento più difficili per garantire la massima efficacia e durata anche in condizioni estreme.

Dotiamo i nostri prodotti delle più avanzate funzioni per assicurare, efficienza, prestazioni, controllo, facilità di utilizzo e adattabilità alle esigenze dell'utilizzatore.

Speedrite vanta oltre 80 anni di esperienza nel settore delle recinzioni elettrificate e gli agricoltori ed allevatori di tutto il mondo si affidano a Speedrite per svolgere meglio il loro lavoro.

## **LA GARANZIA SPEEDRITE**

---

Siamo talmente certi della qualità dei nostri prodotti che, semplicemente registrando il dispositivo sul portale dedicato, offriamo la possibilità di estendere la garanzia sugli elettrificatori fino a 7 anni.

***mydevice.datamars.com***

# SCEGLIERE L'ELETTRIFICATORE

## Speedrite offre elettrificatori adatti ad ogni esigenza.

La gamma Speedrite comprende elettrificatori per ogni tasca ed esigenza.

Gli apparecchi delle linee M e B sono affidabili e convenienti. Gli Unigizer sono estremamente versatili grazie alle diverse possibilità di alimentazione. I CB sono potenti e portatili, ideali per grandi recinzioni in aree remote. Gli apparecchi solari della linea S sono potenti, leggeri e assicurano eccellenti prestazioni in ogni condizione climatica.

## SELEZIONE DELL'ELETTRIFICATORE

Quando acquisti un elettrificatore, è importante prendere in esame i joule di uscita sulla confezione.

**Joule caricati** si riferisce all'energia (potenza) caricata all'interno dell'elettrificatore. Tuttavia, a causa delle resistenze interne, l'energia erogata è inferiore a quella caricata.

**Joule di uscita** indica la quantità di energia (potenza) che l'elettrificatore è in grado di erogare sulla linea di recinzione per alimentare il sistema.

Più alto è il valore di joule di uscita, più alta è l'energia a disposizione per mantenere un alto voltaggio e la recinzione efficiente anche in caso di forti dispersioni.



## Elettrificatori a Rete



Gli apparecchi a rete elettrica sono quelli che consentono di alimentare nel modo più efficace, sicuro ed economico una recinzione elettrica. Anche Unigizers™ è compatibile con l'alimentazione elettrica.

## Linea Unigizer™



Unigizer™ è una linea di elettrificatori a doppia alimentazione (12V/220V) predisposta per l'utilizzo con pannelli solari. Una soluzione versatile, adatta per recinzioni permanenti, semi-permanenti e temporanee.

## Elettrificatori a batteria



Comode, portatili e di facile configurazione, le unità a batteria sono ideali per le recinzioni temporanee, la gestione del pascolo e le recinzioni semi-permanenti o permanenti an aree remote. Anche la linea Unigizers™ è compatibile con l'alimentazione a batteria.

## Elettrificatori solari portatili



Adatta per pascoli a strisce, recinzioni permanenti, semi-permanenti e temporanee, è la soluzione ideale per le aree isolate dove non è disponibile alimentazione elettrica. I nostri Sistemi e Kit solari offrono alimentazione in remoto alle installazioni permanenti. Gli elettrificatori solari portatili sono una soluzione tutto in uno con pannello e batteria solare integrati. Anche la linea Unigizer™ è compatibile con la tecnologia solare.

# ELETTTRIFICATORI A RETE

**Gli elettrificatori alimentati a rete elettrica Speedrite sono unità potenti e ad alte prestazioni progettate per sistemi di recinzioni elettriche permanenti.**

Dai componenti hi-tech e dal design compatto e resistente, alle tecnologia Cyclic Wave™ e Bipolare avanzate, i nostri elettrificatori sono resistenti, adatti a qualsiasi condizione atmosferiche. Fino a 7 anni di garanzia semplicemente registrando il prodotto sul sito.



L'immagine seguente mostra 46000W, non disponibile in UE:

# CARATTERISTICHE DEGLI ELETTRIFICATORI A RETE



## 7 anni di garanzia\*

Sosteniamo l'affidabilità dei nostri prodotti. Per informazioni dettagliate sulla garanzia, visita [speedrite.com](http://speedrite.com).



## Tecnologia bipolare

Consente di alimentare efficacemente il sistema di recinzione anche in terreni aridi o poco conduttivi.



## Funzione di risposta al carico

L'elettrificatore regola automaticamente la potenza in base alle condizioni della recinzione, ad es. alta vegetazione, per massimizzare il voltaggio e mantenere un efficace controllo degli animali.



## Funzionalità remote

Grazie a un telecomando per recinzioni Speedrite (per elettrificatori Speedrite con funzionalità remote) è possibile accendere o spegnere l'elettrificatore da qualunque punto lungo la linea di recinzione. Ciò consente di gestire facilmente le operazioni di riparazione e manutenzione.



## Ridotte interferenze

La tecnologia Cyclic Wave™ offre prestazioni eccellenti e contribuisce a minimizzare le interferenze elettromagnetiche, in conformità con gli standard internazionali.



## Spie luminose (tensione)

Il display a barre luminose di facile lettura consente la misurazione istantanea della tensione d'uscita dell'elettrificatore per una diagnostica rapida della recinzione. Il display LED mostra rosso in caso di carico elevato.



## Terminali di grandi dimensioni

Montati, per comodità, sulla parte anteriore dell'apparecchio, i terminali di grandi dimensioni sono facilmente regolabili e supportano fino a due fili connettori. I terminali scanalati facilitano l'inserimento dei fili e l'esecuzione di un buon collegamento.



## Terminali scanalato

Consente di collegare facilmente diversi fili connettori, grazie a un collegamento efficiente senza bisogno di piegare il filo o serrare eccessivamente (solo 46000W).



## Design compatto e resistente

I componenti hi-tech e la ricerca e lo sviluppo avanzati ci hanno consentito di fabbricare elettrificatori dagli alloggiamenti in polimeri compatti e resistenti.



## Applicazione Datamars Livestock

Connettiti all'elettrificatore e visualizza la tensione della recinzione in tempo reale, configura le impostazioni dell'elettrificatore e connettilo alla rete Wi-Fi (solo 46000W).



## Tecnologia Cyclic Wave™

Offre un impulso più pulito e potente, massimizzando l'energia che attraversa la recinzione per un controllo ottimale degli animali.

\*garanzia standard di 5 anni. Estendila a 7 anni effettuando la registrazione su [mydevice.datamars.com](http://mydevice.datamars.com)

Non tutti gli elettrificatori a rete contengono le funzionalità ivi elencate. Per ulteriori dettagli, vedere le descrizioni dei prodotti.

## ELETTRIFICATORI A RETE

**POTENZA ESTREMA E CONNESSIONE****46000W**

Alimenta fino  
a 150 km  
/ 460 acri  
di recinzione

energia erogata  
massima 46 J  
(energia  
caricata 68J)

**31000W**

Alimenta fino  
a 130 km  
/ 420 acri  
di recinzione

energia erogata  
massima 30 J  
(energia  
caricata 45J)

**BLUETOOTH & WI-FI**

- Connettiti all'elettrificatore con il Bluetooth, o configura il Wi-Fi per verificare la tensione, accendere e spegnere e configurare l'indirizzo remoto (telecomando per recinzioni venduto separatamente).

**FUNZIONALITÀ SUPERIORI**

- Cyclic Wave™ offre potenza continua fino alla fine della recinzione
- Le spie LED mostrano la tensione di uscita dell'elettrificatore, per una diagnostica rapida
- La tecnologia bipolare offre prestazioni elevate in terreni secchi poco conduttivi (Solo 46000W)
- Il design dei terminali, migliore della categoria, consente un collegamento più efficiente dei cavi
- Supporta il funzionamento con tensione di 100 – 240 V

Codice prodotto: 480 0002-018 (46000W) 880 0011-025 (31000W) - DISPONIBILE SOLO NEL REGNO UNITO

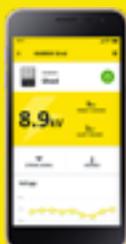
\*garanzia standard di 5 anni. Estendila a 7 anni effettuando la registrazione su [mydevice.datamars.com](http://mydevice.datamars.com)



**7 anni  
di garanzia\***

DATAMARS  
**Livestock**

**FARM APP  
FREE\***



**Mantieni le prestazioni delle recinzioni  
a portata di mano**

Monitora e controlla l'elettrificatore a rete da 46000W dal tuo smartphone, grazie all'app Datamars Livestock: Farm.

Usa l'app Datamars Livestock: Farm per connetterti all'elettrificatore e visualizzare la tensione della recinzione in tempo reale, configurare le impostazioni dell'elettrificatore e connetterlo alla rete Wi-Fi.

Una volta connesso l'elettrificatore a Internet, potrete ricevere un avviso in caso di cadute di tensione della recinzione ed intervenire rapidamente per correggere il problema e ripristinare l'efficienza della recinzione.

## L'ELETTRIFICATORE PIÙ POTENTE CONFORME ALLE NORMATIVE EUROPEE

# A15Xi

Alimenta fino  
a 120 km / 400  
acri di recinzione

energia erogata  
massima 15 J  
(energia caricata 21J)



### EFFICIENZA OTTIMALE

- Le prestazioni di output superano quelle di altri elettrificatori con joule di uscita simili, emettendo impulsi più efficaci per il contenimento o l'esclusione degli animali
- Regola ed eroga automaticamente la potenza necessaria per offrire ottime prestazioni, a prescindere dalle condizioni della recinzione
- La nuova alimentazione isolata migliora significativamente la resistenza di A15Xi ai fulmini e alle sovratensioni
- La tecnologia Cyclic Wave™ ottimizzata massimizza l'energia che attraversa la recinzione per un miglior controllo degli animali

### AVVISI E SPIE SULLE PRESTAZIONI

- Un allarme sonoro e visivo indica gli aumenti improvvisi del carico della recinzione
- Un avviso visivo indica quando la recinzione è soggetta a carichi elevati
- La funzione di monitoraggio della messa a terra consente di identificare i problemi nel sistema di messa a terra
- Una spia visiva mostra le prestazioni dell'elettrificatore

### AFFIDABILITÀ E FLESSIBILITÀ

- Nuovi terminali di grandi dimensioni assicura un collegamento affidabile alla recinzione
- Le funzionalità remote (telecomando in vendita separatamente) consentono l'accensione/lo spegnimento dell'unità dalla recinzione



**7 anni  
di garanzia\***

Codice prodotto: 880 0002-520 EU, 880 0002-519 UK

\*garanzia standard di 5 anni. Estendila a 7 anni effettuando la registrazione su [mydevice.datamars.com](http://mydevice.datamars.com)

	46000W	31000W	A15XI
<b>AREA/DISTANZA ALIMENTABILE DALL'APPARECCHIO (TEORICA)</b>	150 km 460 acri	130 km 420 acri	120 km 400 acri
<b>ENERGIA EROGATA MASSIMA</b>	46 J	31 J	14.2 J
<b>ENERGIA CARICATA MASSIMA</b>	68 J	45 J	21 J
<b>TENSIONE SENZA CARICO</b>	9.500 V	9.500 V	8.200 V
<b>TENSIONE CON CARICO MEDIO - 500 <math>\Omega</math></b>	9.300 V	9.500 V	7.100 V
<b>TENSIONE CON CARICO ALTO - 100 <math>\Omega</math></b>	8.900 V	7.300 V	7.800 V
<b>NUMERO MINIMO DI BARRE DI MESSA A TERRA*</b>	18	16	12
<b>TENSIONE DI INGRESSO</b>	100 - 240 V	100 - 240 V	220 - 240 V

\*I picchetti di messa a terra devono essere lunghi almeno un metro. Consigliamo picchetti da due metri.



## ELETRIFICATORI A RETE

### M3500



Alimenta fino a 35 km di recinzione - energia erogata massima 3,5 J (energia caricata 6,4J)

- Elettrificatore a bassa impedenza
- Alloggiamento di grandi dimensioni
- Design resistente
- Funzionamento "plug and play"
- Spia LED
- Robusto pomello rivestito
- Diverse opzioni di montaggio
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0010-778 EU, 880 0010-783 UK

### M2000



Alimenta fino a 20 km di recinzione. energia erogata massima 2,0 J (energia caricata massima 3,0J)

- Elettrificatore a bassa impedenza
- Alloggiamento di grandi dimensioni
- Robusto pomello rivestito
- Design resistente
- Spia LED
- Funzionamento "plug and play"
- Diverse opzioni di montaggio
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0010-777 EU, 880 0010-782 UK

### M1200



Alimenta fino a 12 km di recinzione. energia erogata massima 1,2 J (energia caricata massima 1,7J)

- Elettrificatore a bassa impedenza
- Alloggiamento di grandi dimensioni
- Robusto pomello rivestito
- Design resistente
- Spia LED
- Funzionamento "plug and play"
- Diverse opzioni di montaggio
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0010-776 EU, 880 0010-781 UK

### M500



Alimenta fino a 5 km di recinzione. energia erogata massima 0,5 J (energia caricata massima 0,85J)

- Elettrificatore a bassa impedenza
- Alloggiamento di grandi dimensioni
- Robusto pomello rivestito
- Design resistente
- Spia LED
- Funzionamento "plug and play"
- Diverse opzioni di montaggio
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0010-775 EU, 880 0010-780 UK

	M3500	M2000	M1200	M500
<b>AREA/DISTANZA A CUI SI DESIDERA CHE L'ELETRIFICATORE SI ACCENDA</b>	35 km	20 km	12 km	5 km
<b>ENERGIA EROGATA MASSIMA</b>	3,5 J	2,0 J	1,2 J	0,5 J
<b>ENERGIA CARICATA MASSIMA</b>	6,4 J	3,0 J	1,7 J	0,85 J
<b>TENSIONE SENZA CARICO</b>	10.200 V	9.500 V	10.200 V	10.000 V
<b>TENSIONE CON CARICO MEDIO - 500 Ω</b>	6.200 V	5.700 V	5.500 V	4.800 V
<b>NUMERO MINIMO DI BARRE DI MESSA A TERRA*</b>	3	2	2	1
<b>TENSIONE DI INGRESSO</b>	220 - 240 V			

\*I picchetti di messa a terra devono essere lunghi almeno un metro. Consigliamo picchetti da due metri.

# UNIGIZERS™

**Speedrite Unigizers™ offre una versatile soluzione 3-in-1 per gestire il sistema di recinzione elettrica.**

Questi apparecchi possono essere alimentati a rete 220V, a batteria o a energia solare.

La capacità 3-in-1 consente di usare Unigizer™ con i sistemi di recinzione temporanei, semi-permanenti, permanenti e di pascoli a strisce. Creare una recinzione elettrica non è mai stato così facile.



# CARATTERISTICHE DI UNIGIZER



## 7 anni di garanzia\*

Sosteniamo l'affidabilità dei nostri prodotti. Per informazioni dettagliate sulla garanzia, visita [speedrite.com](http://speedrite.com).



## Versatilità di alimentazione

Diverse possibilità di alimentazione (a rete, a batteria o a energia solare) per un controllo comodo e versatile degli allevamenti.



## Versatilità di montaggio

Supporta il montaggio parete e su palo. È possibile scegliere tra l'installazione interna o esterna, a seconda dell'ubicazione della recinzione e dell'alimentazione elettrica.



## Monitoraggio della messa a terra

Monitora il sistema di messa a terra e segnala eventuali malfunzionamenti.



## Interferenza ridotte

La tecnologia Cyclic Wave™ offre prestazioni eccellenti e contribuisce a minimizzare le interferenze elettromagnetiche, in conformità con gli standard CEM internazionali.



## Terminali di grandi dimensioni

Montati, per comodità, sulla parte anteriore dell'apparecchio, i terminali di grandi dimensioni sono facilmente regolabili e supportano fino a due fili connettori. I terminali scanalati facilitano l'inserimento dei fili e l'esecuzione di un buon collegamento.



## Sensore notte/giorno

Regola automaticamente in modo da contenere o escludere gli animali in base alle condizioni diurne o notturne.



## Tecnologia Cyclic Wave™

Offre un impulso più pulito e potente, massimizzando l'energia che attraversa la recinzione per un controllo ottimale degli animali.



## Tecnologia bipolare

Consente di alimentare efficacemente il sistema di recinzione anche in terreni aridi o poco conduttivi.



## Terminale a bassa energia

Limita l'energia a meno di 1,5 J per l'uso attorno ad edifici e abitazioni.



## Compatibilità con l'energia solare

Alimenta le tue recinzioni con l'energia solare, collegando i pannelli solari a Speedrite Unigizer™. I pannelli solari caricano la batteria collegata a Unigizer, per un controllo affidabile degli allevamenti.



## Funzionalità remote

Un telecomando per recinzioni Speedrite consente di accendere o spegnere l'elettrificatore da qualunque punto lungo la linea di recinzione. Ciò consente di gestire facilmente le operazioni di riparazione e manutenzione.



## Display LCD della tensione

Visualizza la tensione di uscita, della batteria e della messa a terra. L'LCD è retroilluminato per la visualizzazione in scarse condizioni di illuminazione. Solo in modelli selezionati.



## Spie luminose (tensione e batteria)

Il display a barre luminose di facile lettura consente la misurazione istantanea della tensione d'uscita dell'elettrificatore per una diagnostica rapida della recinzione. Il display LED mostra rosso in caso di carico elevato.



## Risparmio batteria

La tecnologia a microprocessore regola automaticamente l'energia erogata, a seconda delle condizioni della batteria. Questa funzionalità allunga la durata della batteria ed è particolarmente efficace nelle installazioni solari.

UNIGIZERS™

**POTENZA ELEVATA, BASSA IMPEDENZA****15000i****Alimenta fino a 80 km /  
225 acri di recinzione****energia erogata  
massima 15 J  
(energia caricata 20J)****Controllo comodo  
e versatile per tutti  
i tipi di allevamenti****OPZIONI DI ALIMENTAZIONE E MONTAGGIO VERSATILI**

- Può essere alimentato a rete, a batteria o con pannelli solari
- Può essere installato su una parete, su un palo o direttamente sul filo
- Può essere installato all'interno o all'esterno in base alle esigenze

**TECNOLOGIA CYCLIC WAVE™ LEADER DEL SETTORE**

- Cyclic Wave™ offre un impulso più pulito e potente, massimizzando l'energia che attraversa la recinzione per un controllo ottimale degli animali
- Quando si confrontano le prestazioni degli elettrificatori standard con quelli Cyclic Wave™ con la stessa potenza si nota che l'impulso dell'elettrificatore Cyclic Wave™ arriva più lontano ed è più forte. Questo assicura recinzioni più efficienti per lunghezze maggiori.

**DESIGN DI ECCELLENZA**

- Il display LED mostra la tensione di uscita
- Terminali di grandi dimensioni consentono il collegamento facile alle recinzioni, con i terminali montati sul lato anteriore per comodità
- Terminale a bassa potenza per elettrificare una recinzione separata per animali più sensibili o in zone frequentate da persone

**7 anni  
di garanzia\***

## UNIGIZERS™

**10000**

Alimenta fino a 55 km / 150 acri di recinzione - energia erogata massima 10 J (energia caricata 14J)

- Un allarme sonoro e visivo si attiva in caso aumenti improvvisi del carico della recinzione
  - La funzione di tempo di ritardo limita per alcuni secondi l'aumento di energia in caso di variazioni al carico della recinzione
  - La tecnologia Cyclic Wave® offre un impulso più pulito e potente, massimizzando l'energia che attraversa la recinzione per un controllo ottimale degli allevamenti
  - La funzionalità di risparmio batteria allunga la durata della batteria ed è particolarmente efficace nelle installazioni solari
  - Terminali di grandi dimensioni garantiscono un buon collegamento
  - Opzioni di alimentazione versatili – è possibile usare l'alimentazione a rete, a batteria\* o a energia solare\*
  - 7 anni di garanzia.
  - Comprende il manuale utente e il trasformatore di corrente
- \*Set di cavi per batteria in vendita separatamente

Codice prodotto: 10000 - 880 0010-824 EU, 880 0010-823 UK

**6000/6000i**

Alimenta fino a 45 km / 90 acri di recinzione - energia erogata massima 6 J (energia caricata 9J)

- Tecnologia Cyclic Wave
  - Tecnologia bipolare
  - Compatibilità con l'energia solare
  - Funzionalità remote (telecomando in vendita separatamente)\*
  - Display LCD della tensione\*
  - Monitoraggio della messa a terra\*
  - Spie luminose (tensione e batteria)
  - Risparmio batteria
  - Sensore notte/giorno che regola automaticamente il funzionamento
  - Terminali di grandi dimensioni
  - Interferenze ridotte
  - Opzioni di montaggio e alimentazione versatili
  - Terminale a mezza tensione per la recinzione attorno alla casa separata dalla fattoria principale
  - Potenza di uscita e velocità di impulso regolabili
  - 7 anni di garanzia
  - Comprende cavo per batteria e trasformatore per alimentazione elettrica
- \*Funzionalità aggiuntive del 6000i

Codice prodotto: 6000i - 880 0001-336 EU, 880 0001-337 UK

Codice prodotto: 6000 - 880 0001-335 EU, 880 0001-334 UK

**3000**

Alimenta fino a 30 km / 45 acri di recinzione - energia erogata massima 3 J (energia caricata 4,5J)

- Compatibilità con l'energia solare
- Spie luminose (tensione e batteria)
- Sensore notte/giorno che regola automaticamente il funzionamento
- Terminali di grandi dimensioni
- Opzioni di montaggio e alimentazione versatili
- Potenza di uscita e velocità di impulso regolabili
- 7 anni di garanzia
- Comprende cavo per batteria, trasformatore per alimentazione elettrica e set di cavi di collegamento

Codice prodotto: 880 0001-403 EU, 880 0001-406 UK

**2000**

Alimenta fino a 20 km / 30 acri di recinzione - energia erogata massima 2 J (energia caricata 2,7J)

- Compatibilità con l'energia solare
- Spie luminose (tensione e batteria)
- Sensore notte/giorno che regola automaticamente il funzionamento
- Terminali di grandi dimensioni
- Opzioni di montaggio e alimentazione versatili
- Potenza di uscita e velocità di impulso regolabili
- 7 anni di garanzia
- Comprende cavo per batteria, trasformatore per alimentazione elettrica e set di cavi di collegamento

Codice prodotto: 880 0001-402 EU, 880 0001-405 UK

## UNIGIZERS™

## 1000



Alimenta fino a 10 km / 15 acri di recinzione - energia erogata massima 1 J (energia caricata 1,5J)

- Compatibilità con l'energia solare
- Spie luminose (tensione e batteria)
- Sensore notte/giorno che regola automaticamente il funzionamento
- Terminali di grandi dimensioni
- Opzioni di montaggio e alimentazione versatili
- Potenza di uscita e velocità di impulso regolabili
- 7 anni di garanzia
- Comprende cavo per batteria, trasformatore per alimentazione elettrica e set di cavi di collegamento

Codice prodotto: 880 0001-401 EU, 880 0001-404 UK

## 500



Alimenta fino a 5 km / 8 acri di recinzione - energia erogata massima 0,5 J (energia caricata 0,7J)

- Compatibilità con l'energia solare
- Spia luminosa (impulso)
- Terminali di grandi dimensioni
- Opzioni di montaggio e alimentazione versatili
- Opzioni di montaggio e alimentazione versatili
- 7 anni di garanzia
- Comprende cavo per batteria, trasformatore per alimentazione elettrica e set di cavi di collegamento

Codice prodotto: 880 0001-431 EU, 880 0000-786 UK

	15000i	10000	6000i	3000	2000	1000	500
<b>AREA/DISTANZA</b>	80 km 225 acri	55 km 150 acri	45 km 90 acri	30 km 45 acri	20 km 30 acri	10 km 15 acri	5 km 8 acri
<b>ENERGIA EROGATA MASSIMA</b>	15 J	10 J	6 J	3 J	2 J	1 J	0,5 J
<b>ENERGIA CARICATA MASSIMA</b>	20 J	14 J	9 J	4,5 J	2,7 J	1,5 J	0,7 J
<b>TENSIONE SENZA CARICO</b>	9.800 V	9.600 V	9.500 V	11.400 V	11.000 V	9.800 V	8.300 V
<b>TENSIONE CON CARICO MEDIO - 500 Ω</b>	7.500 V	7.300 V	6.700 V	6.200 V	5.900 V	5.300 V	4.400 V
<b>NUMERO MINIMO DI BARRE DI MESSA A TERRA*</b>	6	6	4	3	3	2	1
<b>TENSIONE DI INGRESSO</b>	12 V/ 100 - 240 V						

\*I picchetti di messa a terra devono essere lunghi almeno un metro. Consigliamo picchetti da due metri.

RICAMBI

Set di cavi di ricambio rosso verdi



Codice prodotto: 880 0001-034

Set di cavi per batteria Connettore Unigizer a clip

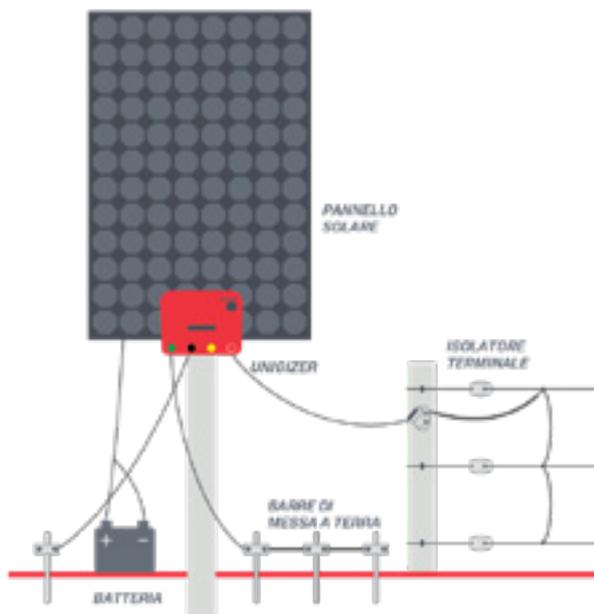


Codice prodotto: 880 0000-846

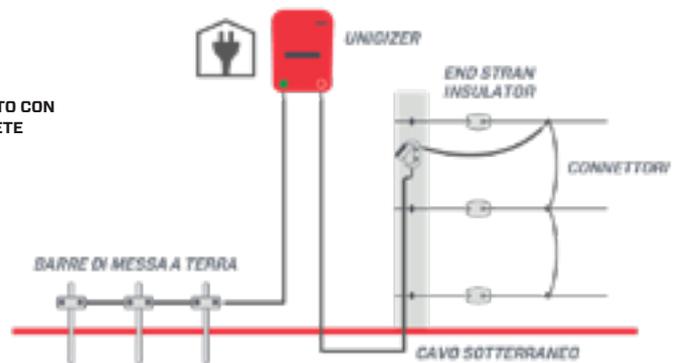
ESEMPI DI MONTAGGIO DI UNIGIZER™

Schemi di esempio di Unigizer e del sistema di messa a terra. Il numero di barre di messa a terra varierà in base all'Unigizer e alle condizioni del terreno.

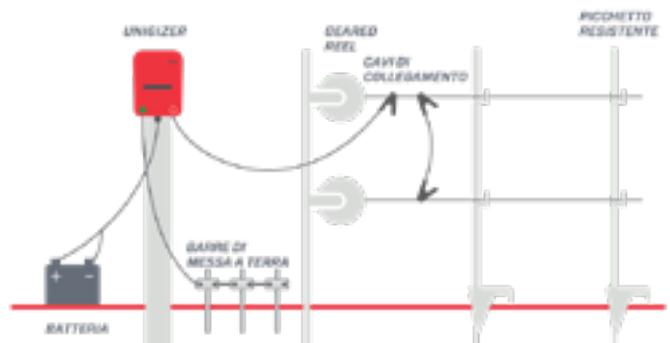
ESTERNO CON BATTERIA DA 12V E KIT SOLARE UNIGIZER



INTERNO O AL COPERTO CON ALIMENTAZIONE DI RETE



ESTERNO CON BATTERIA DA 12V



# **SISTEMI SOLARI UNIGIZER™**

**Speedrite offre una gamma di sistemi e kit solari per elettrificatori predisposti per l'alimentazione solare.**

Le innovazioni tecnologiche hanno reso le installazioni a energia solare un metodo pratico e conveniente per alimentare gli apparecchi in zone remote in cui l'alimentazione di rete non è disponibile.

I pannelli solari e gli elettrificatori Speedrite vantano materiali high-tech e sono conformi agli standard qualitativi più severi. Ciò consente la massima produzione di energia con minime perdite di sistema che si trasformano in un minor consumo della batteria e prestazioni più elevate della recinzione.



## SISTEMI SOLARI

---

### Sistemi solari Unigizer™

In un'installazione di sistema solare, Unigizer™ è alimentato da una batteria caricata dal pannello solare durante il giorno.

Il tuo rivenditore/distributore Speedrite identificherà il sistema appropriato per le tue esigenze, sulla base della media di ore di luce nella regione e dell'output di Unigizers™.

#### Semplici

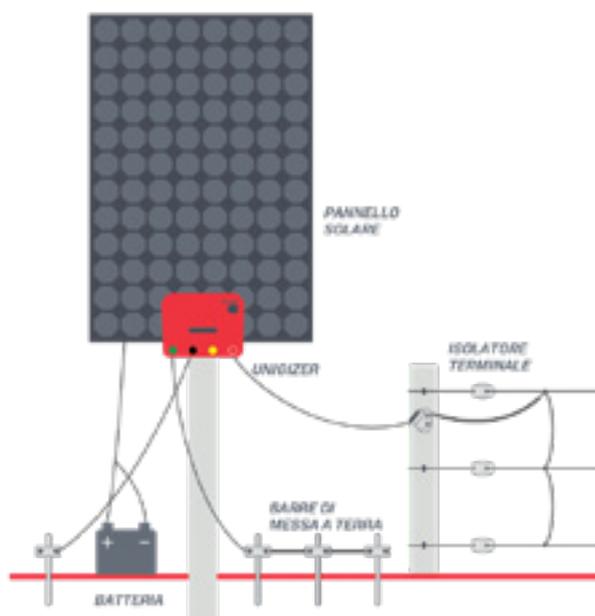
I nostri sistemi solari sono di facile comprensione, selezione, installazione e funzionamento. Noi abbiamo fatto il lavoro, in modo che tu non debba farlo.

#### Affidabili

Progettati per garantire il funzionamento continuo delle recinzioni durante i rigidi inverni - quando ne hai bisogno maggiormente.

#### Economici

Alternativa eccellente alle installazioni con alimentazione di rete, offrono la flessibilità di alimentare luoghi remoti e isolati, e la sicurezza di disporre di diversi Unigizers™ che alimentano la fattoria.



NOTA: Speedrite consiglia di usare batterie a ciclo profondo (non in dotazione).

---

### Kit solari

Se già possiedi un Unigizer™, sarà possibile acquistare i Kit solari separatamente, per consentire le riparazioni o gli aggiornamenti alle installazioni esistenti.

Contatta il rappresentante Speedrite locale in merito alle tue esigenze specifiche.

# ELETTTRIFICATORI A BATTERIA

**Gli elettrificatori a batteria Speedrite offrono una soluzione portatile e pratica per i pascoli a strisce o sistemi di recinzione elettrica di piccole dimensioni.**

Comodo, portatili e di rapida configurazione. Anche Unigizers™ è compatibile con l'alimentazione a batteria.



# CARATTERISTICHE DEGLI ELETTRIFICATORI A BATTERIA



## 7 anni di garanzia\*

Sosteniamo l'affidabilità dei nostri prodotti. Per informazioni dettagliate sulla garanzia, visita [speedrite.com](http://speedrite.com).



## Spia luminosa

Situata sul retro dell'elettrificatore, indica che l'apparecchio è in funzione (linee SV, B & AN).



## Design compatto e resistente

I componenti hi-tech e la ricerca e lo sviluppo avanzati ci hanno consentito di fabbricare elettrificatori dagli alloggiamenti in polimeri compatti e resistenti.



## Spie luminose (tensione)

Il display a barre luminose di facile lettura consente la misurazione istantanea della tensione d'uscita dell'elettrificatore per una diagnostica rapida della recinzione. Il display LED mostra rosso in caso di carico elevato (linea SG).



## Tensione di uscita elevata

Voltaggio erogato in modo intelligente, fino a 9.500 V in assenza di carico.



## Sensore notte/giorno

Regola automaticamente le prestazioni dell'apparecchio per contenere o escludere gli animali in base alle condizioni di luce (linea SG& AN90).



## Risparmio batteria

La tecnologia a microprocessore regola automaticamente l'energia erogata, a seconda delle condizioni della batteria. Questa funzione è progettata per estendere la durata della batteria.

## ELETTRIFICATORI A BATTERIA

**PORTABILITÀ PER UN VALORE ECCEZIONALE**

## SG320



Alimenta fino a 4 km di recinzione - energia erogata massima 0,33 J (energia caricata 0,43J)

- Adatto per l'uso in recinzioni temporanee
- Interruttore rotante a 6 posizioni
- Velocità degli impulsi regolabile
- Sensore notte/giorno
- Componenti elettronici sigillati
- La barra luminosa a 3 stadi indica la tensione di uscita e le condizioni della batteria
- Due opzioni di alimentazione: batterie riciclabili da 9 volt o ricaricabili da 12 volt
- Alloggiamento resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, e di lunga durata
- Comprende: set di picchetti di terra zincati e cavi di collegamento
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0001-244

## SG220



Alimenta fino a 3 km di recinzione - energia erogata massima 0,23 J (energia caricata 0,29J)

- Adatto per l'uso in recinzioni temporanee
- Interruttore rotante a 6 posizioni
- Velocità degli impulsi regolabile
- Sensore notte/giorno
- Componenti elettronici sigillati
- La barra luminosa a 3 stadi indica la tensione di uscita e le condizioni della batteria
- Due opzioni di alimentazione: batterie riciclabili da 9 volt o ricaricabili da 12 volt
- Fino a 0,23 J di energia erogata massima
- Alloggiamento resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, e di lunga durata
- Comprende: set di picchetti di terra zincati e cavi di collegamento
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0001-243

## SG160



Alimenta fino a 2 km di recinzione - energia erogata massima 0,17 J (energia caricata 0,22J)

- Adatto per l'uso in recinzioni temporanee
- Interruttore rotante a 2 posizioni - On/Off
- Componenti elettronici sigillati
- Spia luminosa degli impulsi
- Due opzioni di alimentazione: batterie riciclabili da 9 volt o ricaricabili da 12 volt
- Alloggiamento resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, e di lunga durata
- Comprende: set di picchetti di terra zincati e cavi di collegamento
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0001-242

## SV330



Alimenta fino a 4 km di recinzione - energia erogata massima 0,33 J (energia caricata 0,43J)

- Interruttore on/off rotante di grandi dimensioni
- Spia LED diagnostica
- La spia della batteria indica le condizioni della stessa
- Risparmio batteria da 12 volt
- Terminali di grandi dimensioni
- Due opzioni di alimentazione: Batteria interna da 9 V o batteria esterna da 12 V
- (in vendita separatamente)
- Alloggiamento resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, e di lunga durata
- Pomello di sicurezza ergonomica di grandi dimensioni
- Comprende: set di picchetti di terra zincati e cavi di collegamento
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0001-901

## SV170



Alimenta fino a 2 km di recinzione - energia erogata massima 0,17 J (energia caricata 0,22J)

- Interruttore on/off rotante di grandi dimensioni
- Spia LED diagnostica
- La spia della batteria indica le condizioni della stessa
- Risparmio batteria da 12 volt
- Terminali di grandi dimensioni
- Due opzioni di alimentazione: Batteria interna da 9 V o batteria esterna da 12 V (in vendita separatamente)
- Alloggiamento resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, e di lunga durata
- Pomello di sicurezza ergonomica di grandi dimensioni
- Comprende: set di picchetti di terra zincati e cavi di collegamento
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0001-597

## B2000



Alimenta fino a 20 km di recinzione - energia erogata massima 2,0 J (energia caricata 2,7J)

- Alimentazione a batteria
- Bassa impedenza
- Alloggiamento di grandi dimensioni, robusto e resistente
- Funzionamento "plug and play" semplice per la facile installazione
- Spia LED
- Il robusto pomello rivestito protegge l'utente dai terminali
- Diverse opzioni di montaggio
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0010-798

## B1200



Alimenta fino a 12 km di recinzione - energia erogata massima 1,2 J (energia caricata 1,7J)

- Alimentazione a batteria
- Bassa impedenza
- Alloggiamento di grandi dimensioni, robusto e resistente
- Funzionamento "plug and play" semplice per la facile installazione
- Spia LED
- Il robusto pomello rivestito protegge l'utente dai terminali
- Diverse opzioni di montaggio
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0010-797

## B500



Progettato per erogare corrente alla fine della recinzione, persino in caso di carichi pesanti. Alimenta fino a 5 km (3 miglia) di cavo spinato. energia erogata massima 0,5 J (energia caricata massima 0,67J)

- Alimentazione a batteria
- Modalità di risparmio della batteria
- Design resistente
- Funzionamento "plug and play"
- Spia LED
- Diverse opzioni di montaggio
- Set di cavi di collegamento in dotazione
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0010-796

## AN90



Tecnologia efficiente e versatile per i pascoli a strisce. Alimenta fino a 2 km di recinzione - energia erogata massima 0,12 J (energia caricata 0,16J)

- Configurazione semplice
- Interruttore On/Off
- Alimentazione con batteria esterna da 12 V o 4 batterie a celle D
- Opzioni rapide e lente
- Supporto a picchetti opzionale
- LED lampeggiante
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0000-775  
880 0000-185 (con supporto)

## AN20



Alimenta fino a 1 km di recinzione - energia erogata massima 0,04 J (energia caricata 0,05J)

- Configurazione semplice
- Interruttore On/Off
- Gestione intelligente delle batterie per estendere la loro durata
- Alimentazione con 2 batterie a celle D
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0000-329

# CONFRONTO TRA BATTERIE ALCALINE E SALINE

## I vantaggi

Le Pile ZINCO-ARIA e ALCALINE utilizzano l'ossigeno presente nell'atmosfera per produrre energia elettrochimica. Questo consente di avere una fonte di energia compatta, leggera e facile da trasportare. Questi tipi di pile non sono ricaricabili e, alla fine del loro ciclo di attività, devono essere smaltite. Le pile ALCALINE hanno prestazioni più elevate, sono in grado di erogare una corrente ed voltaggio più elevati e costanti nel tempo. Le pile alcaline sono particolarmente indicate per elettrificatori ad alte prestazioni.

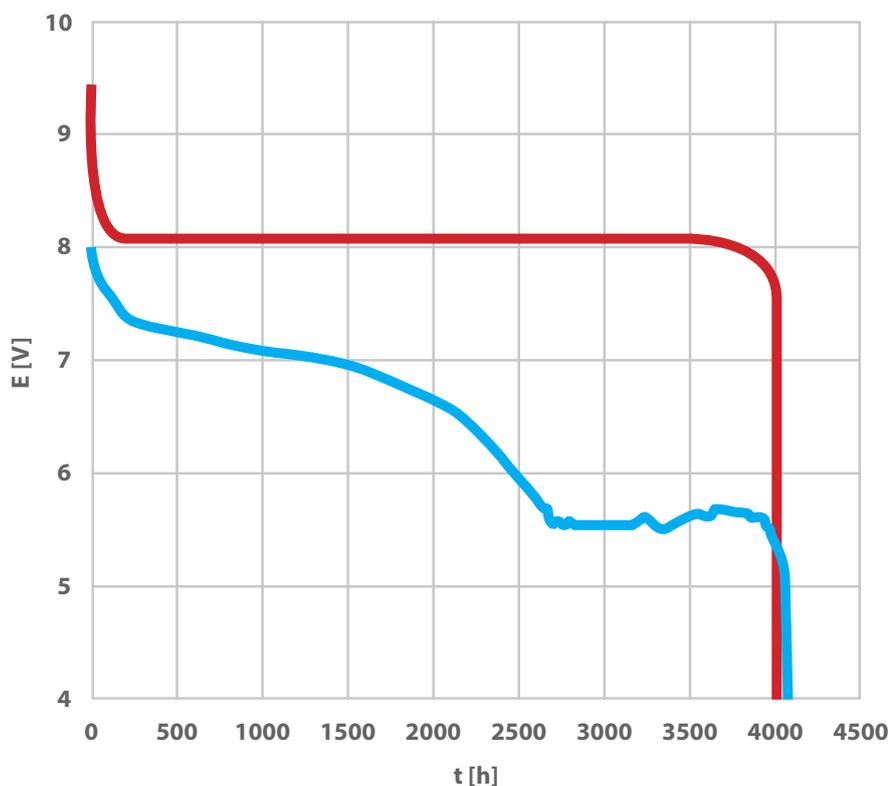
### BATTERIA ALCALINA

- Maggiore erogazione di corrente (fino a 50mA o 150Ω).
- Tensione costante e più alta (8V).
- Densità di energia più alta (350Wh/kg).
- Basso tasso di auto-scarica.

### BATTERIA SALINA

- Limitata erogazione di corrente (fino a 25mA o 300Ω).
- Tensione media: 6V.
- Densità di energia (150Wh/kg).
- Basso tasso di auto-scarica

CONFRONTO TRA LA CURVA DI SCARICO DELLA BATTERIA SALINA E QUELLA DELLA BATTERIA ALCALINA (entrambe 100Ah)



— batteria salina con uno scarico di 25 mA

— batteria alcalina con uno scarico di 25 mA

BATTERIE

**ALTA ENERGIA,  
DIMENSIONI OTTIMALI**

**Batteria  
alcalina  
da 9V 200Ah**



**CARATTERISTICHE**

- Densità di energia e indice energetico più elevati degli altri tipi di batterie 350 Wh/kg.
- Il miglior costo energetico, grazie alla densità energetica elevata.
- Tensione di uscita elevata e costante.
- Non occorre manutenzione e procedure speciali prima dell'utilizzo.
- Attivazione tramite la rimozione dell'etichetta o del fermo sulla cima della batteria.
- Movimentazione facile, senza alcun rischio di perdite in installazioni fisse o in movimento.
- Ridotta auto-scarica (la perdita di capacità annuale è di appena il 5%).
- Utilizzabili in modo soddisfacente in intervalli di temperatura compresi tra -20°C e +45°C.
- Non soggette a condizioni di trasporto speciali.
- Ecologiche, in quanto prive di cadmio e mercurio.

Codice prodotto: 880 0013-200

**Batteria alcalina  
da 9V 170Ah**



Dimensioni: 190 mm x 127 mm x 162 mm

- Corrente di scarico più elevata (50mA o 150Ω).
- Tensione costante e più alta (8V).
- Densità di energia più alta (350Wh/kg).
- Tempo di funzionamento: 2 anni.

Codice prodotto: 880 0013-201

**Batteria alcalina  
da 9V 130Ah**



Dimensioni: 165 mm x 111 mm x 113 mm

- Corrente di scarico più elevata (50mA o 150Ω).
- Tensione costante e più alta (8V).
- Densità di energia più alta (350Wh/kg).
- Tempo di funzionamento: 2 anni.

Codice prodotto: 880 0013-202

**Batteria alcalina  
da 9V 75Ah**



Dimensioni: 165 mm x 111 mm x 113 mm

- Corrente di scarico più elevata (50mA o 150Ω).
- Tensione costante e più alta (8V).
- Densità di energia più alta (350Wh/kg).
- Tempo di funzionamento: 2 anni.

Codice prodotto: 880 0013-203

## ELETTRIFICATORI A BATTERIA

**DESIGN ERGONOMICO,  
POTENZA PORTATILE**

# Elettrificatori portatili a 12V

- Alimentazione a batteria da 12 V (non in dotazione)
- Alimentazione a energia solare
- Indicatori di tensione
- Portatili
- Potenza regolabile
- Impermeabile
- Design ergonomico



## VERSATILE E FUNZIONALE

- Le spie LED, visibili da lontano, mostrano la tensione di uscita dell'elettrificatore
- Il design del contenitore offre spazio per una comodo alloggiamento della batteria (batteria non in dotazione)
- Consente il facile collegamento al pannello solare, senza bisogno di aprire il contenitore (pannello solare e kit di montaggio venduti separatamente)
- La manopola di selezione consente ridurre il consumo energetico regolando le funzioni di potenza e frequenza degli impulsi per il giorno/la notte
- Cavi di collegamento alla batteria e alla recinzione inclusi

## DESIGN DI ECCELLENZA

- Interruttore, LED e terminali di uscita di facile utilizzo e in posizione ottimale
- Involucro resistente adatto agli ambienti agricoli difficili
- Erogazione di corrente alla recinzione efficiente, con uso efficace della batteria/dei pannelli solari



**7**  
anni  
di garanzia\*

## CB2000



Alimenta fino a 20 km di recinzione - energia erogata massima 2,0 J (energia caricata 2,6J)

- Alimentazione a batteria da 12 V (non in dotazione)
- Alimentazione a energia solare
- Indicatori di tensione
- Portatile
- Potenza regolabile
- Impermeabile
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-348

## CB3500



Alimenta fino a 30 km di recinzione - energia erogata massima 3,5 J (energia caricata 4,6J)

- Alimentazione a batteria da 12 V (non in dotazione)
- Alimentazione a energia solare
- Indicatori di tensione
- Portatile
- Potenza regolabile
- Impermeabile
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-349

## CB5000



Alimenta fino a 40 km di recinzione - energia erogata massima 4,8 J (energia caricata 6,5J)

- Alimentazione a batteria da 12 V (non in dotazione)
- Alimentazione a energia solare
- Indicatori di tensione
- Portatile
- Potenza regolabile
- Impermeabile
- 7 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-350

## 65W



- 540 mm x 680 mm x 25 mm
- Tutto il materiale di montaggio in dotazione (pannelli solari, cavi, staffe e bulloni)

Codice prodotto: 880 0013-394

## 40W



- 650 mm x 360 mm x 25 mm
- Tutto il materiale di montaggio in dotazione (pannelli solari, cavi, staffe e bulloni)

Codice prodotto: 880 0013-393

## 20W



- 420mm x 360mm x 25mm
- Tutto il materiale di montaggio in dotazione (pannelli solari, cavi, staffe e bulloni)

Codice prodotto: 880 0013-430

## ELETTRIFICATORI A BATTERIA

MODELLO	DISTANZA	ENERGIA EROGATA MASSIMA (JOULE)	ENERGIA CARICATA (JOULE)	TENSIONE SENZA CARICO	TENSIONE CON CARICO LEGGERO - 2000 $\Omega$	NUMERO MINIMO DI BARRE DI MESSA A TERRA	TENSIONE DI INGRESSO
<b>CB5000</b>	40 km	4,8 J	6,5 J	10.500 V	9.500 V	5	Batteria ricaricabile da 12 V
<b>CB3500</b>	30 km	3,5 J	4,6 J	10.100 V	9.200 V	4	Batteria ricaricabile da 12 V
<b>CB2000</b>	20 km	2 J	2,6 J	10.500 V	9.000 V	2	Batteria ricaricabile da 12 V
<b>SV330</b>	4 km	0,33 J	0,43 J	9.000 V	6.100 V	1	Batteria riciclabile d 9 V o ricaricabile da 12 V
<b>SG320</b>	4 km	0,33 J	0,43 J	8.700 V	6.400 V	1	Batteria riciclabile d 9 V o ricaricabile da 12 V
<b>SG220</b>	3 km	0,23 J	0,29 J	8.700 V	6.100 V	1	Batteria riciclabile d 9 V o ricaricabile da 12 V
<b>SV170</b>	2 km	0,17 J	0,22 J	8.400 V	5.200 V	1	Batteria riciclabile d 9 V o ricaricabile da 12 V
<b>SG160</b>	2 km	0,17 J	0,22 J	8.400 V	5.600 V	1	Batteria riciclabile d 9 V o ricaricabile da 12 V
<b>B2000</b>	20 km	1,9 J	2,7 J	10.400 V	8.400 V	2	Batteria esterna da 12 V
<b>B1200</b>	12 km	1,2 J	1,7 J	10.000 V	8.100 V	2	Batteria esterna da 12 V
<b>B500</b>	5 km	0,5 J	0,67 J	8.200 V	6.600 V	1	Batteria esterna da 12 V
<b>AN90</b>	2 km	0,12 J	0,16 J	8.000 V	4.500 V	1	4 x batterie D, batterie da 12 V o 6 V
<b>AN20</b>	1 km	0,04 J	0,05 J	5.800 V	2.800 V	1	2 x batterie D



# ***ELETTIFICATORI SOLARI PORTATILI***

**Gli elettrificatori solari portatili Speedrite sono dotati di una batteria interna e sono perfetti per i pascoli a strisce o per alimentare piccole recinzioni in aree remote.**

Gli elettrificatori solari sono completamente autonomi in quanto dispongono di un pannello solare integrato e di batterie interne. Sono dotati di sistemi automatici di gestione dei consumi per massimizzare le prestazioni in ogni periodo dell'anno. Sono robusti, leggeri e facili da trasportare.



# FUNZIONALITÀ DEGLI ELETTIFICATORI SOLARI PORTATILI



## 7 anni di garanzia\*

Sosteniamo l'affidabilità dei nostri prodotti. Per informazioni dettagliate sulla garanzia, visita [speedrite.com](http://speedrite.com).



## Tensione di uscita elevata

Voltaggio erogato in modo intelligente, fino a 9.500 V in assenza di carico.



## Opzioni di montaggio su pali in acciaio o legno

Il robusto contenitore consente un facile montaggio e sicuro su pali a Y e in legno.



## Design resistente

Il contenitore resistente ai raggi UV fornisce la massima protezione dalle condizioni atmosferiche per gli ambienti estremi.



## Richiedono una quantità minima di luce solare

L'elettrificatore richiede una quantità minima di luce solare per tenere la batteria pienamente o quasi pienamente carica.



## Risparmio batteria

La tecnologia a microprocessore regola automaticamente l'energia erogata, a seconda delle condizioni della batteria. Questa funzione è progettata per estendere la durata della batteria.



## Batteria interna ricaricabile

Batteria ermetica interna ricaricabile in dotazione.



## Spia luminosa

Situata sul retro dell'elettrificatore, indica che l'apparecchio è in funzione.



## Ricarica della batteria

L'elettrificatore gestisce in modo intelligente la ricarica della batteria durante il bel tempo.



*SERIAMENTE  
**POTENTE.***

*SERIAMENTE  
**COMPATTO.***

*SERIAMENTE  
**MIGLIORE.***

DATAMARS

# ELETTTRIFICATORI SOLARI PORTATILI SPEEDRITE

## SERIAMENTE POTENTE.

- Più tensione sulla recinzione

## SERIAMENTE COMPATTO.

- **Portabilità reale** - i componenti elettronici più intelligenti ed efficienti offrono ottime prestazioni in un formato più compatto.
- **Maniglia di trasporto ergonomica** - per una maggiore comodità di trasporto.

## SERIAMENTE MIGLIORE

- **Funzionamento semplice e intuitivo:**
  - il quadrante e la spia LED indicano chiaramente se il dispositivo è acceso o spento
  - la batteria è facile da rimuovere e da sostituire. Si fissa saldamente all'interno dell'alloggiamento grazie alla robusta linguetta di fissaggio
  - alloggiamento per conservare i cavi di collegamento quando non li si utilizza
  - comoda posizione per attaccare i cavi di collegamento durante il trasporto
  - i terminali intercambiabili consentono inserimento e la rimozione facili dei pomelli terminali
  - I pomelli dei terminali includono una parte metallica per un contatto eccellente, senza bisogno di altre parti mobili (come le rondelle)
  - possono essere fissati facilmente su pali in metallo a T, a Y, su pali in legno o semplicemente appoggiati sul terreno.



### ELETTTRIFICATORE S1000

**1,00** JOULE DI USCITA

**1,30** JOULE CARICATI



### ELETTTRIFICATORE S500

**0,50** JOULE DI USCITA

**0,65** JOULE CARICATI



### ELETTTRIFICATORE S150

**0,15** JOULE DI USCITA

**0,21** JOULE CARICATI



### ELETTTRIFICATORE S80

**0,08** JOULE DI USCITA

**0,11** JOULE CARICATI

## ELETRIFICATORI SOLARI PORTATILI

### S3500



Alimenta fino a 30 km di recinzione  
Energia in uscita massima 3,5 J (energia caricata 4,6 J)

- Funziona in ogni condizione climatica
- Pannello solare e batteria integrati.
- Montaggio su palo in acciaio o legno
- Design plug-and-play
- Imballaggio sostenibile
- Modalità livello carica batteria
- Modalità piena potenza, mezza potenza, giorno e notte
- 7 anni di garanzia
- Pannello solare da 39 W e batteria da 12 V/32 Ah

Product code: 880 0004-847

### S2000



Alimenta fino a 20 km di recinzione  
Energia in uscita massima 2,0 J (energia caricata 2,6 J)

- Funziona in ogni condizione climatica
- Pannello solare e batteria integrati.
- Montaggio su palo in acciaio o legno
- Design plug-and-play
- Imballaggio sostenibile
- Modalità livello carica batteria
- Modalità piena potenza, mezza potenza, giorno e notte
- 7 anni di garanzia
- Pannello solare da 28 W e batteria da 12 V/18 Ah

Product code: 880 0004-843

### S1000



Alimenta fino a 10 km di recinzione - energia erogata massima 1,0 J (energia caricata 1,30J)

- Richiedono una quantità minima di luce solare
- Spia luminosa (impulso)
- Risparmio batteria
- Design resistente
- Tensione di uscita elevata
- Batteria interna ricaricabile
- Opzioni di montaggio su pali in acciaio o legno
- Interruttore On/Off
- 7 anni di garanzia
- Dotato di pannello solare integrato e batteria da 7 amp-ore e 12 V

Codice prodotto: 880 0002-626

### S500



Alimenta fino a 5 km di recinzione - energia erogata massima 0,50 J (energia caricata 0,65J)

- Richiedono una quantità minima di luce solare
- Spia luminosa (impulso)
- Risparmio batteria
- Design resistente
- Tensione di uscita elevata
- Batteria interna ricaricabile
- Opzioni di montaggio su pali in acciaio o legno
- Interruttore On/Off
- 7 anni di garanzia
- Dotato di pannello solare integrato e batteria da 7 amp-ore e 12 V

Codice prodotto: 880 0002-623

## RICAMBI

## S150



Alimenta fino a 2 km di recinzione  
- energia erogata massima 0,15 J  
(energia caricata 0,21J)

- 7 anni di garanzia
- Dotato di pannello solare integrato e batteria da 4 amp-ore e 6 V
- Per maggiori info visita [eu.speedrite.com](http://eu.speedrite.com)

Product code: 880 0002-604

## Batteria di ricambio

Batteria ricaricabile al piombo acido, ermetica e con regolazione a valvola. Non richiede manutenzione

- Disponibile sia 12V che 6V
- 12V: 7.0Ah / 6V 4.0Ah
- 12V per gli elettrificatori S1000 e S500, 6 V per gli elettrificatori S150 e S80.

12V Codice prodotto: 880 0000-490  
6 V Codice prodotto: 880 0000-206

## S80



Alimenta fino a 1 km di recinzione  
- energia erogata massima 0,08 J  
(energia caricata 0,11J)

- 7 anni di garanzia
- Dotato di pannello solare integrato e batteria da 4 amp-ore e 6 V
- Per maggiori info visita [eu.speedrite.com](http://eu.speedrite.com)

Product code: 880 0002-607

## Cavi di ricambio

Set di connettori per collegare l'elettrificatore alla recinzione (ROSSO) e alla messa a terra. (VERDE). Hanno terminali ad anello M8 per un facile collegamento al terminale dell'apparecchio e clips in plastica e acciaio inossidabile per il collegamento al filo della recinzione o al picchetto di messa a terra.

Codice prodotto: 880 0001-039

	S3500	S2000	S1000	S500	S150	S80
<b>AREA/DISTANZA</b>	30 KM 50 acri	20 KM 30 acri	10 km 15 acri	5 km 8 acri	2 km 3 acri	1 km
<b>ENERGIA EROGATA MASSIMA</b>	3,5 J	2,0 J	1,00 J	0,50 J	0,15 J	0,08 J
<b>ENERGIA CARICATA MASSIMA</b>	4,6 J	2,6 J	1,30 J	0,65 J	0,21 J	0,11 J
<b>TENSIONE SENZA CARICO</b>	10,100 V	10,500 V	9.600 V	9.800 V	9.300 V	7.300 V
<b>TENSIONE CON CARICO LEGGERO - 2000 Ω</b>	9,200 V	9,000 V	7.100 V	6.200 V	4.100 V	3.200 V
<b>TENSIONE CON CARICO STANDARD - 1000 Ω</b>	8000 V	7700V	5.600 V	4.500 V	2.600 V	2.100 V
<b>NUMERO MINIMO DI BARRE DI MESSA A TERRA</b>	3	3	1	1	1	1
<b>TENSIONE DI INGRESSO</b>		Batteria interna da 12 V			Batteria interna da 6 V	

# LINEA DI ELETTTRIFICATORI SPEEDRITE

Qualunque sia la lunghezza della recinzione o il tipo di alimentazione, nella nostra ampia gamma di elettrificatori troverete l'apparecchio adatto alle vostre esigenze.



7 anni di garanzia\*



# SELEZIONARE L'ELETTIFICATORE

AREA/DISTANZA DA ALIMENTARE	COME ALIMENTARE LA RECINZIONE	ELETTIFICATORE CONSIGLIATO	ENERGIA CARICATA (JOULE)	ENERGIA EROGATA MASSIMA (JOULE)	BARRE DI MESSA A TERRA
150 km/640 acri	Rete	<b>46000W</b>	68 J	46 J	18
130 km/420 acri	Rete	<b>31000W</b>	45 J	30 J	16
120 km/400 acri	Rete	<b>A15Xi</b>	21 J	14.2 J	12
80 km/225 acri	Rete/Batteria/ Pannello solare	<b>15000i</b>	20 J	15 J	6
55 km/150 acri	Rete/Batteria/ Pannello solare	<b>10000</b>	14 J	10 J	6
45 km/90 acri	Rete/Batteria/ Pannello solare	<b>6000i/6000</b>	9 J	6 J	4
40 km/60 acri	Batteria	<b>CB5000</b>	6,5 J	4,8 J	5
35 km/53 acri	Rete	<b>M3500</b>	6,4 J	3,5 J	3
30 km/45 acri	Rete/Batteria/ Pannello solare	<b>3000</b>	4,5 J	3 J	3
30 km/45 acri	Batteria/Pannello solare in dotazione	<b>S3500</b>	4,6 J	3,5 J	3
30 km/45 acri	Batteria	<b>CB3500</b>	4,6 J	3,5 J	4
20 km/30 acri	Rete/Batteria/ Pannello solare	<b>2000</b>	2,7 J	2 J	3
20 km/30 acri	Rete	<b>M2000</b>	3,0 J	2 J	2
20 km/30 acri	Batteria/Pannello solare	<b>B2000</b>	2,7 J	1,9 J	2
20 km/30 acri	Batteria	<b>CB2000</b>	2,6 J	2 J	2
20 km/30 acri	Batteria/Pannello solare in dotazione	<b>S2000</b>	2,6 J	2,0 J	3
12 km/18 acri	Rete	<b>M1200</b>	1,7 J	1,2 J	2
12 km/18 acri	Batteria/Pannello solare	<b>B1200</b>	1,7 J	1,2 J	2
10 km/15 acri	Rete/Batteria/ Pannello solare	<b>1000</b>	1,5 J	1 J	2
10 km/15 acri	Batteria/Pannello solare in dotazione	<b>S1000</b>	1,3 J	1 J	1
5 km/8 acri	Rete/Batteria/ Pannello solare	<b>500</b>	0,7 J	0,5 J	1
5 km/8 acri	Rete	<b>M500</b>	0,85 J	0,5 J	1
5 km/8 acri	Batteria/Pannello solare in dotazione	<b>S500</b>	0,65 J	0,5 J	1
5 km/8 acri	Batteria/Pannello solare	<b>B500</b>	0,67 J	0,5 J	1
4 km	Batteria	<b>SG320/SV330</b>	0,43 J	0,33 J	1
3 km	Batteria	<b>SG220</b>	0,29 J	0,23 J	1
2 km	Batteria	<b>SV170</b>	0,22 J	0,17 J	1
2 km	Batteria/Pannello solare in dotazione	<b>S150</b>	0,21 J	0,15 J	1
2 km	Batteria	<b>AN90</b>	0,16 J	0,12 J	1
1 km	Batteria/Pannello solare in dotazione	<b>S80</b>	0,11 J	0,08 J	1
1 km	Batteria	<b>AN20</b>	0,05 J	0,04 J	1

\*Distanza da recinzione multifilare (ideale)

# ***STRUMENTI DI GESTIONE***



## **MISURAZIONE E MONITORAGGIO DELLA RECINZIONE**

---

Per sfruttare al massimo un elettrificatore è necessario misurare e monitorare il sistema di recinzione in modo efficace.

A prescindere da quanto sia valido un elettrificatore, se la linea della recinzione non è adeguatamente isolata, sono presenti dispersioni e cortocircuiti, o ha una scarsa messa a terra, le prestazioni saranno ben al di sotto dei livelli ottimali. Grazie ai progressi nella tecnologia remota e di identificazione dei guasti è possibile individuare e correggere facilmente i problemi della recinzione con il minimo sforzo.

# STRUMENTI DI GESTIONE

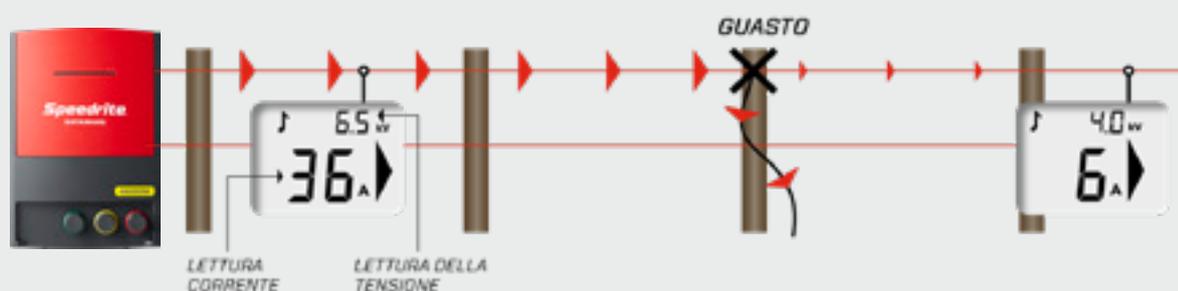
**Strumenti di gestione delle recinzioni essenziali per la verifica precisa della recinzione, del sistema di messa a terra e dell'elettrificatore.**

Semplifica la manutenzione delle recinzioni con la nostra linea di tester, voltmetri e avvisi per recinzioni. Il design a lunga durata garantisce la resistenza degli strumenti anche alle condizioni atmosferiche più difficili.



## COME INDIVIDUARE I GUASTI

Con il telecomando Speedrite o il rilevatore di guasti Speedrite, effettuate le misurazioni partendo dal punto in cui l'elettrificatore si collega alla recinzione. Spostarsi lungo la linea di recinzione, seguendo la freccia indicata sul display del tester. Effettuare le letture ad intervalli regolari e in qualsiasi punto di giunzione fino all'individuazione del guasto.



La precedente lettura di corrente è mostrata brevemente nell'angolo in alto a destra dello schermo, in modo da poter confrontare le letture. Se la lettura di corrente attuale è molto più bassa della precedente, significa che si ha oltrepassato il guasto. Ripercorrere il tragitto tra le due letture per individuare il guasto. Si noti che dopo pochi secondi, la lettura di corrente precedente sarà sostituita dalla lettura attuale.

 Guarda il nostro video esplicativo disponibile online su [www.youtube.com/SpeedriteFence](http://www.youtube.com/SpeedriteFence)

**FACILE E VELOCE****Telecomando con di rilevatore di guasti**

- Individua i guasti presenti lungo la linea di recinzione in modo facile e veloce
- Display retroilluminato di grandi dimensioni
- Visualizza simultaneamente la corrente, la tensione e la direzione della corrente
- Visualizza la lettura della corrente precedente per confrontare i valori
- Indicatore di corrente sonoro
- Comoda clip per cintura
- Custodia impermeabile resistente e isolata
- Batteria da 9V sostituibile
- Sistema di avviso di batteria quasi scarica
- Rilevamento automatico della polarità dell'elettrofornatore
- L'opzione di rilevamento dei guasti supporta l'uso con tutti gli elettrofornatori
- Accende o spegne l'elettrofornatore Speed-TR compatibile da qualsiasi luogo lungo la linea di recinzione
- 2 anni di garanzia\*

Codice prodotto: 880 0000-860

**Rilevatore guasti**

- Individua i guasti presenti lungo la linea di recinzione in modo facile e veloce
- Display retroilluminato di grandi dimensioni
- Visualizza simultaneamente la corrente, la tensione e la direzione della corrente
- Visualizza la lettura della corrente precedente per confrontare i valori
- Indicatore di corrente sonoro
- Comoda clip per cintura
- Custodia impermeabile resistente e isolata
- Batteria da 9V sostituibile
- Sistema di avviso di batteria quasi scarica
- Rilevamento automatico della polarità dell'elettrofornatore
- Funziona con tutti gli elettrofornatori
- 2 anni di garanzia\*

Codice prodotto: 880 0000-771

**Voltmetro digitale**

- Consente l'esecuzione di test accurati del sistema di messa a terra della recinzione e dell'elettrofornatore
- La sonda per la messa a terra fornisce misurazioni precise della tensione dalla recinzione alla terra
- Letture da 200 V a 9.900 V secondo incrementi di 100 V
- Design resistente
- Accensione/Spengimento automatico
- Batteria da 9V sostituibile
- 2 anni di garanzia\*

Codice prodotto: 880 0001-529

**Tester leggero**

- Comoda unità tascabile per la verifica delle condizioni generali delle recinzioni
- Mostra se la recinzione è sotto tensione e misura la tensione approssimativa
- Letture da 2.000 V a 6.000 V secondo incrementi di 1.000 V
- Contrassegni della tensione di facile lettura
- Non sono necessarie batterie
- 2 anni di garanzia\*

Codice prodotto: 880 0000-120

**Avviso per recinzioni**

- La spia di avviso inizia a lampeggiare quando la tensione è troppo bassa
- Visibile da 1,5 km di distanza
- Custodia impermeabile e resistente
- Supporta l'utilizzo con qualsiasi tipo di recinzione elettrica
- Funziona con tutti gli elettrofornatori
- Non sono necessari fili di messa a terra o fonti di energia esterne
- Durata della batteria: 5 anni in stand-by o fino a 2 settimane di lampeggio continuo
- È possibile selezionare 2 trigger di tensione preimpostati
- Batteria sostituibile
- 2 anni di garanzia\*

Codice prodotto: 880 0000-521


**Tru-Test**  
 DATAMARS


# Soluzione per il monitoraggio delle recinzioni

Monitora il tuo sistema di recinzioni elettriche con il Sistema di monitoraggio delle recinzioni Tru-Test Poiché è possibile monitorare in tempo reale la tensione in punti differenti della recinzione, starai certo che i tuoi allevamenti o raccolti siano al sicuro.

Sistema di monitoraggio delle recinzioni è composto da Gateway (porte) e nodi di monitoraggio. Il sistema minimo è composto da 1 porta e 1 nodo di monitoraggio.

La porta fornisce l'interfaccia internet/cloud alla rete in loco. Ogni Sistema di monitoraggio delle recinzioni necessita di uno di questi dispositivi per consentire la raccolta delle informazioni dai nodi e il loro trasferimento al cloud.

Il Nodo comunica con il Gateway tramite radiofrequenza e può trovarsi fino a 500m di distanza dalla visuale del Gateway. Il sistema funziona come una rete dove ogni Nodo è in grado di comunicare con altri nodi posti entro una distanza di 500 m per trasmettere le informazioni al Gateway. È possibile installare fino a 50 nodi.

## CARATTERISTICHE E SPECIFICHE

- ✔ 1 Nodi di monitoraggio delle recinzioni registrano la tensione 24 ore su 24, 7 giorni su 7
- ✔ Archiviazione dei dati sul cloud e accesso continuo da qualsiasi punto sui dispositivi mobili e il Web
- ✔ Aggiornamenti del firmware programmabili over-the-air
- ✔ Ogni sistema può gestire fino a 50 nodi di monitoraggio
- ✔ Supporta l'installazione presso le principali sezioni delle recinzioni della fattoria
- ✔ Estensione facile del numero di sezioni monitorate attraverso l'aggiunta di altri nodi
- ✔ Alloggiamento impermeabile e robusto. Resistente a condizioni climatiche estreme
- ✔ Funziona con qualsiasi elettrificatore
- ✔ 3 anni di garanzia



# Progettato per integrarsi perfettamente con gli Elettroficatori Speedrite

## Nodo di monitoraggio della recinzione FN1F 4W



- ✓ Misura fino a 12.000 V
- ✓ Registra una misurazione ogni 2 minuti
- ✓ Pannello solare per il funzionamento durante tutto l'anno – 4W
- ✓ Distanza di comunicazione in RF con la porta/gli altri nodi – Fino a 500 m di visuale
- ✓ LED per indicare il funzionamento
- ✓ Montaggio facile su pali in legno o acciaio
- ✓ Design resistente per le applicazioni all'aperto
- ✓ Compatibile con tutti gli elettroficatori di eccellenza

## Gateway di monitoraggio della recinzione GW1 - Wi-Fi/Ethernet



- ✓ Raccoglie informazioni dai Nodi di monitoraggio della recinzione
- ✓ Wi-Fi per l'accesso a Internet
- ✓ Bluetooth® Low Energy per la configurazione facile
- ✓ Trasformatore per alimentazione elettrica in dotazione, per il funzionamento continuo – 100 – 240 V
- ✓ Batteria interna di backup per garantire il funzionamento in caso di calo di tensione – 12 ore di autonomia
- ✓ LED per indicare il funzionamento
- ✓ Distanza di comunicazione in RF con gli altri nodi Fino a 500 m di visuale
- ✓ Montabile facilmente alla parete interna/esterna di un capanno o abitazione
- ✓ Design resistente per le applicazioni all'aperto

PRODOTTO	DESCRIZIONE	CODICE PRODOTTO
Starter Kit per il monitoraggio della recinzione 4W (FN1F 4W KIT)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 nodi di monitoraggio della recinzione 4W (FN1F 4W)</li> <li>• 1 x porta - Wi-Fi/Ethernet (GW1)</li> </ul>	880 0004-542
Nodo di monitoraggio della recinzione 4W (FN1F 4W)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sono disponibili altri nodi per l'ulteriore espansione dell'area di copertura del sistema di monitoraggio della recinzione</li> </ul>	880 0004-539
Gateway - WiFi/Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gateway singolo, necessario per il collegamento ai nodi, la raccolta dei dati, il collegamento alla rete e l'invio delle informazioni.</li> </ul>	880 0004-541

# ***ACCESSORI PER RECINZIONE ELETTRICA***



## **ACCESSORI PER RECINZIONI PERMANENTI E TEMPORANEE**

---

### **Accessori per recinzioni permanenti**

Soluzioni flessibili, economiche e di lunga durata. Facili da installare e utilizzare, richiedono una manutenzione ridotta.

Rappresentano anche una soluzione di recinzione sicura per gli allevamenti, in quanto riducono il contatto tra animali e recinzioni e hanno meno probabilità di causare lesioni in caso di rottura della recinzione.

### **Accessori per recinzioni temporanee**

Le recinzioni elettriche temporanee contribuiscono all'incremento della produzione, in quanto offrono un modo rapido, facile e poco costoso per suddividere i recinti.

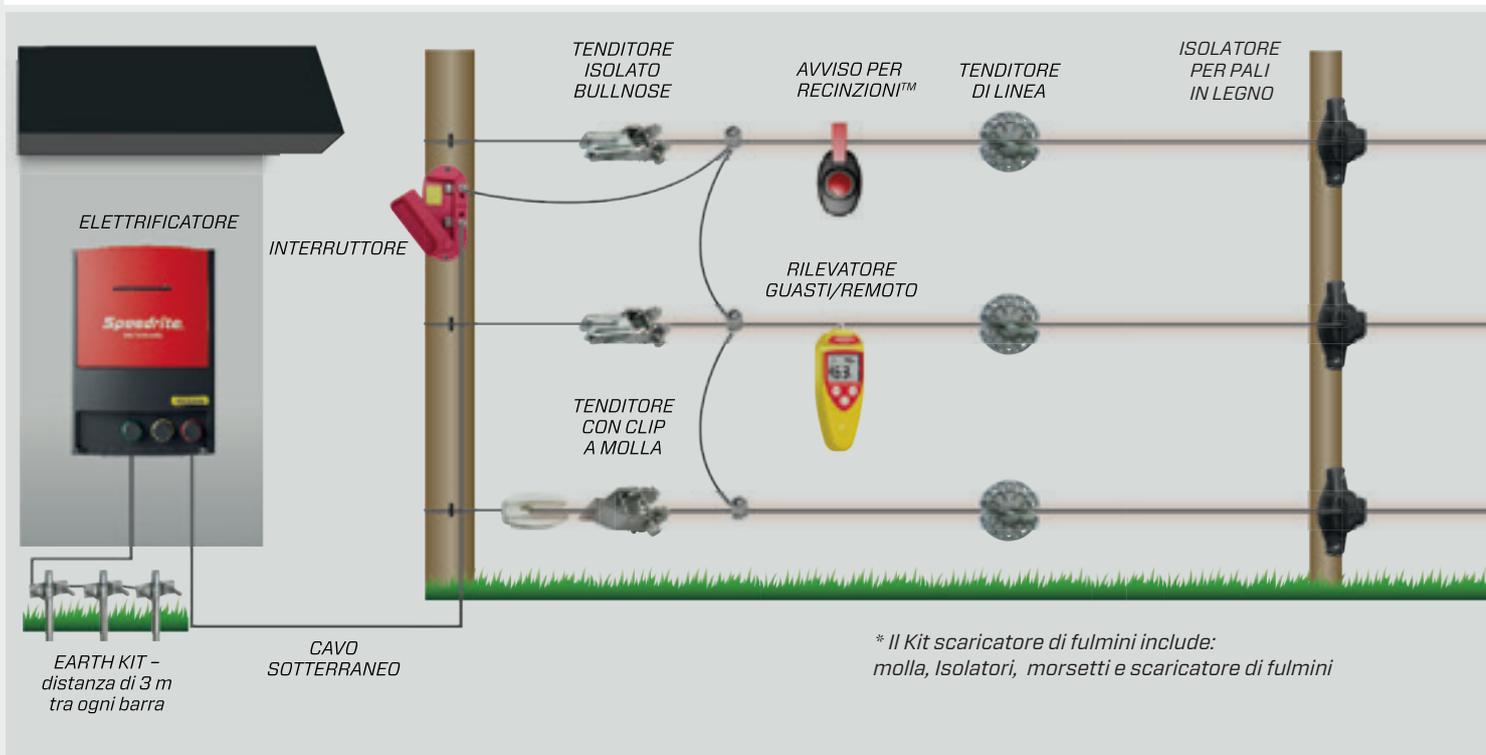
Questa soluzione di recinzione temporanea offre la versatilità per creare pascoli a strisce, installare recinti temporanei e proteggere alberi e raccolti dai danni causati dagli allevamenti.

### **Accessori per recinzioni per equini**

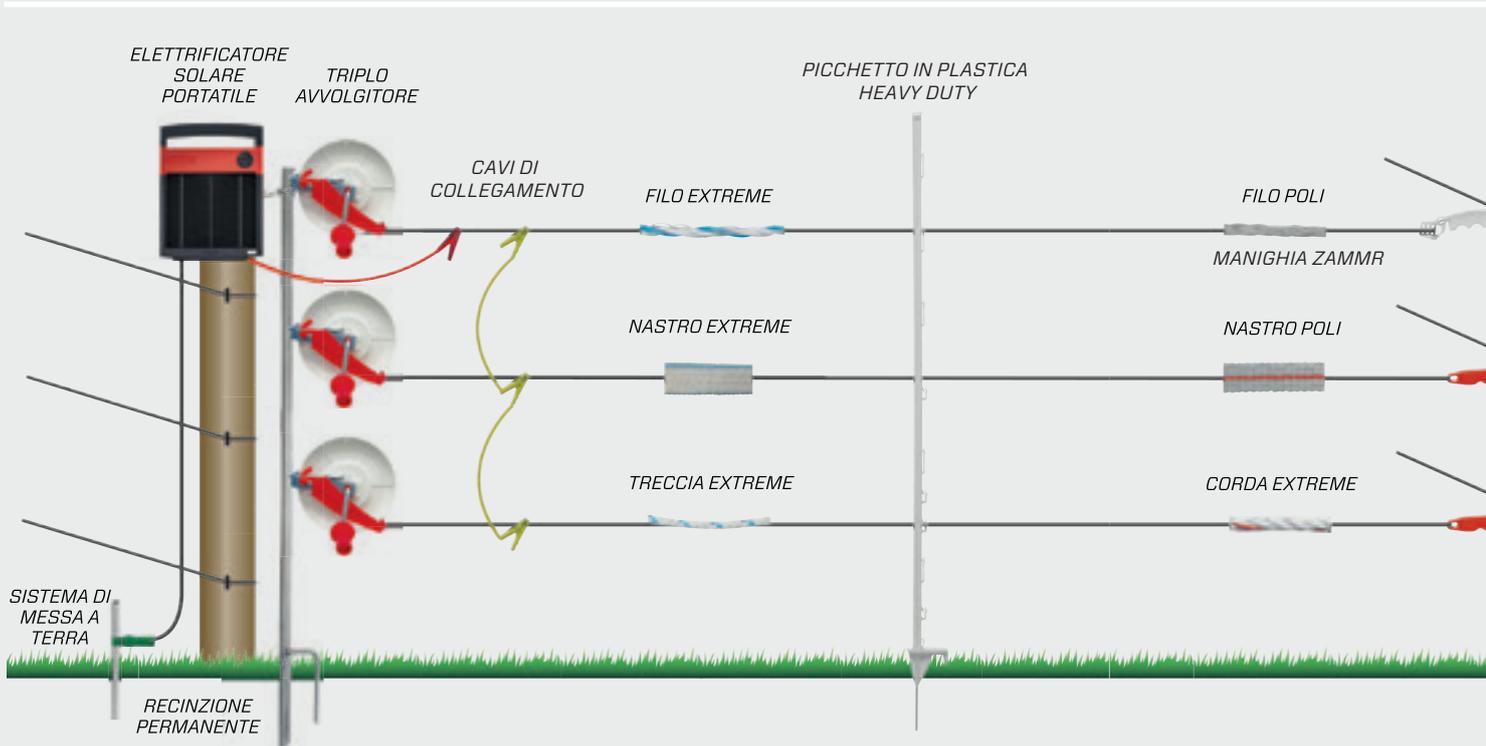
La linea di prodotti per equini Speedrite destinata all'uso in recinzioni elettriche permanenti e temporanee si contraddistingue per il logo del cavallo.



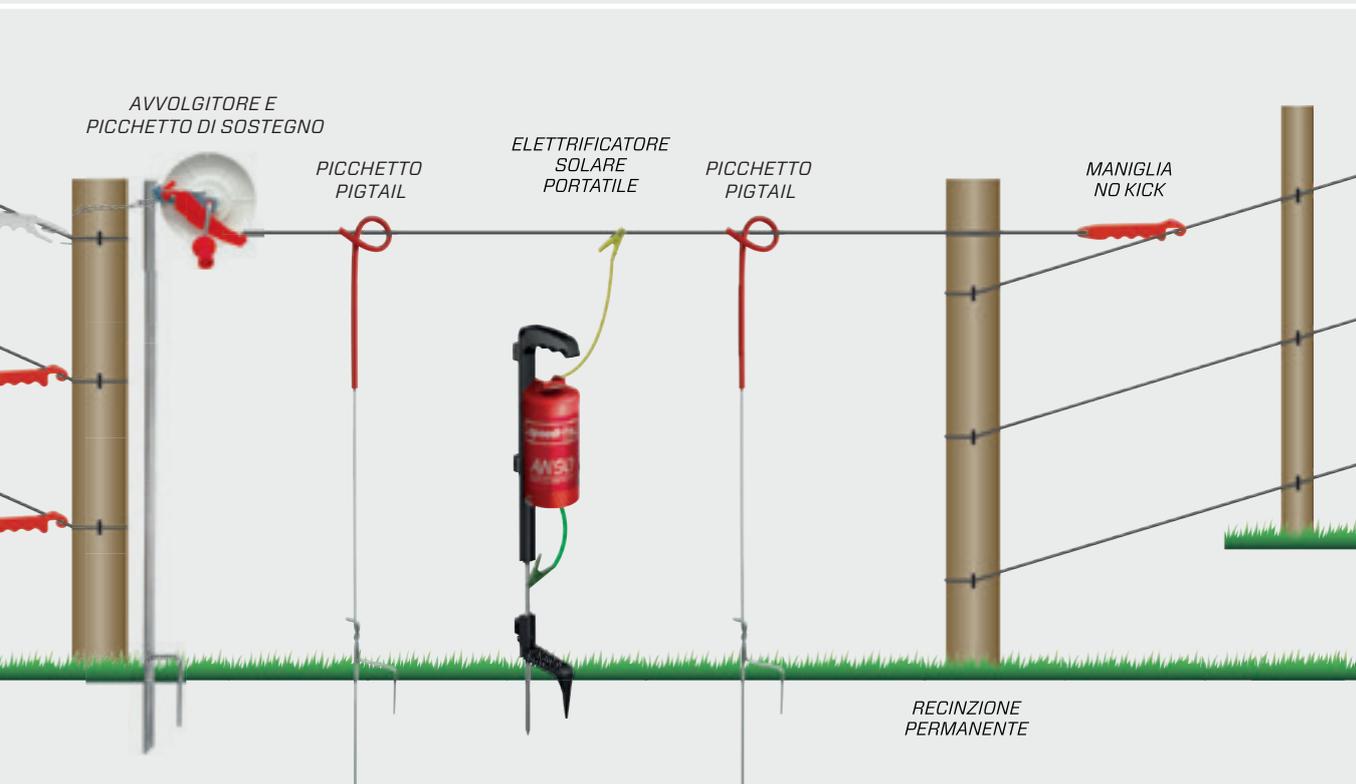
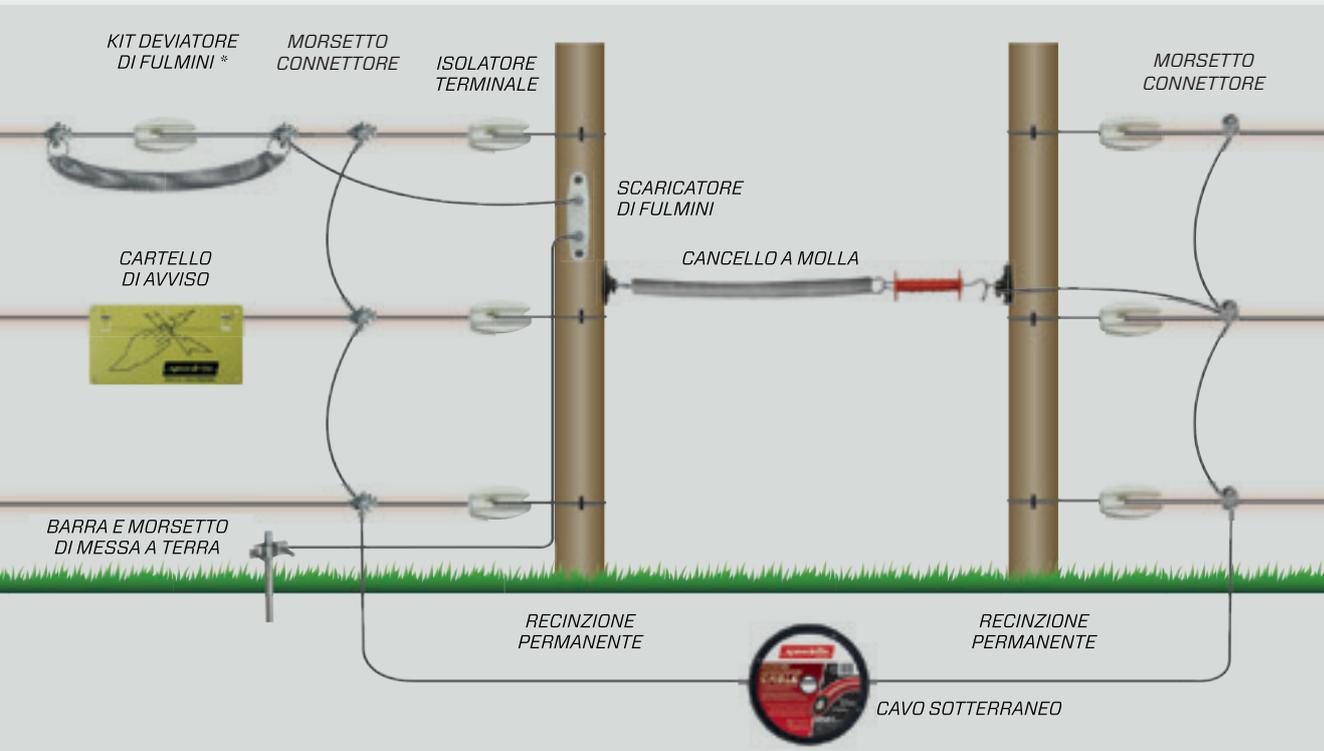
# SISTEMA DI RECINZIONE ELETTRICA PERMANENTE



# SISTEMA DI RECINZIONE ELETTRICA TEMPORANEA



Lo schema è puramente di esempio. Per ulteriori informazioni sul design delle recinzioni elettriche, visitare [speedrite.com/resources](http://speedrite.com/resources)



# CONFRONTO TRA RECINZIONI DI ESCLUSIONE E DI CONTENIMENTO

## Le applicazioni per recinzioni elettriche di contenimento tradizionali

come quelle usate per controllare bovini, cavalli e capre sono destinate principalmente per tenere gli animali all'interno di un'area limitata. Gli animali sono in genere addomesticati e il loro comportamento è più o meno prevedibile. Cosa più importante, li si recinte ALL'INTERNO delle loro risorse di cibo.

## Le recinzioni di ESCLUSIONE standard

come quelle progettate per tenere lontano orsi, lupi, coyote o maiali selvatici, si distinguono dalle quelle elettriche tradizionali. Gli animali che sono destinate a tenere a bada non sono addomesticati, sono altamente imprevedibili e possono essere estremamente pericolosi. Cosa più importante, li si recinte AL DI FUORI delle loro risorse di cibo. Le recinzioni elettriche sono una soluzione di ESCLUSIONE eccellente ed efficace; tuttavia, è essenziale installare quelle adeguate alle proprie esigenze e agli animali.

**Le recinzioni di esclusione** per piccoli animali fastidiosi sono destinate principalmente per tenerli lontano da aiuole, aree verdi e altre zone simili di ridotte dimensioni situate attorno a un'abitazione o un'azienda. In genere, una recinzione a filo singolo posta a 150 - 150 mm dal terreno sarà sufficiente. Accertarsi che il filo non sia troppo vicino da toccare il terreno. In alcuni casi, può essere necessario aggiungere un 2° o 3° filo (consentire una distanza verticale di 100 - 200 mm tra ogni filo).

**Le recinzioni di contenimento** per cani sono destinate principalmente a tenerli all'interno di un cortile residenziale. In genere, un singolo filo elettrificato posto a 100 - 150 mm sopra il terreno sarà sufficiente, in quanto la maggior parte dei cani cercherà di scavare sotto la recinzione permanente esistente. Accertarsi che il filo non sia troppo vicino da toccare il terreno. Se si desidera aggiungere un 2° o 3° filo, consentire una distanza verticale di 100 - 200 mm tra ogni filo.

---

## Ecco alcune linee guida di base sulle recinzioni di esclusione standard

### Migliori prassi

- Usare un elettrificatore con un'USCITA MINIMA DI 0,5 joule (NON joule caricati). Le agenzie per la fauna selvatica riconoscono 0,5 joule di uscita quale l'energia di uscita minima necessaria per controllare i predatori.
- Effettuare una ricerca sul tipo di design di recinzione e filo conduttore necessario per l'applicazione specifica.
- Usare tecniche di messa a terra e costruzione di recinzioni adeguate quando si edifica la recinzione elettrica. Entrambi questi elementi sono cruciali per il successo della recinzione.
- Chiedere consiglio a un professionista prima di avviare un progetto.

### Evitare di

- Usare prodotti di scarsa qualità. NON è il momento per risparmiare sull'elettrificatore, sui materiali di recinzione e sul sistema di messa a terra.
- Infastidire gli animali per mezzo di elettrificatori piccoli. L'elettrificatore deve erogare scosse sufficientemente potenti da dissuadere l'animale. Gli elettrificatori piccoli fanno semplicemente adirare l'animale, facendogli provare con più impegno a superare la recinzione.
- Presumere che tutti i conduttori (fili) siano buoni o accettabili per l'uso quando si controllano predatori. Determinate applicazioni vanno bene per i prodotti Poli, mentre altre necessitano di fili in acciaio o alluminio di calibri più pesante.

## Recinzioni di esclusione

### Considerazioni chiave

- Le dimensioni dei predatori determinano la spaziatura tra fili
- L'altezza varierà in base alla capacità di saltare dei predatori
- Mantenere spazi ridotti tra i fili in caso di predatori noti per scavare

- In generale, tutte le recinzioni di esclusione devono usare un sistema di messa a terra a caldo
- In alcuni casi può essere accettabile ricorrere all'uso di reti. Usare le reti elettrificate "Pos/Neg" nelle zone dalle condizioni di messa a terra insufficienti.

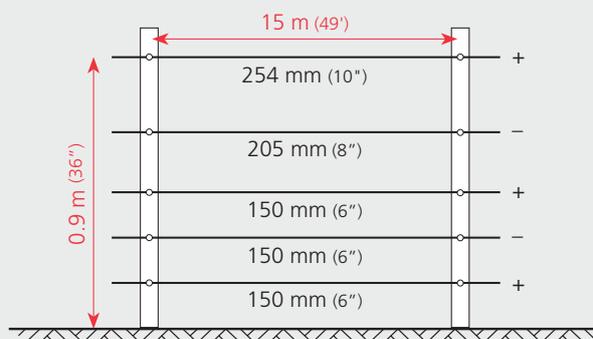
### Usi comuni

- Arnie
- Polli
- Campeggi
- Protezione dei rifiuti residenziali
- Greggi
- Animali domestici
- Colture pregiate

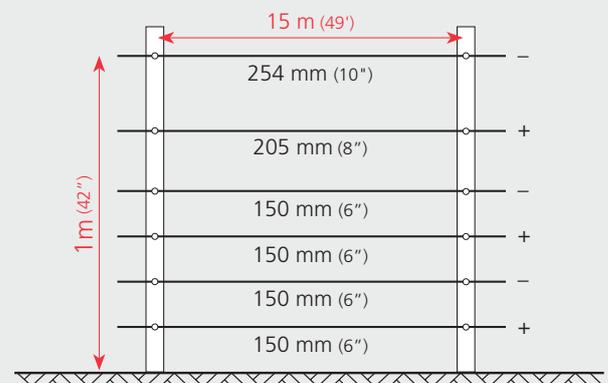
## ESEMPI DI RECINZIONI PER ESCLUSIONE



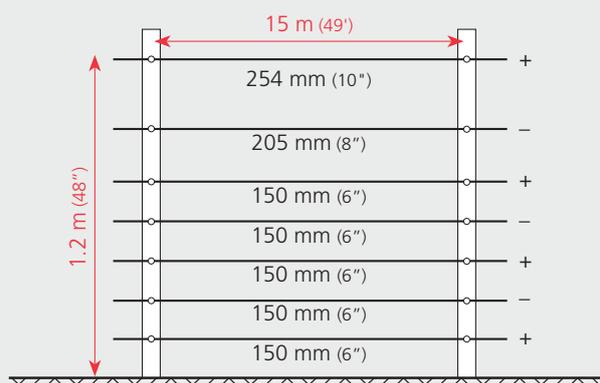
### RECINZIONE A 5 FILI



### RECINZIONE A 6 FILI



### RECINZIONE A 7 FILI



## Recinzioni per esclusione (protezione dei raccolti)

### Considerazioni chiave

Il sistema a doppia recinzione (vale a dire, recinzione interna ed esterna) con altezze differenti, e la recinzione inclinata generano un effetto tridimensionale per i cervi. Questo limita la loro capacità di giudicare l'altezza e la distanza e di saltare oltre la recinzione.

- ! Accertarsi di avere elettrificatori con potenza sufficiente per la trasmissione di scosse efficaci. La maggior parte delle applicazioni necessita di almeno 1 joule di uscita ogni 4 ettari.

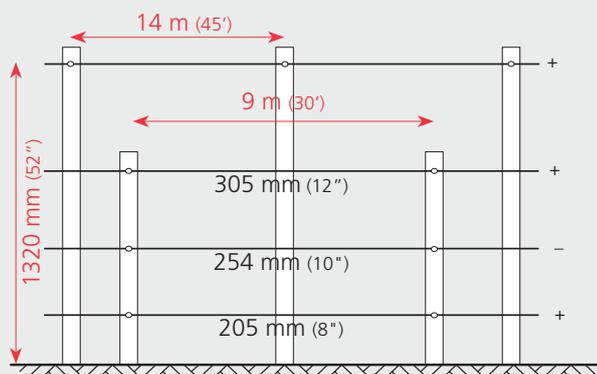
### Usi comuni

- Protezione delle colture in filare commerciali
- Food plot
- Giardini
- Operazioni organiche certificate
- Protezione delle formazioni naturali

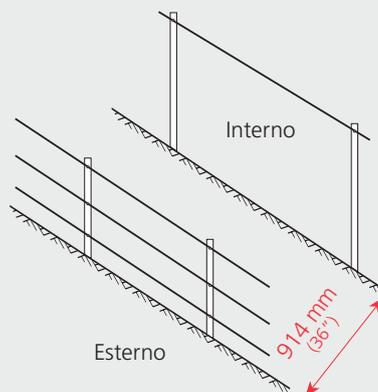
## RECINZIONI PER LA PROTEZIONE DEI RACCOLTI



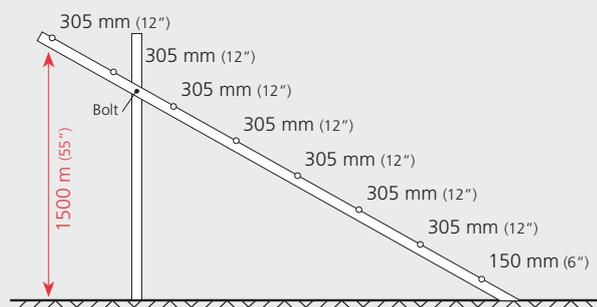
### VISTA ANTERIORE



### VISTA DALL'ALTO



### RECINZIONE INCLINATA



Le recinzioni inclinate sono un'altra forma di recinzioni per l'esclusione di cervi e altri animali molesti.

## Recinzioni di contenimento

Consigliate anche per i maiali (non selvatici) e altri allevanti addomesticati.

### Usi comuni

- Pascoli piccoli o grandi
- Pascoli a strisce/gestiti
- Recinzione di balle di fieno
- Campi di grano o mais da pascolo
- Recinzioni per il benessere animale
- Aumento degli spazi a disposizione degli animali

### ESEMPI DI RECINZIONI DI CONTENIMENTO

#### BOVINI E CAVALLI



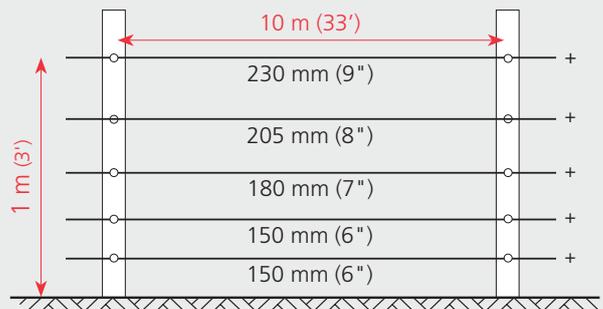
Spaziatura di 10 m (33'), solo pali



#### CAPRE E PECORE

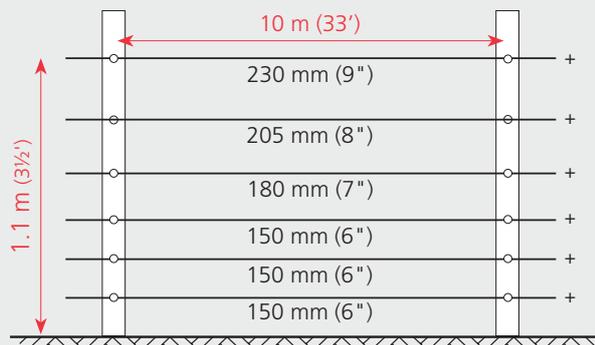


Spaziatura di 5- 10 m (16-33'), solo pali



Confine o suddivisione da 6 fili

Spaziatura di 10 m (33'), solo pali



# MESSA A TERRA, CAVI E ACCESSORI GENERALI

**Il sistema di messa a terra è il componente più importante del sistema di recinzione elettrica.**

Un sistema di messa a terra ottimizzerà le prestazioni della recinzione.

I cavi sotterranei Speedrite hanno un doppio isolamento per ridurre il rischio di perdite di tensione.



**2 anni di garanzia**



# CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA DI MESSA A TERRA

## Installazione dell'elettrificatore

Prima di eseguire l'installazione, accertarsi di aver letto tutte le istruzioni fornite con l'elettrificatore.

### Installazione interna

Elettrificatore a rete, Unigizer™ o a batteria

- Installare lontano dalla portata di bambini e animali
- Installare un elettrificatore a rete vicino a un punto di alimentazione

### Installazione esterna

Installazione Esterna Elettrificatore Unigizer™ o a batteria

- Installare lontano dalla portata di bambini e animali
- Se necessario, costruire una scatola o una recinzione di protezione attorno all'elettrificatore e alla batteria
- Ove possibile, collegare l'elettrificatore al centro della recinzione

### Installazione con alimentazione a energia solare

Elettrificatori a energia solare

- Installare lontano dalla portata di bambini e animali
- Se necessario, costruire una recinzione di protezione attorno all'impianto a energia solare
- Ove possibile, posizionare l'elettrificatore e il sistema di pannelli solari al centro della recinzione
- Installare il sistema a pannelli solari in modo che sia rivolto verso Nord nell'emisfero Sud e verso Sud in quello Nord
- Per una durata più lunga della batteria, conservare la batteria sotto una protezione

## Messa a terra dell'elettrificatore

### Comprendere la messa a terra

Cosa è un sistema di messa a terra?

Il sistema di messa a terra è costituito da una serie di barre di messa a terra che offrono un percorso efficiente (bassa resistenza) per il ritorno della corrente elettrica al terminale di terra dell'elettrificatore. Elettrificatori più grandi con linee di recinzioni estese necessitano di un numero maggiore di barre di messa a terra.

Come funziona la messa a terra?

Per far sì che la recinzione elettrica emetta la scossa, la corrente prodotta dall'elettrificatore deve completare un circuito. L'impulso elettrico emesso dall'elettrificatore viaggia sui fili della recinzione, attraverso l'animale, il terreno e il sistema di messa a terra, ritorna all'apparecchio. Se il sistema è poco efficiente, l'animale riceverà una scossa inadeguata.

Quali fattori influiscono sul sistema di messa a terra?

I terreni secchi, sabbiosi o non conduttivi (ad es., quelli vulcanici) forniscono un sistema di messa a terra inefficace. Se si disponete di questo tipo di terreno, è buona norma 1) installare barre di messa a terra addizionali, o 2) scegliere una migliore posizione per il sistema di messa a terra (come un terreno umido), o 3) considerare un metodo alternativo di messa a terra, come il Sistema di ritorno di terra nei fili. Non esitate a chiedere ai nostri tecnici maggiori informazioni e consigli sul sistema di messa a terra.

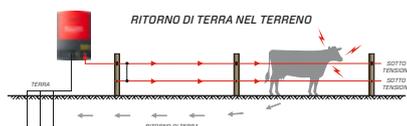
## CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA DI MESSA A TERRA

### Punto 1 - Scegliere il sistema giusto per la proprie circostanze

#### Opzione 1 - Ritorno di terra nel terreno

Consigliato laddove il terreno è conduttivo. Questo sistema è adatto per la maggior parte dei terreni.

La corrente scorre attraverso l'animale e il terreno per tornare alle barre di messa a terra.

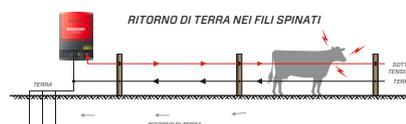


#### Opzione 2 - Ritorno di terra nei fili

Consigliato laddove il terreno non è conduttivo. I terreni secchi, sabbiosi o vulcanici non sono in genere conduttivi.

La recinzione è edificata per mezzo di fili sotto tensione e di messa a terra. Se l'animale tocca il filo sotto tensione, la corrente scorre attraverso di esso e il terreno, fino alle barre di messa a terra e indietro all'elettrificatore. Se l'animale tocca il filo sotto tensione e quello di messa a terra, la corrente scorre attraverso il terreno e il filo di messa a terra della recinzione, per poi tornare all'elettrificatore.

Si consiglia di installare i picchetti di terra a una distanza di 500 m.



### Punto due - Selezionare il luogo per il sistema di messa a terra

Un luogo adatto è:

- A una distanza minima di 10 m da altri sistemi di messa a terra, ad esempio, la rete di alimentazione dell'abitazione, linee di corrente o telefoniche sotterranee
- Lontano da allevamenti o altro traffico che potrebbe interferire con l'installazione
- Facilmente accessibile per la manutenzione
- Laddove il terreno è umido tutto l'anno, ad es., zone all'ombra o paludose

#### SUGGERIMENTI

1. In alcuni casi, non è possibile posizionare il sistema di messa a terra vicino all'elettrificatore. In alternativa, provare a usare la linea di recinzione esistente per eseguire il collegamento al sistema di messa a terra.
2. Potrebbe essere necessario irrigare il sistema di messa a terra in caso di siccità, così da migliorare le prestazioni dei picchetti di terra, oppure incrementare il numero di picchetti.
3. Per informazioni in merito rivolgersi al nostro team.

## CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA DI MESSA A TERRA

### Punto tre - Inserire le barre di messa a terra

Il numero di barre di messa a terra necessario dipende dal tipo di elettrificatore utilizzato per alimentare la recinzione e la conduttività del terreno. Si consiglia di rivolgersi al Responsabile per il territorio di Datamars Livestock. locale per conoscere il numero corretto di barre di messa a terra da installare.

1. Installare il numero previsto di barre di messa a terra a una distanza di almeno 3 m l'una dall'altra.

2. Accertarsi che le barre di messa a terra sporgano fuori dal terreno di 100 mm, in modo da poterle collegare facilmente.

3. Collegare le barre di messa a terra in serie per mezzo di morsetti di terra ecavo isolato\* secondo una lunghezza continua priva di giunzioni.

\*Si noti che per poter collegare il morsetto di terra/la barra di messa a terra, occorrerà togliere il rivestimento di piccole sezioni dell'isolamento del cavo.

### Punto quattro - Testare il sistema di messa a terra

Testare il sistema di messa a terra per verificare che funzioni correttamente.

Procedere come segue:

1. Spegnere l'elettrificatore.
2. Cortocircuitare la recinzione al terreno ad almeno 100 m di distanza dall'elettrificatore. Per farlo, sistemare delle barre o delle tubazioni in acciaio contro la recinzione. In caso di terreni secchi o sabbiosi infilare le barre nel terreno per una profondità di fino a 300 mm.
3. Accendere l'elettrificatore.
4. Misurare la tensione della recinzione con un voltmetro digitale. Dovrebbe essere pari a meno di 2 kV. Se così non fosse, ripetere i punti 1-3 utilizzando un numero maggiore di barre o tubazioni in acciaio.
5. Fissare la clip del voltmetro all'ultima barra di messa a terra del sistema.
6. Inserire la sonda del voltmetro nel terreno lungo l'intera lunghezza dei cavi.
7. La lettura del voltmetro deve essere non superiore a 0,3 kV. Se è più alta, significa che il sistema di messa a terra è inadeguato. Di conseguenza, occorrerà aggiungere altre barre di messa a terra, o trovare un punto migliore per l'installazione del sistema. Si consiglia di prendere in esame l'elenco di controllo sull'altro lato.

<b>ELENCO DI CONTROLLO DEL SISTEMA DI MESSA A TERRA</b>		<b>SPUNTARE QUI</b>
1. Tutti i fili sono congiunti in modo sicuro		<input type="checkbox"/>
2. I collegamenti alle barre di messa a terra sono sicuri		<input type="checkbox"/>
3. Le barre di messa a terra si trovano a una distanza di almeno 3 m l'una dall'altra		<input type="checkbox"/>
4. Le barre di messa a terra si trovano a una lunghezza di almeno 2 m l'una dall'altra		<input type="checkbox"/>
5. Il numero di barre di messa a terra presenti è sufficiente		<input type="checkbox"/>
6. Tutte le parti del sistema di messa a terra sono fabbricate con lo stesso metallo		<input type="checkbox"/>
7. Le barre di messa a terra sono inserite in profondità nel terreno, e sporgono per 100 mm.		<input type="checkbox"/>
8. Le barre di messa a terra si trovano a una distanza minima di 10 m da altri sistemi di messa a terra, ad esempio, la rete di alimentazione dell'abitazione, linee di corrente o telefoniche sotterranee.		<input type="checkbox"/>

## CAVO SOTTERRANEO

**Cavo sotterraneo Extreme da 2,7 mm**

- Ideale per terreni grandi con elettrificatori ad alta potenza
- Acciaio rivestito in alluminio da 2,7 mm (12 ga) per la massima conduttività
- 3 volte più conduttivo del cavo sotterraneo Premium da 2,5 mm (12,5 ga)
- 8 volte più conduttivo del cavo sotterraneo da 1,6 mm (16 ga)
- Destinato all'uso con connettori Speedrite
- Resistenza di 11,5 ohm / km
- Rivestimento facilmente rimovibile e anima in acciaio dolce per una maggiore flessibilità
- Trasmette una quantità di corrente più elevata su lunghe distanze

Codice prodotto: 880 0000-352 (bobina da 500 m)  
880 0013-169 (bobina da 100 m)  
880 0013-173 (bobina da 50 m)

**Cavo sotterraneo Premium da 2,5 mm**

- Adatto per tutti i tipi di terreni
- Acciaio zincato da 2,5 mm (12,5 ga) per una migliore conduttività
- 3 volte più conduttivo del cavo sotterraneo da 1,6 mm (16 ga)
- Destinato all'uso con connettori Speedrite
- Resistenza di 35 ohm / km
- Rivestimento facilmente rimovibile e anima in acciaio dolce per una maggiore flessibilità

Codice prodotto: 880 0000-356 (bobina da 500 m)  
880 0013-168 (bobina da 100 m)  
880 0013-167 (bobina da 50 m)  
880 0013-166 (bobina da 25 m)  
880 0010-855 (bobina da 15 m)

**Cavo sotterraneo da 1,6 mm**

- Ideale per terreni di piccole dimensioni con elettrificatori a bassa potenza
- Acciaio zincato da 1,6 mm (16 ga)
- Destinato all'uso con connettori Speedrite
- Resistenza di 90 ohm / km
- Rivestimento facilmente rimovibile e anima in acciaio dolce per una maggiore flessibilità

Codice prodotto: 880 0013-165 (bobina da 100 m)  
880 0013-164 (bobina da 50 m)  
880 0013-163 (bobina da 25 m)

**Cavo per dorsale rivestito in alluminio**

- Ideale per l'uso in zone costiere o altri ambienti corrosivi
- Ideale per le uscite lunghe con installazioni di elettrificatori ad alta potenza
- Acciaio rivestito in alluminio da 2,7 mm (12 ga) per la massima conduttività
- 3 volte più conduttivo del cavo zincato da 2,5 mm (12,5 ga) standard
- Resistenza di 11,5 ohm / km

Codice prodotto: 880 0000-051 (bobina da 1.000 m)

**Controller degli argini**

- Limita la perdita di energia per via di crescita intensa o inondazioni
- Completamente isolato da insetti e dall'ambiente
- Ideale per l'uso nelle zone limitrofe a ruscelli, letti di fiume e zone soggette a inondazioni

Codice prodotto: 880 0013-126 EA

## EARTH KIT

### Earth Kit



- Garanzia di collegamento efficace tra l'elettrofornitore e la messa a terra, così da massimizzare le prestazioni della recinzione elettrica
- Una confezione da 3 pezzi comprende: 3 barre di messa a terra zincate da 2 m e 3 morsetti di terra zincati

Codice prodotto: 880 0013-132  
(confezione da 3 pezzi)

### Barra di messa a terra / Morsetto di terra



Codice prodotto:  
880 0001-414 (Barra di messa a terra da 2 metri senza morsetto)  
880 0010-992 (Barra di messa a terra da 1 metro senza morsetto)  
880 0013-131 (confezione da 3 morsetti di terra)

## PROTEZIONE DA FULMINI

### Kit deviatore di fulmini



- Il kit contiene i componenti necessari per bloccare e deviare la maggior parte dei picchi elettrici causati dai fulmini
- Comprende: blocco a molla, isolatore, connettori e scaricatore di fulmini

Codice prodotto: 880 0013-123 EA  
880 0001-058 (scaricatore di fulmini sostitutivo)

## INTERRUTTORI

### Interruttore resistente



- Consente di isolare facilmente sezioni di recinzioni elettriche
- Contatti in acciaio inossidabile di lunga durata
- Posizione On/Off visibile facilmente
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata

Codice prodotto: 880 0013-115 EA

### Interruttore



- Consente di isolare facilmente sezioni di recinzioni elettriche
- Contatti in acciaio inox per eccellenti connessioni e lunga durata
- Posizione On/Off facilmente visibile
- Si installa facilmente su pali in legno
- •Plastica stabilizzata ai raggi UV

Codice prodotto: 880 0000-082 (EA, 10 Pezzi)

### Interruttore



- Supporta l'uso con pali in legno e tubazioni in metallo
- Consente di isolare sezioni di recinzione
- Raccordi in acciaio inossidabile per il contatto positivo non corrosivo

Codice prodotto: 880 0013-130 EA

## CONNETTORI

### Connettore a moschettone resistente



- Consente di creare collegamenti elettrici tra i fili
- Fabbricazione zincata per una migliore resistenza alla ruggine
- Il design a moschettone consente il collegamento di diversi fili
- Adatto per fili di fino a 4 mm (8 ga)

Codice prodotto: 880 0013-128 (confezione da 20 pezzi)

### Connettore a bullone split



- Consente di creare collegamenti elettrici tra i fili
- Zinco massiccio per una resistenza alla corrosione di eccellenza
- Ideale per le zone costiere e altri ambienti difficili
- Adatto per fili di fino a 2,7 mm (12 ga)

Codice prodotto:

880 0013-431 (confezione da 30 pezzi)

880 0013-374 (confezione da 5 pezzi)

### Connettore a L



- Garantisce un collegamento altamente conduttivo per fili di fino a 4 mm
- Consente di creare collegamenti elettrici tra i fili
- Fabbricazione zincata dalle specifiche elevate per una migliore resistenza alla ruggine
- Ideale per la maggior parte delle fattorie

Codice prodotto: 880 0013-122 (confezione da 25 pezzi)

## CARTELLI

### Segnale di pericolo



- Avviso chiaro per la sicurezza
- L'uso di cartelli potrebbe essere previsto per legge; per maggiori informazioni, consultare i regolamenti locali.

Codice prodotto: 880 0013-127 (confezione da 10 pezzi)

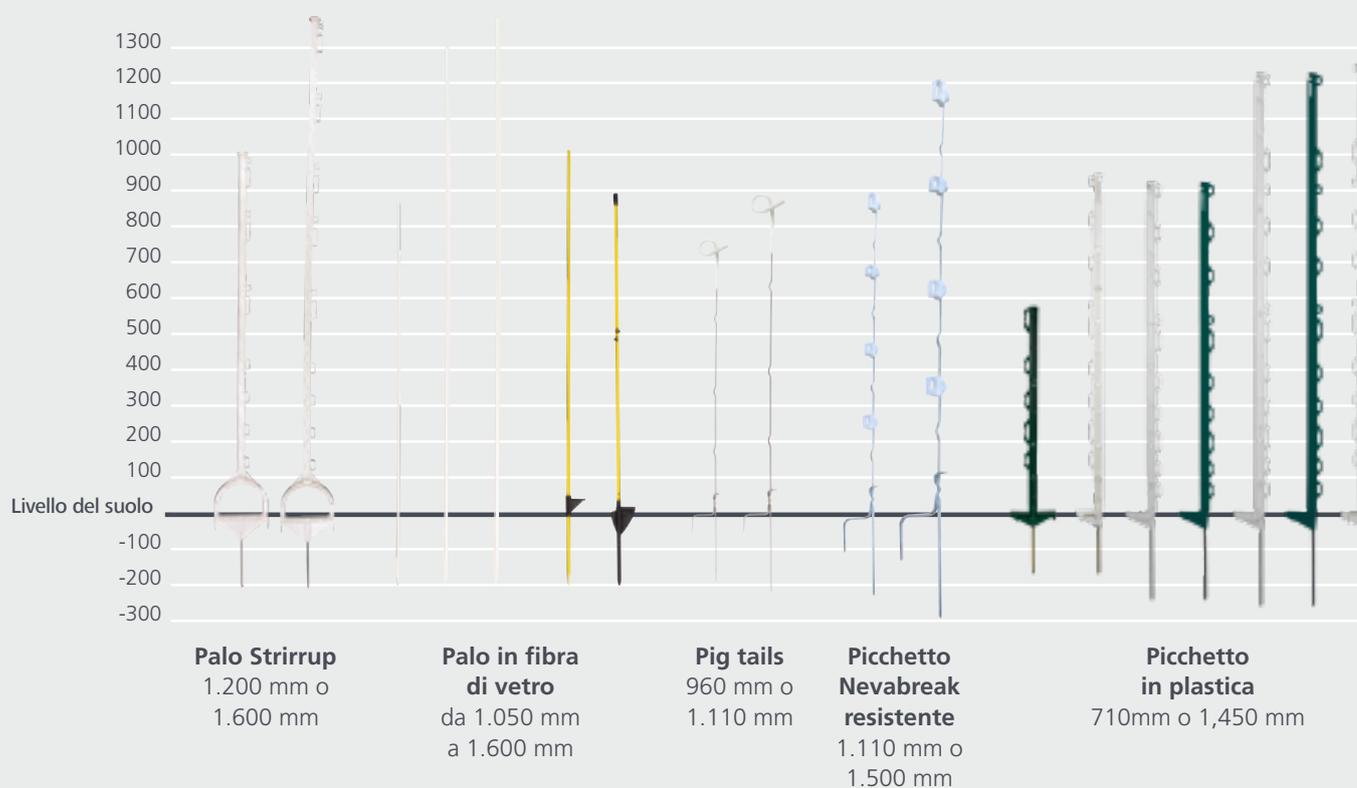


# PALI E AVVOLGITORI

Una gamma di pali, avvolgitori e accessori di facile utilizzo, di alta qualità e di lunga durata per le recinzioni elettriche.



## CONFRONTO TRA DIMENSIONI DI PALI



## Palo con staffa



- La staffa facilita l'inserimento nel terreno rispetto ai picchetti tradizionali
- Clip dal design specifico che semplificano lo sgancio del filo Poli e del nastro Poli
- È possibile usare i pali con fili Poli di qualsiasi dimensione e nastro Poli di fino a 40 mm
- Fabbricazione in plastica incredibilmente resistente
- Trattamento ai raggi UV per una durata più lunga
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0013-018 (confezione da 10 pezzi da 1600 mm)

880 0013-019 (confezione da 10 pezzi da 1200 mm)



## PALI IN FIBRA DI VETRO

### Palo in fibra di vetro giallo con piedino



- Palo in fibra di vetro siliconata e stabilizzata ai raggi UV
- Con guaina in tessuto di poliestere
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0010-862 (confezione da 10 pezzi da 12 mm x 1,25 m)

### Palo in fibra di vetro ovale gialla con punta e isolatore



- Palo in fibra di vetro ovale siliconata e stabilizzata ai raggi UV. Punta in fibra di vetro. Un isolatore regolabile e uno fisso alla sommità
- Con rivestimento poliestere
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0004-577 (confezione da 10 pezzi da 1,1 m)

## PALI IN FIBRA DI VETRO

### Palo in fibra di vetro



- Barre in fibra di vetro silicone e stabilizzata ai raggi UV
- Disponibili in diverse dimensioni
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0010-861 (confezione da 10 pezzi da 10 mm x 1,05 m)

880 0010-860 (confezione da 10 pezzi da 10 mm x 1,35 m)

880 0004-576 (confezione da 10 pezzi da 10 mm x 1,6 m)

880 0004-574 (confezione da 10 pezzi da 12 mm x 1,6 m)

### Clip per pali in fibra di vetro



- Destinato all'uso con pali in fibra di vetro da 10 o 12 mm
- Fabbricazione in acciaio inossidabile
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0004-573 (confezione da 50 clip temporanee da 10 mm)

880 0004-575 (confezione da 50 clip temporanee da 12 mm)

## RESISTENTE

### Pig tails



- Fabbricazione in acciaio per molle zincato
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Design del piede ondulato resistente e unico nel suo genere, per una lunga durata
- Altezza della recinzione 790 mm (altezza totale 960 mm)
- Disponibile anche in versione da 900 mm resistente con isolatore bianco (altezza totale 1.110 mm)

Codice prodotto: 880 0013-146 (confezione da 10 pezzi da 900 mm resistenti)

880 0013-152 (confezione da 10 pezzi da 790 mm)

### Picchetto Nevabreak resistente



- Fabbricazione in acciaio per molle zincato
- Fino a 5 posizioni per il filo Poli, nastro Poli di fino a 40 mm e treccia da 3 mm
- Disponibile in altezza totale da 1.100 mm (altezza della recinzione 900 mm) e 1500 (altezza della recinzione 1.300 mm)
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Design del piede ondulato resistente e unico nel suo genere, per una lunga durata
- Lunghezza extra lunga adatta agli allevamenti equini

Codice prodotto: 880 0013-147 (confezione da 10 pezzi da 1100 mm)

880 0013-148 (confezione da 10 pezzi da 1500 mm)



PICCHETTI IN PLASTICA

### Picchetto in plastica 71cm

- Leggero e poco ingombrante
- Indicato per tutti i conduttori. 10 posizioni per filo, corda e nastro fino a 40mm
- Plastica stabilizzata ai raggi UV
- Altezza della recinzione 575 mm (altezza totale 710 mm)
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-421 (5 pack)

### Picchetto in plastica 108cm

Codice prodotto: 880 0013-422 (pacco da 10)

### Picchetto in plastica 138cm

Codice prodotto: 880 0013-423 (pacco da 10)

### Picchetto Premium 115cm

Codice prodotto: 880 0013-424 (pacco da 10)

### Picchetto Premium 115cm

Codice prodotto: 880 0013-425 (pacco da 10)

### Picchetto Premium 145cm

Codice prodotto: 880 0013-426 (pacco da 10)

### Picchetto Premium 145cm

Codice prodotto: 880 0013-427 (pacco da 10)

## AVVOLGITORI

**RE-IMMAGINATI**

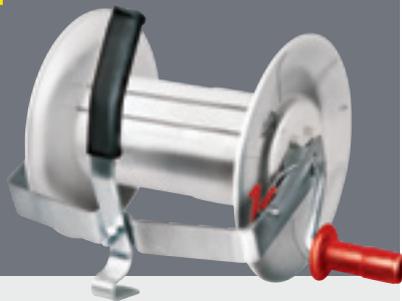
# Extreme Geared Reel

**Rapporto di trasmissione 3:1****Grande capacità, alta velocità e funzionamento fluido****Robusti e durevoli, progettati per durare a lungo.****FUNZIONALITÀ PRINCIPALI**

- Contiene 500 m di filo Poli o 200 m di nastro Poli da 12 mm
- Rapporto di trasmissione 3:1 con manovella in acciaio solido
- Monitoraggio del filo per una distribuzione uniforme del filo nella bobina
- Regolazione del trascinamento per evitare lunghezze eccessive e grovigli di fili
- Flusso della corrente isolato attraverso la struttura dell'avvolgitore
- Interruttore On/Off per il controllo con la punta delle dita
- Nuovo design a gancio per una maggiore stabilità nella recinzione o bici
- Il gancio è adatto a diverse lunghezze di barra
- Struttura isolata dalla bobina
- Materiali stabilizzati ai raggi UV per una lunga durata
- Struttura e bobina resistenti agli urti

**3 anni  
garanzia**

## AVVOLGITORI

**LUNGA DURATA****Mega  
3:1  
Geared  
Reel**

- Contiene 1.000 m di filo Poli o 400 m di nastro Poli (12 mm)
- Rapporto di trasmissione 3:1 con manovella in robusto acciaio
- Struttura isolata dalla bobina
- Destinato all'uso con maniglia per il trasporto o su un palo di sostegno
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Struttura in acciaio zincato
- Sistema di blocco in acciaio resistente

Codice prodotto: 880 0013-059 EA

**3:1 Geared Reel**

- Contiene 500 m di filo Poli o 200 m di nastro Poli (12 mm)
- Viene fornito come solo avvolgitore o pre-bobinato con filo Poli o nastro Poli (12 mm) e maniglia Zammr
- Rapporto di trasmissione 3:1 con manovella in robusto acciaio
- Struttura isolata dalla bobina
- Destinato all'uso con maniglia per il trasporto o su un palo di sostegno
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Struttura in acciaio zincato
- Sistema di blocco in acciaio resistente

Codice prodotto: 880 0013-174 EA (solo avvolgitore)

**Jumbo 1:1 Reel**

- Contiene 1.000 m di filo Poli o 400 m di nastro Poli (12 mm)
- Rapporto di trasmissione 1:1
- Struttura isolata dalla bobina
- Destinato all'uso con maniglia per il trasporto o su un palo di sostegno
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Struttura in acciaio zincato
- Sistema di blocco in acciaio resistente

Codice prodotto: 880 0013-056

**1:1 Reel**

- Contiene 500 m di filo Poli o 200 m di nastro Poli (12 mm)
- Viene fornito pre-bobinato o come solo avvolgitore
- Rapporto di trasmissione 1:1
- Struttura isolata dalla bobina
- Destinato all'uso con maniglia per il trasporto o su un palo di sostegno
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Struttura in acciaio zincato
- Sistema di blocco in acciaio resistente

Codice prodotto: 880 0013-058 EA (solo avvolgitore)

**Mini 1:1 Reel**

- Compatto e di facile utilizzo
- Contiene 200 m di filo Poli o 100 m di nastro Poli (12 mm)
- Ideale per recinzioni dalla lunghezza ridotta

Codice prodotto: 880 0013-057

# RETE

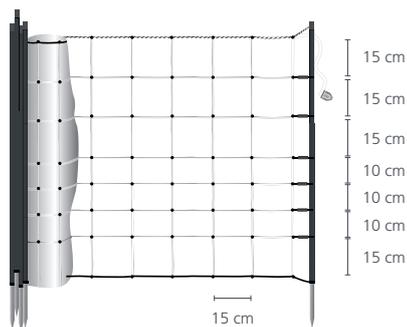
**Le reti offrono un modo facile e veloce per spostare la linea di recinzione, mantenendo al contempo protetti animali o raccolti.**

- Nodi forti per una maggiore resistenza
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- 15 pali rinforzati per una maggiore stabilità verticale e orizzontale
- Fili in rame premium per una migliore conduttività
- Adatte per lunghe recinzioni
- Installazione facile e semplice
- Progettate appositamente per una migliore visibilità

## CONFRONTO TRA RETI

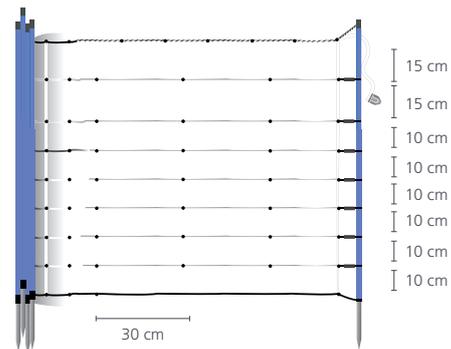
	RETE - 90 CM	RETE A MAGLIE RIGIDE - 90 cm	RETE A MAGLIE FITTE - 110 cm	RETE - 110 cm	RETE - 120 cm	RETE - 130 cm	RETE - 165 cm
<b>CONSIGLIATA PER</b>	Pecore e capre di taglia medio piccola		Animali da cortile, volpi, lepri, nutrie, etc...	Pecore e capre di taglia medio alta	Pecore e capre di taglia alta, lupi, orsi o altri predatori		Lupi, orsi o altri predatori
<b>DISTANZA TRA I FILI VERTICALI (CM)</b>	15	10/15	7.5	15	15	15	15
<b>NUMERO DI FILI ORIZZONTALI (PRIMO FILO ESCLUSO)</b>	7	8	12	8	8	9	13
<b>NUMERO DI PICCHETTI</b>	15	14	15	15	15	15	20
<b>DIAMETRO DEL PICCHETTO</b>	15mm	12.5mm	13,5 mm con rinforzo			12.6mm FRP POST	
<b>NUMERO DI PUNTE METALLICHE</b>	1	1	1	1	1	2	2
<b>CARATTERISTICHE DEL PRIMO FILO ALTO</b>	3 x conduttori in acciaio inossidabile da 0,20 mm + 3 x conduttori in rame da 0,25 mm						
<b>CARATTERISTICHE DEGLI ALTRI FILI</b>	3 x conduttori in acciaio inossidabile da 0,20 mm						

## RETE

**Rete - 90 cm**

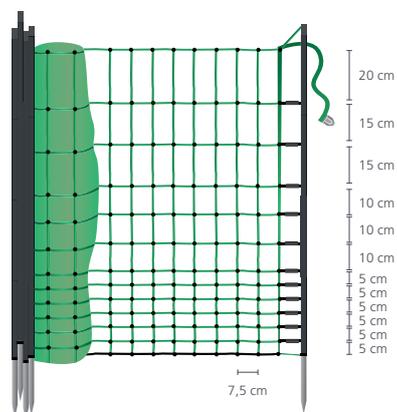
Rotolo da 50 m di rete elettrificata progettata appositamente per soddisfare le esigenze correlate a pecore e capre di taglia medio piccolo.

Codice prodotto: 880 0013-387

**Rete a maglie rigide – 90 cm**

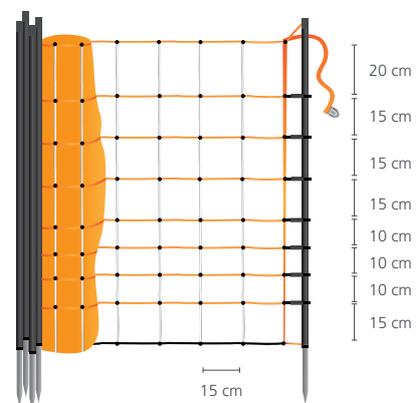
Rotolo da 50 metri di rete elettrificata. Appositamente progettata per il contenimento di pecore e capre di taglia medio piccola. Fili verticali rigidi per facilitare l'installazione e migliorare la stabilità.

Codice prodotto: 880 0013-454

**Rete a maglie fitte – 110 cm**

Rotolo da 50 m di rete elettrificata progettata appositamente per soddisfare le esigenze correlate agli animali da cortile, volpi, lepri, nutrie, etc..., con aperture più piccole sul fondo.

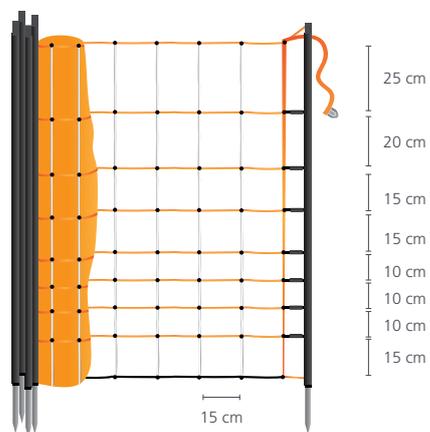
Codice prodotto: 880 0013-388

**Rete – 110 cm**

Rotolo da 50 m di rete elettrificata progettata appositamente per soddisfare le esigenze correlate a pecore e capre di taglia medio alta.

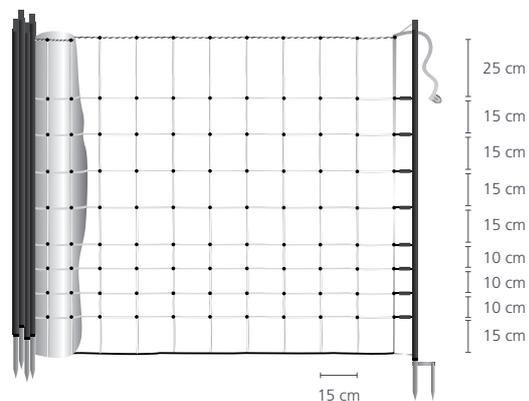
Codice prodotto: 880 0010-389

## RETE

**Rete - 120 cm**

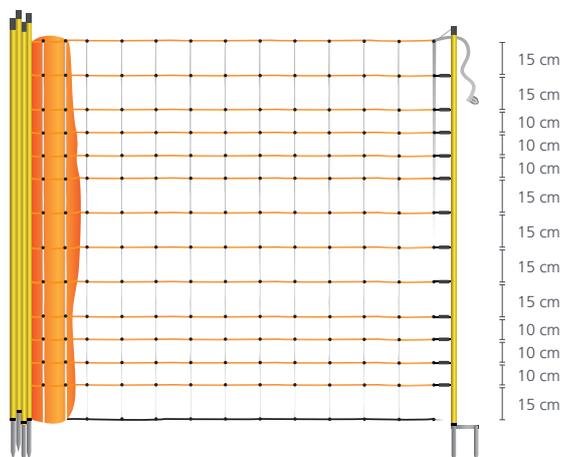
Rotolo da 50 m di rete elettrificata progettata appositamente per soddisfare le esigenze correlate a pecore e capre di taglia alta, lupi, orsi o altri predatori.

Codice prodotto: 880 0013-390

**Rete - 130cm**

Rotolo da 50 metri di rete elettrificata, appositamente progettata con funzioni anti-predazione di lupi, orsi o altri predatori.

Codice prodotto: 880 0013-391

**Rete - 165cm**

Rotolo da 50 metri di rete elettrificata, appositamente progettata con funzioni anti-predazione di lupi, orsi o altri predatori. L'altezza di 165 cm fornisce un elevato grado di protezione.

Codice prodotto: 880 0013-392

# WOW

# Tru-Test

DATAMARS

## Monitoraggio del peso, Mai così semplice.

I sistemi Tru-Test Walk Over Weighing e Walk On Weighing (WOW) sono eccellenti sistemi di pesature sia in azienda che in campo.

Il sistema si installa vicino a una fonte d'acqua, a una mangiatoia o a un punto di passaggio e il bestiame, semplicemente camminando o posizionandosi sopra la struttura WOW, si adatta rapidamente a pesarsi quotidianamente.

Il sistema è una combinazione di robusto hardware e algoritmi sofisticati che consente di raccogliere dati accurati e in tempo reale basati sul peso dei singoli animali e sulle medie di gruppo.

Progettato pensando alla facilità d'uso e all'efficienza, è costruito per eliminare supposizioni e approssimazioni dalla gestione del bestiame.

I dati di pesatura giornalieri vengono trasformati in grafici e rapporti chiaramente presentati tramite l'applicazione "Datamars Livestock Live"\*, a cui è possibile accedere sul proprio dispositivo smart da qualsiasi parte del mondo.



## Active Tag

### Monitoraggio accurato ed affidabile dei calori e della salute

Tru-Test Active Tag è una soluzione facile, semplice da usare e veloce da installare. Grazie al Gateway Plug & Play e all'avanzata tecnologia hardware per l'attivazione rapida di collare e marca auricolare, dedichi meno tempo alla configurazione e più tempo alle cose importanti, al tuo bestiame e alla tua attività.

Ricevi il rilevamento precoce e l'avviso di eventi sanitari individuali e della mandria con un monitoraggio costante e regolare degli animali, risparmia tempo, riduci i costi di trattamento e ottieni risultati migliori.

Riduce lo stress, la fatica e la dipendenza dal lavoro, soprattutto durante i periodi critici come la stagione dei partii. Le soluzioni Active Tag, con la piattaforma Datamars Livestock, monitorano in modo proattivo la tua mandria e, se necessario, inviano un avviso automatico direttamente a te.



#### VANTAGGI

- ✔ Riduce il costo del lavoro e dei trattamenti con risultati migliori
- ✔ Si integra perfettamente con tutte le soluzioni connesse esistenti di Datamars Livestock
- ✔ Aumenta i tassi di rilevamento del calore migliorando gli indici di parto e i giorni di lattazione
- ✔ Entri a far parte di una realtà che da 60 anni offre soluzioni per il bestiame collaudate, affidabili e di alto valore

# FILI, NASTRI, TRECCE E CORDE

**Seleziona il prodotto che desideri nella linea Poli, in base alle tue esigenze. Tutti i prodotti Poli Speedrite sono stabilizzati ai raggi UV per una lunga durata.**



La linea **Extreme** fornisce la massima conduttività e resistenza per

il controllo degli allevamenti professionali più complessi. Fino a 6 filamenti in rame stagnato per una forza d'urto estrema.

**5 ANNI DI GARANZIA UV**



La linea **Premium** fornisce la una maggiore conduttività e resistenza per

il controllo degli allevamenti professionali complessi. Fino a 10 filamenti in acciaio inossidabile per una maggiore forza d'urto.

**5 ANNI DI GARANZIA UV**



La linea **Poli** fornisce la conduttività e resistenza efficaci per il

controllo degli allevamenti professionali. 6 filamenti in acciaio inossidabile per una forza d'urto

**2 ANNI DI GARANZIA UV**



## FILO

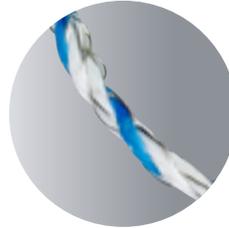
## Filo Extreme Sighter da 8 mm



- Filo altamente tensile rivestito con un composto di carbonio altamente conduttivo, per trasmettere scosse a bassa tensione
- Ad alta visibilità per contribuire a impedire agli animali di restare impigliati
- 8 mm di diametro per la sicurezza degli animali
- Resistenza: 0.035 ohm/metro
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-194 (bianco, 250 m)  
880 0013-195 (nero, 250 m)

## Filo Poli Extreme



- Ideale per le recinzioni semi-permanenti più lunghe di 500 metri
- Più resistente, visibile e altamente conduttivo
- Ideale per animali selvatici e recinzioni dalla vegetazione fissa
- 50 volte più conduttivo del nostro filo Poli standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-377 (1000 m)  
880 0013-029 (400 m)  
880 0013-376 (200 m)

## Filo Poli Premium



- Ideale per le recinzioni semi-permanenti più lunghe di 500 metri
- Resistente, visibile e ideale per gli animali e le recinzioni difficoltose
- 18 volte più conduttivo del nostro filo Poli standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-027 (1000 m)  
880 0013-028 (400 m)  
880 0013-375 (200 m)

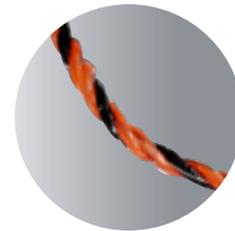
## Filo poli



- Ideale per recinzioni temporanee di fino a 500 m
- Filo spinato affidabile e visibile
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-024 (500 m)  
880 0013-023 (200 m)

## Filo poli



- Ideale per recinzioni temporanee di fino a 500 m
- Filo spinato affidabile e visibile
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-026 (500 m)  
880 0013-025 (200 m)

### Filo Poli Extreme bianco/blu

3 X 0,20SS  
3 X 0,25Cu

$\Omega$   
0,12  
 $\Omega/M$

116 KG

50 volte più conduttivo del nostro filo Poli standard

### Filo Poli Premium bianco/rosso

8 X 0,20SS  
1 X 0,25Cu

$\Omega$   
0,35  
 $\Omega/M$

116 KG

18 volte più conduttivo del nostro filo Poli standard

### Filo Poli bianco/nero

6 X 0,16SS

$\Omega$   
6,41  
 $\Omega/M$

68 KG

### Filo Poli arancione/nero

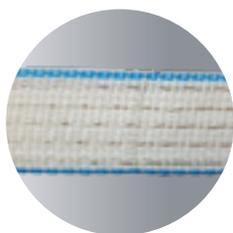
6 X 0,16SS

$\Omega$   
6,41  
 $\Omega/M$

68 KG

## NASTRO

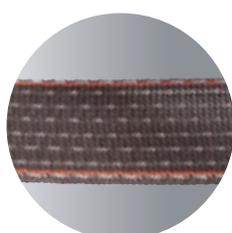
### Nastro da 40 mm Extreme



- Ideale per le recinzioni, semi-permanenti complesse più lunghe di 500 metri
- Nastro resistente a trama fitta per una resistenza superiore
- Conduttore trasversale per una maggiore tolleranza ai guasti
- 56 volte più conduttivo del cavo zincato da 12 mm standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-037 (200 m)

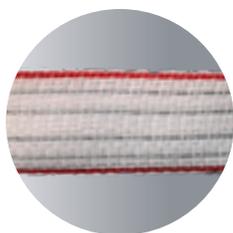
### Nastro da 40 mm Extreme marrone



- Ideale per le recinzioni, semi-permanenti complesse più lunghe di 500 metri
- Nastro resistente a trama fitta per una resistenza superiore
- 82 volte più conduttivo del cavo zincato da 12 mm standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-188 (200 m)

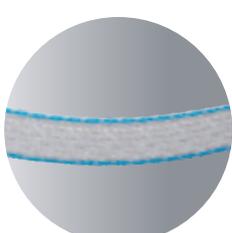
### Nastro da 40 mm Premium



- Ideale per recinzioni temporanee di fino a 500 m
- Visibile con nastro per recinzioni con filamenti PE
- 3,1 volte più conduttivo del cavo Poli standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-033 (200 m)

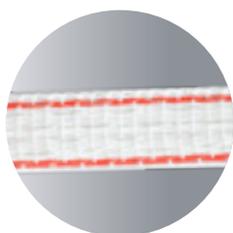
### Nastro da 20 mm Extreme



- Ideale per le recinzioni, semipermanenti e temporanee lunghe più di 500 metri
- Nastro resistente a trama fitta per una resistenza superiore
- Conduttore trasversale per una maggiore tolleranza ai guasti
- 53 volte più conduttivo del cavo zincato da 12 mm standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-036 (200 m)

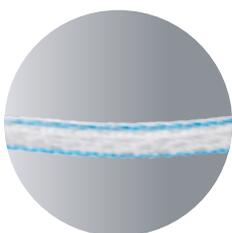
### Nastro da 20 mm Premium



- Ideale per recinzioni temporanee di fino a 500 m
- Visibile con nastro per recinzioni con filamenti PE
- 2,3 volte più conduttivo del cavo zincato da 12 mm standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-032 (200 m)

### Nastro da 12 mm Extreme

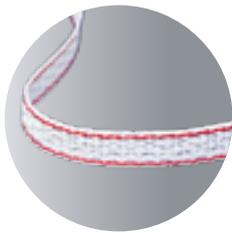


- Ideale per le recinzioni, semipermanenti e temporanee lunghe più di 500 metri
- Nastro resistente a trama fitta per una resistenza superiore
- Conduttore trasversale per una maggiore tolleranza ai guasti
- 53 volte più conduttivo del cavo zincato da 12 mm standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-035 (400 m)  
880 0013-034 (200 m)

## NASTRO

### Nastro da 12 mm Premium



- Ideale per recinzioni temporanee di fino a 500 m
- Plastica ad alta visibilità e resistenza
- 1,5 volte più conduttivo del cavo zincato da 12 mm standard
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0013-031 (400 m)

880 0013-030 (200 m)



#### Nastro da 40 mm Extreme

8 X 0,25SS  
2 X 0,25Cu

$\Omega$   
0,16  
 $\Omega/M$

↔  
255 KG

56 volte più conduttivo del nastro da 12 mm standard

#### Nastro da 40 mm Extreme per cavalli

8 X 0,30SS  
2 X 0,30Cu

$\Omega$   
0,11  
 $\Omega/M$

↔  
260 KG

82 volte più conduttivo del nastro da 12 mm standard

#### Nastro da 40 mm Premium

8 X 0,20SS

$\Omega$   
2,9  
 $\Omega/M$

↔  
250 KG

3,1 volte più conduttivo del nastro da 12 mm standard

#### Nastro da 20 mm Extreme

4 X 0,25SS  
2 X 0,25Cu

$\Omega$   
0,17  
 $\Omega/M$

↔  
168 KG

53 volte più conduttivo del nastro da 12 mm standard

#### Nastro da 20mm Premium

6 X 0,20SS

$\Omega$   
3,9  
 $\Omega/M$

↔  
145 KG

2,3 volte più conduttivo del nastro da 12 mm standard

#### Nastro da 12 mm Extreme

3 X 0,25SS  
2 X 0,25Cu

$\Omega$   
0,17  
 $\Omega/M$

↔  
112 KG

53 volte più conduttivo del nastro da 12 mm standard

#### Nastro da 12 mm Premium

4 X 0,20SS

$\Omega$   
5,85  
 $\Omega/M$

↔  
90 KG

1,5 volte più conduttivo del nastro da 12 mm standard

## TRECCIA

## Treccia da 6 mm Extreme

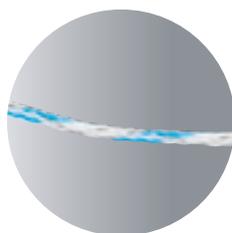


- Ideale per le recinzioni, semi-permanenti complesse più lunghe di 500 metri
- Diametro da 6 mm per maggiore visibilità, robustezza e durata nel tempo
- Conduttori in rame spessi per una maggiore erogazione di corrente
- Resistente agli stiramenti
- 86 volte più conduttivo del nostro filo Poli standard

Codice prodotto:  
880 0013-042 (400 m)



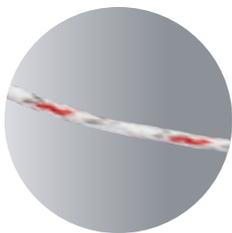
## Treccia da 3 mm Extreme



- Ideale per le recinzioni semi-permanenti più lunghe di 500 metri
- Treccia resistente, più visibile del filo e dalla conduttività più elevata
- Resistente agli stiramenti
- 50 volte più conduttivo del filo Poli standard

Codice prodotto:  
880 0013-365 (200 m)  
880 0013-041 (400 m)  
880 0013-379 (1000 m)

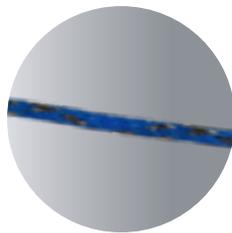
## Treccia da 3 mm Premium



- Ideale per recinzioni temporanee di fino a 500 m
- Treccia resistente e più visibile del filo
- Resistente agli stiramenti
- 18 volte più conduttivo del filo Poli standard

Codice prodotto:  
880 0013-040 (400 m)  
880 0013-378 (200 m)

## Extreme 3 mm Braid



- Ideal for semi-permanent fences longer than 500 metres
- Heavy duty braid and more visible than wire with extra conductivity
- Stretch resistant
- 50x more conductive than standard Poliwire

Product code:  
880 0013-432 (1000 m)  
880 0013-433 (400 m)  
880 0013-434 (200 m)

## Treccia da 6 mm Extreme

6 X 0,20SS  
3 X 0,30Cu

$\Omega$   
0,09  
 $\Omega/M$

220 KG

86 volte più conduttivo del nostro filo  
Poli standard

## Treccia da 3 mm Extreme

9 X 0,20SS  
2 X 0,25Cu

$\Omega$   
0,12  
 $\Omega/M$

88 KG

50 volte più conduttivo del filo  
Poli standard

## Treccia da 3 mm Premium

9 X 0,20SS

$\Omega$   
2,6  
 $\Omega/M$

88 KG

18 volte più conduttivo del filo  
Poli standard

CORDA

**Corda da 6 mm Extreme**



- Ideale per le recinzioni semi-permanenti più lunghe di 500 metri
- Diametro da 6 mm per maggiore visibilità, robustezza e durata nel tempo
- Conduttori in acciaio inossidabile e rame spessi rendono la corda super conduttiva
- Resistente agli stiramenti
- 50 volte più conduttivo del filo Poli standard

Codice prodotto:  
880 0013-039 (200 m)



**Corda da 6 mm Premium**



- Ideale per le recinzioni semi-permanenti più lunghe di 500 metri
- Diametro da 6 mm per maggiore visibilità, robustezza e durata nel tempo
- Il conduttore in rame migliora le prestazioni nella vegetazione difficile
- Resistente agli stiramenti
- 16 volte più conduttivo del filoPoli standard

Codice prodotto:  
880 0013-038 (200 m)



Corda da 6 mm Extreme	Corda da 6 mm Premium
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <b>6 X 0,30SS</b>  <b>3 X 0,25Cu</b> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; gap: 20px; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <math>\Omega</math>  <b>0,16</b>  <small><math>\Omega/M</math></small> </div> <div style="text-align: center;"> <math>\longleftrightarrow</math>  <b>500 KG</b> </div> </div> <p style="font-size: small; text-align: center;">50 volte più conduttivo del filo Poli standard</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <b>5 X 0,20SS</b>  <b>1 X 0,25Cu</b> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; gap: 20px; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <math>\Omega</math>  <b>0,38</b>  <small><math>\Omega/M</math></small> </div> <div style="text-align: center;"> <math>\longleftrightarrow</math>  <b>432 KG</b> </div> </div> <p style="font-size: small; text-align: center;">16 volte più conduttivo del filo Poli standard</p>

**FILO ZINCO-ALLUMINIO HI TENSILE**

EXTREME HT

Filo zinco-alluminio

Erogatori per fili disponibile nella sezione HAYES.

L'esclusivo rivestimento in lega di zinco-alluminio del filo Speedrite Hi Tensile assicura una superiore resistenza alla corrosione atmosferica e agli agenti chimici. Inoltre, la sua superficie liscia e omogenea previene le crepe, assicurando che il rivestimento rimanga ottimale nonostante le torsioni e le flessioni estreme. Specificamente progettato per durare a lungo e mantenere nel tempo le sue eccezionali caratteristiche di resistenza meccanica e conducibilità elettrica. Il filo Speedrite Hi Tensile è particolarmente indicato per recinzioni permanenti anche molto lunghe. Eccellente conducibilità elettrica ( $\varnothing$  2.5mm= 0.035 ohm/m)

Codice prodotto: 880 0001-588 (1,6 mm), 880 0013-435 (2,0 mm), 880 0013-380 (2,5 mm) 10 anni di garanzia

DIAMETRO (MM)	FILO (CALIBRO)	BOBINA DA 25 KG LUNGHEZZA (M)	CARICO DI ROTTURA MINIMO (FORZA IN KG)	TENSIONE CONSIGLIATA (FORZA IN KG)
1,60	16 g	1584	220	80
2,00	14g	1000	380	110
2,50	12	650	592	150

# CONNETTORI

**Semplifica la costruzione della tua recinzione e garantisci il massimo flusso di corrente con la linea di connettori per recinzioni elettriche Speedrite.**

Progettati per una varietà di nastri Poli, i connettori Speedrite consentono all'elettricità di continuare a fluire e mantengono al contempo la linea di recinzione tesa ed estesa.

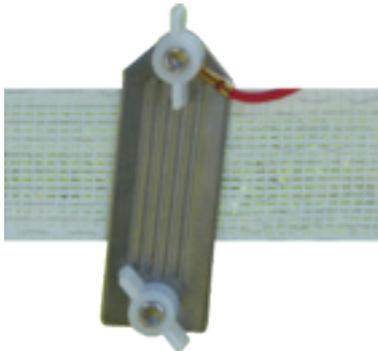


**2 anni di garanzia**



## CONNETTORI

### Connettore da elettrificatore a nastro



- Destinato al collegamento del nastro Poli all'elettrificatore
- Adatto per l'uso con nastro Poli di fino a 40 mm di larghezza

Codice prodotto: 880 0013-178 EA

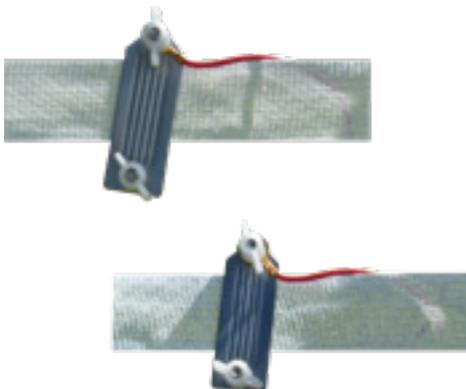
### Connettore da elettrificatore a corda/treccia



- Consente di collegare l'elettrificatore alla corda o alla treccia poli
- Adatto per l'uso con corda o treccia Poli

Codice prodotto: 880 0013-179 EA

### Connettore da nastro a nastro



- Consente la trasmissione dell'elettricità tra due linee di nastro Poli
- Adatto per l'uso con nastro Poli di fino a 40 mm di larghezza

Codice prodotto: 880 0013-180 EA

### Fibbia per nastro



- Consente di unire o congiungere il nastro Poli
- È possibile usare l'estremità angolata per connettere il nastro Poli alla maniglia del cancello
- Adatto per l'uso con nastro Poli di fino a 12 mm di larghezza

Codice prodotto: 880 0013-181 (confezione da 5 pezzi)

## CONNETTORI

### Fibbia per nastro



- Consente di unire o congiungere il nastro Poli
- È possibile usare l'estremità angolata per connettere il nastro Poli alla maniglia del cancello
- Adatto per l'uso con nastro Poli di fino a 40 mm di larghezza

Codice prodotto: 880 0013-182  
(confezione da 5 pezzi)

### Fibbia per cancello a nastro



- Per l'uso con nastro per cancello Premium

Codice prodotto: 880 0013-129  
(confezione da 10 pezzi)

### Connettore per nastro largo da 40 mm



- Consente di unire nastro di fino a 40 mm di larghezza

Codice prodotto: 880 0013-048  
(confezione da 5 pezzi)

### Morsetto per treccia/corda



- Consente di unire corda e treccia Poli
- Adatto per l'uso con corda o treccia Poli

Codice prodotto: 880 0013-183  
(confezione da 3 pezzi)

### Connettore da corda a corda



- Consente la trasmissione dell'elettricità tra due linee di treccia o corda Poli
- Adatto per l'uso con corda o treccia Poli

Codice prodotto: 880 0013-184 EA

## CAVI DI COLLEGAMENTO

### Cavi di collegamento



Consigliati per garantire buoni collegamenti elettrici nelle recinzioni temporanee

Codice prodotto: 880 0013-124 (cavo singolo EA)  
880 0013-125 (cavo triplo EA)



# ***ISOLATORI E TENDITORI***

---

**Gli isolatori Speedrite sono affidabili, resistenti e stabilizzati ai raggi UV per una lunga durata nelle recinzioni permanenti**



## PALO IN LEGNO

## Isolatore ad anello per pali in legno - anima in metallo



- Adatto per fili, corde e trecce Poli di fino a 4 mm
- Supporto in acciaio lungo per resistenza e rinforzo
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-363  
(confezione da 50 pezzi)  
880 0013-003 (confezione da 125 pezzi)

## Isolatore ad anello a doppia funzione per pali in legno



- Adatto per nastro Poli di fino a 20 mm
- Adatto anche a filo o corda Poli di fino a 6 mm
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-004  
(confezione da 25 pezzi)

## Isolatore ad anello Jumbo per pali in legno



- Adatto per fili, corde e trecce Poli di fino a 10 mm
- Eccellente protezione dalla formazione di archi
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-005, nero (confezione da 25 pezzi)  
880 0013-006, bianco (confezione da 25 pezzi)

## Isolatore a nastro largo per pali in legno



- Per nastri di fino a 40 mm
- Adatto anche a filo, corda o treccia Poli di fino a 5 mm
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-008 (confezione da 25 pezzi)

## ISOLATORI PER PALI IN LEGNO

### Isolatore ad anello piccolo per pali in legno



- Plastica di prima qualità, molto resistente
- Stabilizzato ai raggi UV
- Bordi arrotondati per evitare danni ai fili conduttori
- Robusta vite Ø 5 mm
- Indicato per pali in legno, per filo, corda e nastro fino a 10mm

Codice Prodotto: 880 0013-436 (Conf. da 25 pz)  
880 0013-437 (Secchio da 125 pz)

### Isolatore ad anello per pali in legno



- Plastica di prima qualità, molto resistente
- Stabilizzato ai raggi UV
- Bordi arrotondati per evitare danni ai fili conduttori
- Robusta vite Ø 5 mm
- Indicato per pali in legno, per filo, corda e nastro fino a 10mm

Codice Prodotto: 880 0013-438 (Conf. da 25 pz)  
880 0013-439 (Secchio da 125 pz)

### Isolatore ad anello maxi per pali in legno



- Plastica di prima qualità, molto resistente
- Stabilizzato ai raggi UV
- Design rinforzato per una maggiore durata
- Bordi arrotondati per evitare danni ai fili conduttori
- Robusta vite auto-perforante Ø 6 mm per una facile e rapida installazione
- Indicato per pali in legno, per filo, corda e nastro fino a 12,5mm

Codice prodotto: 880 0013-440 (Conf. da 25 pz)  
880 0013-441 (Secchio da 125 pz)

### Isolatore per filo rinforzato vite legno



- Plastica di prima qualità, molto resistente
- Stabilizzato ai raggi UV
- Design rinforzato per una maggiore durata
- Bordi arrotondati per evitare danni ai fili conduttori
- Robusta vite auto-perforante Ø 6 mm per una facile e rapida installazione
- Indicato per pali in legno, per filo e corda fino a Ø 6mm

Codice prodotto: 880 0013-443 (Conf. da 25 pz)

## ISOLATORI PER PALI IN LEGNO

### Isolatore rinforzato per nastro vite legno 10 cm



- Isolatore distanziato con vite da 10 cm
- Plastica di prima qualità, molto resistente
- Stabilizzato ai raggi UV
- Bordi arrotondati per evitare danni ai fili conduttori
- Robusta vite auto-perforante Ø 6 mm per una facile e rapida installazione
- Indicato per pali in legno, per filo, corda e nastro fino a 40mm

Codice prodotto: 880 0013-445 (Conf. da 20 pz)

## BARRA

### Isolatore per nastro per tondino Ø 14



- Plastica di prima qualità, molto resistente
- Stabilizzato ai raggi UV
- Per pali tondi in metallo o in fibra di vetro fino a Ø 14 mm
- Bordi arrotondati per evitare danni ai fili conduttori.
- Isolatore regolabile con anello di fissaggio che previene allentamento e rotazione
- Per filo e corda fino a Ø6 mm o nastro fino a 40mm

Codice prodotto: 880 0013-448 (Conf. da 25 pz)

### Isolatore per filo e corda per tondino Ø 14



- Plastica di prima qualità, molto resistente
- Stabilizzato ai raggi UV
- Per pali tondi in metallo o in fibra di vetro fino a Ø 14 mm
- Isolatore regolabile con anello di fissaggio che previene allentamento e rotazione
- Per filo, corda fino a Ø6 mm

Codice prodotto: 880 0013-446 (Conf. da 25 pz)

880 0013-447 (Secchio da 50pz)

### Isolatore per filo e corda multifit per tondino Ø 14



- Adatto all'uso con la maggior parte dei fili conduttori
- La fessura posteriore con ganci slip-out contiene nastro di fino a 12 mm
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Design flessibile e dado resistente per un montaggio sicuro
- I parascintille prevengono la formazione di arco, mentre la maggiore distanza tra filo e palo riduce il rischio di fughe
- Adatto per pali in metallo o fibra di vetro con diametro compreso tra 6 e 14 mm
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-092  
(confezione da 25 pezzi)

## PALO IN LEGNO

**Isolatore di trazione-angolo per nastro 40mm**

- Adatto per nastro di fino a 40 mm
- Destinato all'uso come isolatore ad angolo o terminale
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-009  
(nero, confezione da 2 pezzi)  
880 0013-010 (bianco, confezione da 2 pezzi)

**Isolatore a moschettone Jumbo per pali in legno**

- Adatto per corda, treccia o filo Sighter elettrificato di fino a 8 mm
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Il parascintille di grandi dimensioni previene la formazione di archi voltaici, mentre la maggiore distanza tra filo e palo riduce il rischio di dispersioni
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-049  
(bianco, confezione da 25 pezzi)  
880 0013-000 (nero, confezione da 25 pezzi)

**Isolatore a moschettone per nastro largo per pali in legno**

- Adatto a nastri di fino a 40 mm
- Parascintille per prevenire la formazione di archi
- Resistente ai raggi UV
- Nelle curve, installare in modo da applicare la pressione del nastro al palo
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-001  
(confezione da 25 pezzi)

**Isolatore per pali in legno per nastro largo**

- Adatto per nastro di fino a 40 mm di larghezza, corda, treccia o filo Sighter elettrificato
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-047, bianco  
(confezione da 25 pezzi)  
880 0013-185, nero (confezione da 25 pezzi)

**Isolatore Hi-Strain per pali in legno**

- Isolatore ad alta resistenza progettato per punti alti e bassi di recinzioni situate in regioni collinose
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Comprende: 2 x chiodi zincati ritorti da 75 mm
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-368  
(confezione da 40 pezzi)

**Isolatore Nail On per pali in legno**

- Adatto per fattorie dalle dimensioni ridotte
- Adatto per filo di fino a 2,5 mm
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Di facile installazione
- Comprende un chiodo zincato ritorto da 75 mm
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-111  
(confezione da 25 pezzi)

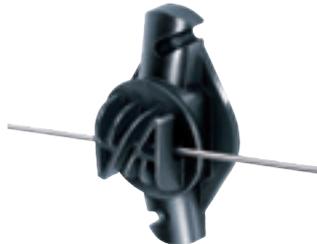
## PALO IN LEGNO

**Isolatore Pinlock per pali in legno**

- Design pinlock resistente
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Guide per cambrette esclusive
- Il parascintille di grandi dimensioni previene la formazione di archi voltaici, mentre la maggiore distanza tra filo e palo riduce il rischio di dispersioni
- Adatto per filo di fino a 4 mm (8 ga), filo o treccia Poli
- Il pinlock ad alta resistenza consente la rimozione facile dei fili
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-104  
(confezione da 25 pezzi)

880 0013-105 (confezione da 125 pezzi)

**Isolatore a moschettone per pali in legno**

- Design a moschettone resistente
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Guide per cambrette esclusive
- Il parascintille di grandi dimensioni previene la formazione di archi voltaici, mentre la maggiore distanza tra filo e palo riduce il rischio di dispersioni
- Adatto per filo di fino a 4 mm (8 ga), filo o treccia Poli
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-107  
(confezione da 25 pezzi)

880 0013-108 (confezione da 125 pezzi)

**Attrezzo per isolatore ad anello**

- Destinato all'uso con un trapano per installare gli isolari ad anello in pali in legno
- È anche possibile usarlo per rimuovere gli isolatori dai pali
- Acciaio zincato per la resistenza alla corrosione
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-045 (EA)

**STOCK**ade

**Attacco per guida per cambrette**

- Attacco per guida esclusivo necessario perché l'isolatore funzioni con le spillatrici e le cambrette STOCKade ST400/ST400i
- Progettato per guidare le cambrette in modo sicuro e preciso attraverso l'isolatore a moschettone per nastro per pali in legno
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-097 (EA)

**Isolatore a moschettone per pali in legno per cambrette**

- Progettato per l'uso con cambrette per recinzioni di filo spinato a punto divergente STOCKade di 45 e 50 mm di lunghezza
- Inserisci le cambrette in modo sicuro tenendo entrambe le mani lontano dal palo in legno
- La ricarica rapida e sicura dell'isolatore nella guida per spillatrici minimizza i tempi di fermo
- Il design a moschettone robusto tiene il filo in modo sicuro
- Il design posteriore segue la curvatura del palo in legno, per una tenuta sicura
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-098  
(confezione da 125 pezzi)

## PALO IN LEGNO

**Isolatore Staple On per pali in legno**

- Adatto per fattorie dalle dimensioni ridotte
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Formatura monopezzo per l'applicazione facile
- Adatto per filo di fino a 2,5 mm (12,5 ga)
- Comprende cambretta a punta di diamante
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-091  
(confezione da 50 pezzi)

**Isolatore ad ancora per cancelli per pali in legno**

- Opzione economica per l'installazione di un cancello tra due pali in legno
- Per l'uso con pali in legno
- Adatto all'uso con filo Poli, corda Poli e filo in acciaio/alluminio

Codice prodotto: 880 0013-373  
(confezione da 4 pezzi)

## PALO A Y

**Isolatore Pinlock per pali a Y resistente**

- Perni rastremati a chiusura automatica resistenti per la facile rimozione dei fili
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Supporta l'uso con la maggior parte dei fili spinati
- Il parascintille previene la formazione di arco, mentre la maggiore distanza tra filo e palo riduce il rischio di fughe
- Il pinlock ad alta resistenza consente la rimozione facile dei fili
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-103  
(confezione da 20 pezzi)  
880 0013-093 (confezione da 125 pezzi)

**Puleggia angolare**

- Adatta alla maggior parte dei fili spinati elettrici
- Consente di proseguire la linea di recinzione negli spigoli
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-014  
(confezione da 5 pezzi)

**Isolatore ad anello Bolt On per pali a Y - M6**

- Adatto per fili, corde e trecce Poli di fino a 4 mm
- Albero filettato M6
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-415  
(confezione da 50 pezzi) 880 0013-017  
(confezione da 125 pezzi)

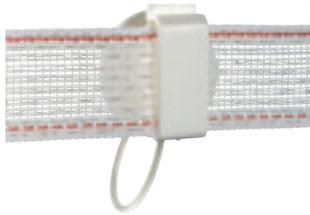
**Isolatore Pinlock per pali a Y universale**

- Adatto per l'uso con la maggior parte dei pali in acciaio, tra cui JIO Star™\*, JIO MaxY™\* e pali a Y standard
- Design a perni gemelli ergonomico per un collegamento rapido e semplice
- Il design Pinlock consente la rimozione facile dei fili, se necessario
- Adatto per l'uso con la maggior parte dei fili spinati, compresi i fili Sigheter di fino a 8 mm
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Le dimensioni più grandi offrono resistenza superiore, mentre la coppia di parascintille impedisce la formazione di archi
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-095  
(confezione da 20 pezzi)  
880 0013-096 (confezione da 125 pezzi)

## PALO A Y

## Nastro largo per pali a Y



- Adatto per nastro di fino a 40 mm di larghezza, corda, treccia o filo Sighter elettrificato
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Il parascintille previene la formazione di arco, mentre la maggiore distanza tra filo e palo riduce il rischio di fughe
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-055  
(confezione da 25 pezzi)

## Cappuccio per pali



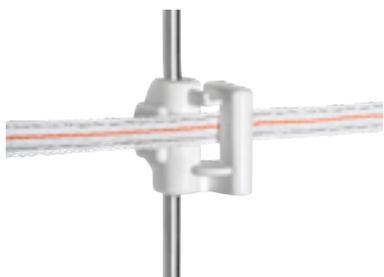
- Opzioni di fissaggio laterale e superiore per nastro di fino a 40 mm o per filo di fino a 8 mm
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Fissabile facilmente a pali a T e Y
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-050  
(confezione da 10 pezzi)



## PICCHETTO

### Isolatore di ricambio



- Per l'uso con picchetti Pigtail e Nevabreak
- Progettato per filo e nastro Poli di fino a 40 mm
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0013-021 (piccolo, confezione da 25 pezzi)

880 0013-022 (grande, confezione da 25 pezzi)



### Isolatore per pali in cemento



- Adatto per filo di fino a 4 mm (8 ga), filo o treccia Poli
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- I parascintille prevengono la formazione di arco, mentre la maggiore distanza tra filo e palo riduce il rischio di fughe
- Comprende perno in acciaio zincato
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-109 (confezione da 25 pezzi)

### Insultube



- Isolatore economico fissato con cambrette (cambrette non incluse)
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto:

880 0000-199 6 mm/12 mm x 100 m

880 0010-979 4,5 mm/10 mm x 12 m

880 0010-981 4,5 mm/10 mm x 100 mm - confezione da 50 pezzi

880 0013-407 4,5 mm/10 mm x 100 m

## TERMINALE

### Isolatore per bobine in porcellana



- Porcellana di alta qualità e a lunga durata
- Finitura lucida bianca
- Diametro di 41 mm
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-100  
(confezione da 10 pezzi)

### Isolatore terminale Extreme bianco



- Polimero rinforzato con microsfere di vetro per la massima resistenza
- Adatto per uso intenso
- Stabilizzazione ai raggi UV superiore per una lunga durata
- Le profonde scanalature mantengono i fili in nella corretta posizione
- Il percorso di perdita lungo impedisce la formazione di archi
- Supporta l'uso con la maggior parte dei fili
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-381 (confezione da 6 pezzi)  
880 0013-408 (confezione da 35 pezzi)

### Isolatore terminale in porcellana



- Adatto per uso intenso
- Porcellana di alta qualità e a lunga durata
- Le scanalature profonde tengono i fili in posizione evitando al contempo la torsione sotto tensione
- Finitura lucida bianca
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-102 (confezione da 10 pezzi)

### Isolatore terminale nero



- Adatto per uso intenso
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Le scanalature profonde tengono i fili in posizione evitando al contempo la torsione sotto tensione
- Il percorso di perdita lungo impedisce la formazione di archi
- Supporta l'uso con la maggior parte dei fili
- 10 anni di garanzia

Codice prodotto:  
880 0013-382 (confezione da 6 pezzi)  
880 0013-409 (confezione da 35 pezzi)

## TENDITORI

**Tenditore di linea**

- Adatto per uso intenso
- Supporta l'aggiunta alla recinzione senza bisogno di tagliare il filo
- Progettato per funzionare con la Maniglia per tenditore di linea o con cricchetto da 12 mm
- Resistente alla ruggine
- Resistente e di facile utilizzo
- Fabbricazione in alluminio leggero e ad alta resistenza

Codice prodotto: 880 0013-155  
(confezione da 25 pezzi)

**Maniglia per tenditore di linea**

- Maniglia zincata per tenditore di linea
- Resistente alla ruggine
- Robusto e di facile utilizzo

Codice prodotto: 880 0000-099 EA

**Tenditore con clip a molla**

- Adatto per uso intenso
- Design con clip a molla per il tensionamento facile
- Resistente alla ruggine
- Struttura zincata con bobina in alluminio
- Resistente e di facile utilizzo

Codice prodotto: 880 0013-159  
(confezione da 10 pezzi)

**Maniglia di serraggio Hayes**

- Destinata all'uso in combinazione con i tenditori permanenti per la tensione dei fili

Codice prodotto: 880 0000-133

**Tenditore isolato in porcellana**

- Adatto per uso intenso
- Design con clip a molla per il tensionamento facile
- Isolatore in porcellana resistente e a lunga durata
- Resistente alla ruggine
- Struttura zincata con bobina in alluminio
- Resistente e di facile utilizzo

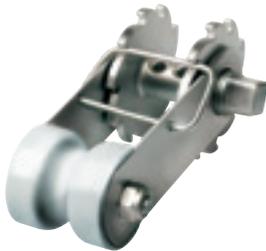
Codice prodotto: 880 0013-160  
(confezione da 10 pezzi)

**Tenditore Bullnose in porcellana**

- Adatto per uso intenso
- Design con clip a molla per il tensionamento facile
- Isolatore in porcellana resistente che offre forza, lunga durata e protezione contro la formazione di archi
- Ignifugo e resistente alla ruggine
- Struttura zincata con bobina in alluminio
- Resistente e di facile utilizzo

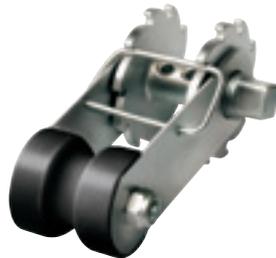
Codice prodotto: 880 0013-157  
(confezione da 10 pezzi)

## TENDITORI

**Tenditore isolato bianco**

- Adatto per uso intenso
- Design con clip a molla per il tensionamento facile
- L'isolatore resistente protegge contro la formazione di archi
- Resistente alla ruggine
- Struttura zincata con bobina in alluminio
- Resistente e di facile utilizzo
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata

Codice prodotto: 880 0013-161  
(confezione da 10 pezzi)

**Tenditore isolato nero**

- Adatto per uso intenso
- Design con clip a molla per il tensionamento facile
- L'isolatore resistente protegge contro la formazione di archi
- Resistente alla ruggine
- Struttura zincata con bobina in alluminio
- Resistente e di facile utilizzo
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata

Codice prodotto: 880 0013-162  
(confezione da 10 pezzi)

**Tenditore isolato Bullnose**

- Adatto per uso intenso
- Design con clip a molla per il tensionamento facile
- L'isolatore resistente protegge contro la formazione di archi
- Resistente alla ruggine
- Struttura zincata con bobina in alluminio
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Resistente e di facile utilizzo

Codice prodotto: 880 0013-156  
(confezione da 10 pezzi)

**Tenditore ad asola isolato**

- Adatto per uso intenso
- Asola per l'installazione facile e veloce
- Design con clip a molla per il tensionamento facile
- L'isolatore resistente protegge contro la formazione di archi
- Resistente alla ruggine
- Struttura zincata con bobina in alluminio
- Stabilizzazione ai raggi UV per una lunga durata
- Resistente e di facile utilizzo

Codice prodotto: 880 0013-020  
(confezione da 10 pezzi)

**Molla di compensazione della temperatura resistente**

- Molla da 230 mm (9")
- Contribuisce a tendere correttamente il filo nelle recinzioni permanenti

*Le molle di tensione sono progettate per l'uso nella linea o alla fine della recinzione, così da mantenere la tensione. La tensione può andare persa a causa di fluttuazioni della temperatura, che causano l'espansione e la contrazione del filo; le molle di tensione garantiscono che il filo resti sempre in tensione durante tutto l'anno.*

Codice prodotto: 880 0013-371

**Molla di compensazione della temperatura economica**

- Contribuisce a tendere correttamente il filo nelle recinzioni permanenti
- Fabbricazione in acciaio zincato di alta qualità
- Conduttività eccellente

Codice prodotto: 880 0013-372

# ISOLATORI DISTANZIATORI

**I distanziatori Speedrite aiutano a preservare la durata delle recinzioni elettriche permanenti.**

Gli isolatori distanziatori Speedrite consentono di installare fili e nastri su recinzioni non elettrificate in modo da ridurre la pressione degli animali.

Gli isolatori distanziatori consentono di allungare la durata delle recinzioni non elettrificate, di creare dei corridoi tra due paddock, ecc.



**2 anni di garanzia**

## DISTANZIATORI

### Distanziatore per pali in legno a fissaggio laterale



- Fabbricazione in acciaio per molle zincato
- Distanziatore ai raggi UV per una lunga durata
- Lunghezze disponibili: 150 mm, 270 mm, 400 mm

Codice prodotto:

880 0013-134 (bianco, 400 mm, confezione da 5 pezzi)

880 0013-135 (bianco, 270 mm, confezione da 5 pezzi)

880 0013-136 (bianco, 150 mm, confezione da 5 pezzi)

### Distanziatore per pali in legno a fissaggio superiore



- Fabbricazione in acciaio per molle zincato
- Distanziatore ai raggi UV per una lunga durata
- Lunghezze disponibili: 150 mm, 270 mm, 400 mm

Codice prodotto:

880 0013-133 (bianco, 400 mm, confezione da 5 pezzi)

880 0013-139 (bianco, 270 mm, confezione da 5 pezzi)

880 0013-137 (bianco, 150 mm, confezione da 5 pezzi)

### Doppio distanziatore Quicklock per pali in acciaio - 600 mm



- Design a staffa intelligente per un'installazione facile e veloce
- Fabbricazione in acciaio per molle da 6 mm
- Zincato per resistere alle condizioni difficili
- Distanziatore ai raggi UV per una lunga durata

Codice prodotto: 880 0013-140 (confezione da 5 pezzi)

## STABILIZZATORI

## Distanziatore per pali in legno a doppia estremità 860 mm



- Fabbricazione in acciaio per molle zincato
- Resistente ai raggi UV per una lunga durata

Codice prodotto: 880 0013-138  
(confezione da 10 pezzi)

## STALLI

## Distanziatore per filo Pinlock



- Ideale per l'installazione di recinzioni elettriche su recinzioni esistenti non elettrificate
- Fabbricazione in acciaio zincato altamente tensile
- Isolatore Pinlock resistente ai raggi UV per l'inserimento e la rimozione facili dei fili

Codice prodotto: 880 0013-141  
(confezione da 50 pezzi)

## Distanziatore per nastro 40mm



- Per nastri di fino a 40 mm
- Lunghezza dell'albero 18 cm
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-013  
(confezione da 10 pezzi)

## OFFSET

## Isolatore distanziatore ad anello 10 cm



- Plastica resistente e di prima qualità
- Resistente ai raggi UV
- Spigoli arrotondati per evitare lo sfilacciamento dei conduttori
- Robusta vite auto-perforante Ø 6mm per una facile e veloce installazione
- Indicato per fissare filo, corda o nastro fino a 10mm su pali in legno

Codice prodotto: 880 0013-442  
(confezione da 25 pezzi)

## Distanziatore ad anello



- Adatto per fili, corde e trecce Poli
- Lunghezza dell'albero 20 cm
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-011  
(confezione da 10 pezzi)

## Distanziatore ad anello angolato



- Adatto per fili, corde e trecce Poli
- Lunghezza dell'albero 20 cm
- Resistente ai raggi UV
- 2 anni di garanzia

Codice prodotto: 880 0013-012  
(confezione da 10 pezzi)

# MANIGLIE E KIT PER CANCELLI

**Un modo semplice ed economico per realizzare passaggi e aperture sulla recinzione elettrica.**

Maniglie e kit cancello consentono di realizzare passaggi, aperture, corridoi, divisorie mobili in modo molto semplice e rapido. Disponiamo di maniglie per ogni conduttore e kit cancelli con molla in acciaio, con corda elastica, per nastro per soddisfare ogni esigenza.

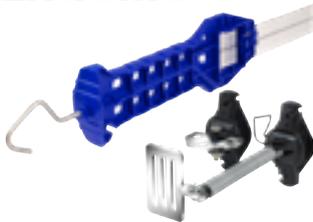


**2 anni di garanzia**



## ATTREZZI PER CANCELLI

## Cancello a nastro riflettente Extreme



- Comprende nastro riflettente per un'elevata visibilità e sicurezza attraverso le porte
- Elettrifica porte di fino a 5 m di larghezza
- Maniglia dal profilo piatto robusta con dorsale in acciaio inossidabile resistente per un'elevata conduttività e resistenza alla corrosione
- Versatile e di facile installazione
- Comprende: maniglia per cancelli a duplice funzione, 2 isolatori Pinlock per pali in legno resistenti, fibbia, piastra attuatore e nastro riflettente

Codice prodotto: 880 0013-193 (EA)

## Cancello a nastro completo



- Elettrifica porte di fino a 5 m di larghezza
- Versatile e di facile installazione
- Maniglia resistente completamente isolata con protezioni e impugnatura anti-scivolo
- Progettato per la massima visibilità con nastro di 40 mm di larghezza
- Il nastro contiene 10 filamenti in acciaio inossidabile per un'elevata conduttività
- Comprende: maniglia isolata resistente, 2 isolatori Pinlock per pali in legno, attuatore e 5 m di nastro per cancello Premium bianco/rosso

Codice prodotto: 880 0013-087 (EA)

## Kit di attrezzi per cancelli a nastro



- Per porta dalla lunghezza personalizzata
- Per l'uso con nastro per cancello Premium Speedrite
- Versatile e di facile installazione
- Maniglia resistente completamente isolata con protezioni e impugnatura anti-scivolo
- Comprende: maniglia isolata resistente, 2 isolatori Pinlock per pali in legno, fibbia e attuatore (nastro non compreso)

Codice prodotto: 880 0013-083 (EA)

## Cancello a molla completo



- Elettrifica porte di fino a 8 m di larghezza
- Versatile e di facile installazione
- Maniglia resistente completamente isolata con protezioni e impugnatura anti-scivolo
- Molla zincata resistente alla ruggine
- Comprende: maniglia isolata resistente, 2 isolatori Pinlock per pali in legno, attuatore e molla zincata

Codice prodotto: 880 0013-088 (5 m EA)  
880 0013-089 (8 m EA)  
880 0013-075 (molla sostitutiva da 5 m EA)  
880 0013-076 molla sostitutiva 5 m, gialla EA)  
880 0013-073 (molla sostitutiva da 8 m EA)

## Cancello a molla bianco



- Elettrifica porte di fino a 5 m di larghezza
- Versatile e di facile installazione
- Maniglia resistente completamente isolata con protezioni e impugnatura anti-scivolo
- Molla zincata resistente alla ruggine
- Comprende: maniglia isolata resistente, 2 isolatori Pinlock per pali in legno, attuatore e molla bianca da 5 m

Codice prodotto: 880 0013-090 EA  
880 0013-072 (molla sostitutiva, bianca EA)

## Cancello elastico riflettente Extreme



- Comprende elastico riflettente per un'elevata visibilità e sicurezza attraverso le porte.
- Elettrifica porte di fino a 11 m di larghezza.
- Maniglia dal profilo piatto robusta con dorsale in acciaio inossidabile resistente per un'elevata conduttività e resistenza alla corrosione.
- Versatile e di facile installazione
- Comprende: maniglia per cancelli a duplice funzione, 2 isolatori Pinlock per pali in legno resistenti, contrassegno ad alta visibilità ed elastico riflettente.

Codice prodotto: 880 0013-191 EA (3,5 m - 7 m)  
880 0013-192 EA (5,5 m - 11 m)

## KIT PER CANCELLI E CORDA ELASTICA

### Cancello elastico completo



- Elettrifica porte e corse di fino a 11 m di larghezza
- Versatile e di facile installazione
- Maniglia completamente isolata con protezioni e impugnatura anti-scivolo
- La corda elastica con 4 filamenti in acciaio inossidabile fornisce estensibilità estrema, alta conduttività e massima esposizione alle scosse
- Comprende: maniglia isolata, 2 isolatori Pinlock per pali in legno, attuatore, gancio zincato, contrassegno ad alta visibilità e corda elastica

Codice prodotto: 880 0013-070 (3,5 mm - 7 mm EA)  
880 0013-071 (5,5 mm - 11 mm EA)

### Kit di attrezzi per cancelli elastici



- Per porta dalla lunghezza personalizzata
- Per l'uso con nastro per cancello Premium Speedrite
- Versatile e di facile installazione
- Maniglia resistente completamente isolata con protezioni e impugnatura anti-scivolo
- Comprende: maniglia isolata, 2 isolatori Pinlock per pali in legno, attuatore, gancio zincato, e contrassegno ad alta visibilità (corda elastica non compresa)

Codice prodotto: 880 0013-078 (EA)

### Corda elastica riflettente Extreme



- Ideale per porte e barriere
- Anima multifilare di lunga durata e doppia guaina per una lunga durata
- Filamenti riflettenti per un'elevata visibilità

Codice prodotto: 880 0013-175  
(bobina da 50 m)

### Corda elastica Premium



- Ideale per porte e barriere
- Anima multifilare di lunga durata e doppia guaina per una lunga durata

Codice prodotto: 880 0013-142  
(bobina da 50 m)  
880 0013-143 (bobina da 200 m)

### Corda elastica



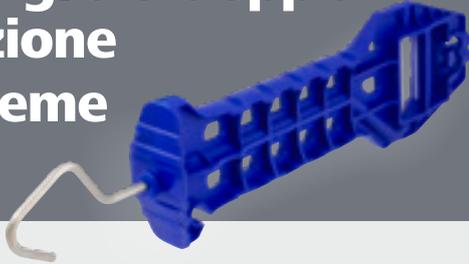
- Ideale per porte e barriere
- Guaina in poliester per una maggiore resistenza ai raggi UV
- Intrecciata strettamente per proteggere l'anima

Codice prodotto: 880 0013-043  
(bobina da 50 m)

## MANIGLIE

**VERSATILE**

### Maniglia a doppia funzione Extreme



- Ideale per l'uso in porte usate frequentemente
- Dispone di un gancio isolato e di uno sotto tensione per trasmettere la corrente al conduttore
- Profilo piatto robusto meno incline ai danni
- Dorsale in acciaio inossidabile resistente per un'elevata conduttività e resistenza alla corrosione
- Versatile - consente di fissare saldamente il nastro o la corda senza fare nodi
- Design a gancio unico nel suo genere che consente il collegamento uniforme e sicuro a una piastra attuatore

Codice prodotto: 880 0013-080 (confezione da 10 pezzi)  
880 0013-081 (confezione da 20 pezzi)

### Maniglia per cancelli



- Impugnatura isolata anti-scivolo
- Polietilene stabilizzato ai raggi UV ad alta densità per una lunga durata
- Molla zincata resistente sostituibile

Codice prodotto: 880 0000-368  
(confezione da 20 pezzi)  
880 0013-065 (confezione da 6 pezzi )  
880 0013-310 (molla sostitutiva, confezione da 10 pezzi)

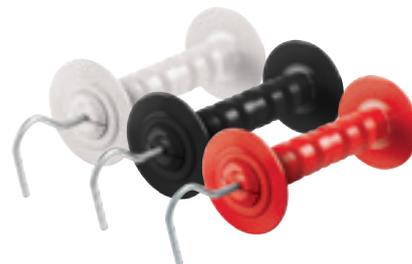
### Maniglia per cancelli a compressione



- La robusta molla si comprime sotto tensione, evitando la sovra-estensione
- Impugnatura isolata anti-scivolo
- Polietilene stabilizzato ai raggi UV ad alta densità per una lunga durata
- Corpo robusto e resistente con protezioni di grandi dimensioni

Codice prodotto: 880 0000-330  
(blu, confezione da 20 pezzi)  
880 0000-798 (bianco, confezione da 20 pezzi)

### Maniglia per cancelli resistente



- Corpo robusto e resistente con protezioni di grandi dimensioni
- Impugnatura isolata anti-scivolo
- Polietilene stabilizzato ai raggi UV ad alta densità per una lunga durata
- Robusta molla zincata

Codice prodotto: 880 0013-176  
(bianco, confezione da 20 pezzi)  
880 0013-177 (nero, confezione da 20 pezzi)  
880 0000-483 (confezione da 20 pezzi rossi)

## Maniglia ZAMMR



- Comoda maniglia multiuso
- Dispone di un gancio isolato e di uno sotto tensione per trasmettere la corrente al conduttore
- Versatile - per il collegamento di recinzioni temporanee, fili, nastri o elastici
- Dorsale in acciaio inossidabile resistente per un'elevata conduttività e resistenza alla corrosione
- La formatura monopezzo garantisce una manopola completamente isolata
- Design di lunga durata per l'uso nelle condizioni più difficili

Codice prodotto: 880 0013-077 (confezione da 10 pezzi)

880 0013-079 (confezione da 30 pezzi)

## Maniglia No Kick



- Robusta maniglia isolante
- Design resistente ai raggi UV
- Per l'uso delle recinzioni temporanee
- Design sottile per un uso semplice

Codice prodotto: 880 0013-082 (confezione da 10 pezzi)

## Isolatore ad ancora per cancelli per pali in legno



- Ancora semplice ed economica per realizzare cancelli o passaggi
- Per l'uso con pali in legno
- Adatto all'uso con filo Poli, corda Poli, covo metallico e filo di alluminio

Codice prodotto: 880 0013-373 (confezione da 4 pezzi)

## ALTRI PRODOTTI PER CANCELLI

### Attuatore di cancelli



- Per l'uso con cancelli a nastro, a molla e a elastico
- 3 punti di connessione per maggiore flessibilità

Codice prodotto: 880 0013-084 (confezione da 10 pezzi)

### Attuatore e ancora per cancelli



- Per l'uso con cancelli a nastro, a molla e a elastico
- 3 punti di connessione per maggiore flessibilità

Codice prodotto: 880 0013-066 (confezione da 5 pezzi)

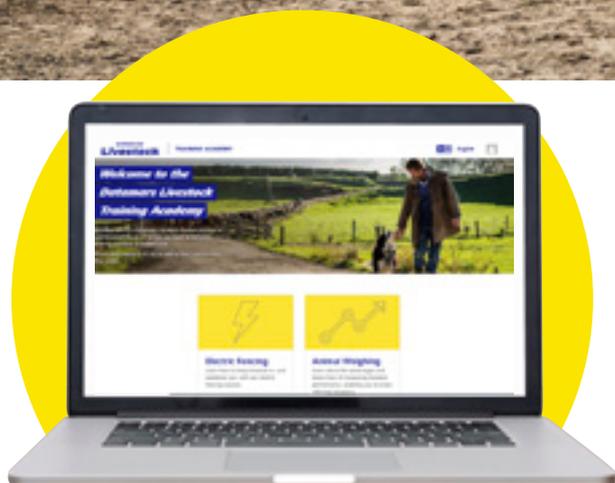
### Bandiera di sicurezza



- Per l'uso in qualsiasi porta, tra cui quelle a nastro, a molla o a elastico

Codice prodotto: 880 0013-116 (giallo, confezione da 10 pezzi)

***Vuoi saperne  
di più sulle soluzioni  
e sui prodotti Datamars  
Livestock in modo  
facile e accessibile?***



## **Iscriviti alla Datamars Livestock Training Academy **GRATUITA****

I corsi hanno breve durata e sono disponibili 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Svolgili secondo i tuoi ritmi e condividi il tuo certificato su LinkedIn una volta completati!

Iscriviti online su **[academy.livestock.datamars.com](https://academy.livestock.datamars.com)**

# HAYES™

## Attrezzi per recinzioni



Nel 1895 un giovane pioniere di nome Ernest Hayes iniziò la sua attività di allevatori nel duro back country dell'Isola del Sud in Nuova Zelanda e, grazie al suo background in ingegneria, iniziò presto a sviluppare gli strumenti avrebbero contribuito a trasformare la natura selvaggia del back country in una terra produttiva.

Inizialmente prodotti a mano, gli strumenti di Hayes cominciarono a guardarsi una solida reputazione e nel 1902 egli aprì l'azienda che avrebbe recato con orgoglio il suo nome. I tempi sono cambiati, ma il prodotto Hayes che compri oggi continua a essere un tributo all'immaginazione, alla spinta, all'energia e alla determinazione di Ernest Hayes a essere il migliore. 125 anni dopo, i prodotti Hayes sono utilizzati in Australia e in oltre 25 Paesi in tutto il mondo.

### Tenditori per fili

#### Tenditore a catena dall'impugnatura uniforme

Codice prodotto: H300 (880 0000-015)

Il tenditore per filo a catena originale. Comprovato sul campo da oltre 100 anni.

- Leader del settore ad alta resistenza
- Disponibile con gancio di ancoraggio e catena extra lunga H300AL (800009)



#### Morsetti per tenditori in acciaio

Codice prodotto: H508S 1,2 m (880 0000-028)  
H508S 1,9 m (880 0000-045)  
H508S 2,4 m (880 0000-011)

- Cunei Hammer-in per un funzionamento rapido e facile
- Tendi con il Tenditore a morsetto H406



#### Tenditore a morsetto Maniglia di serraggio

Codice prodotto: H406 (880 0000-063)

- Progettato per l'uso con recinzioni prefabbricate
- Destinato all'uso con morsetti per tenditori in acciaio



Codice prodotto: H303 (880 0000-133)

- Destinata all'uso in combinazione con i tenditori permanenti per serrare il filo spinato



#### Tenditore per fili permanente

Codice prodotto: H302 (880 0000-132)

Il tenditore per fili a cricchetto originale

- Capacità di carico superiore
- Noto per la resistenza

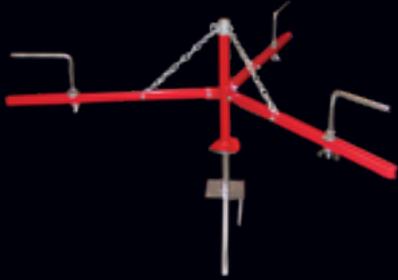


## Erogatori per fili

### Erogatore per fili comprimibile regolabile

Codice prodotto: H540 Spike Foot (880 0000-019)

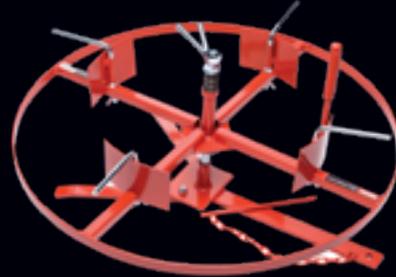
- Bracci ripiegabili per la conservazione facile
- Regolabile in base alle bobine di fili di qualsiasi diametro



### Deluxe Erogatore per fili

Codice prodotto: H320 (880 0000-112)

- Freno a molla dalla tensione regolata per il controllo della lunghezza eccessiva
- Perno di ancoraggio per il mantenimento al suolo
- Maniglia avvolgitrice per il riavvolgimento del filo spinato



## Guaine ProCrimp & Crimp

### ProCrimp

Codice prodotto: (880 0000-123)

Attrezzo per recinzioni 4-in-1: attrezzo di serraggio, estrattore di cambrette, spelacavi e tronchese. Acciaio temprato per una lunga durata

- I componenti in acciaio inossidabile temprato forniscono forza e resistenza alla corrosione
- Le pinze a doppia azione massimizza la forza di serraggio e migliorano l'azione di blocco delle cambrette
- Le pinze a testa piatta migliorano la stabilità durante la rimozione delle cambrette
- Manici extra lunghi per una potenza di serraggio migliorata e una leva maggiore esercitata durante la rimozione delle cambrette



### Guaine Crimp

Codice prodotto: H386AP (880 0000-062)

Il modo più facile ed efficiente per unire i fili. Crea un giunto che supera la resistenza alla rottura del filo.

- HC2**
  - Adatto per filo spinato Ø1,6 -2,5 mm (calibro 16 - 12½)
  - Confezione da 100 pezzi (880 0000-124)
- HC3**
  - Adatto per filo spinato Ø2,5 -3,15 mm (calibro 12½ - 10)
  - Confezione da 50 pezzi (880 0000-090)
- HC4**
  - Adatto per filo spinato Ø3,55 -4 mm (calibro 9 - 8)
  - Confezione da 50 pezzi (880 0000-105)
- HCB**
  - Adatto per filo spinato
  - Confezione da 50 pezzi (880 0000-034)
- HCE**
  - Adatto per il collegamento delle recinzioni elettriche
  - Confezione da 50 pezzi (880 0000-052)
- FASTLOCK™**
  - Connettore per fili riutilizzabile
  - Confezione da 10 pezzi (880 0002-099)

## Attrezzi per pali per recinzioni

### Testa rotonda Vanga per recinzione

Codice prodotto: H349 1.12 m (880 0001-988)

- Acciaio temprato per una lunga durata
- La testa a doppia curvatura consente una migliore rimozione dello sporco



### Foro per pali Battipalo

Codice prodotto: H386AP (880 0000-062)

- Il manico in acciaio con piede in ghisa facilita il compattamento
- Testa mezzo-tonda adatta a qualsiasi applicazione



## MERCHANDISING DI SUPPORTO

### Catalogo



Cataloghi completi e in disponibili in diverse lingue.

**Dimensioni:**

190mm x 127mm x 162mm

Codice prodotto: 600 0200-415

### Leaflets



Opuscolo a tre ante incentrato su elettrificatori solari e gestione del pascolo.

**Dimensioni:**

Esteso: 297mm x 210mm

Piegato: 99mm x 210mm

Disponibile su richiesta



Volantino con i principali prodotti.

**Dimensioni:**

Esteso: 396mm x 210mm

Piegato: 99mm x 210mm

Disponibile su richiesta

### Box espositore



**Dimensioni:**

Da tavolo: 390L x 285W x 200H x 70F

Medio: 296L x 208W x 100H x 40F

Largo: 1000mm x 500mm

Disponibile su richiesta

### Cubo brandizzato



**Dimensione:**

350mm x 350mm

Disponibile su richiesta

### Pull Up Banners



Diversi messaggi disponibili.

Disponibile su richiesta

### Bandiera



Bandiera con supporto.

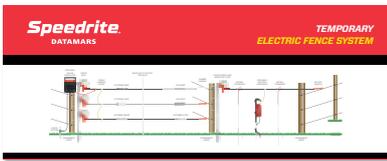
**Dimensione:**

690mm x 2590mm

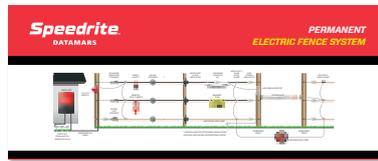
Disponibile su richiesta

## MERCHANDISING DI SUPPORTO

### Pannelli



**Dimensioni:** 980mm x 395mm  
**Disponibile su richiesta**



**Dimensioni:** 980mm x 395mm  
**Disponibile su richiesta**



**Dimensioni:** 980mm x 395mm  
**Disponibile su richiesta**



**Disponibile su richiesta**    **Dimensioni:** 1200mm x 300mm

I pannelli proposti hanno dimensioni predefinite, ma su richiesta possiamo anche creare pannelli personalizzati per meglio adattarli al tuo negozio.

### Speciali



NUOVA ruota per dimensionare gli elettrificatori Speedrite

Disponibile su richiesta



NEU Speedrite Sword Stick (Grass Check - UK)

Disponibile su richiesta

### Shelf Wobblers



K Evidenziatore per prodotti chiave o estensione della garanzia.

**Dimensione:** 690mm x 2590mm

Disponibile su richiesta

### Strisce adesive per scaffale



Disponibile su richiesta



Disponibile su richiesta

**Dimensioni:** 1000mm x 40mm. **Su richiesta possono essere cambiate le dimensioni.**

# DATAMARS *Livestock*



***eu.speedrite.com***

***Per visualizzare il catalogo in altre lingue,  
scansione i codici qui di seguito***



**INGLESE**



**FRANCESE**



**SPAGNOLO**



**TEDESCO**



**ITALIANO**



**WWW.EU.SPEEDRITE.COM / CONTATTACI: INFO@EU.SPEEDRITE.COM**

**V24.3**

Anche se le informazioni contenute in questo Catalogo di prodotti sono ritenute precise e affidabili, Datamars Limited declina qualsiasi responsabilità per eventuali imprecisioni. I dati delle prestazioni sono solamente tipici ed è normale si verifichino delle variazioni ascrivibili alle tolleranze di fabbricazione e alle condizioni di funzionamento dei componenti Datamars si riserva il diritto di modificare le caratteristiche sulle prestazioni o le specifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. © Datamars 2021 – Tutti i diritti riservati.