

Elektrozaun 2024

Kompetenz für Ihre Weide





1. Platz in der Kategorie Weidebedarf – AKO Agrartechnik



Liebe Kunden,

es ist uns eine Freude, Ihnen auch für die Weidesaison 2024 erneut unseren AKO Weidezaunkatalog präsentieren zu dürfen. Auch in diesem Jahr möchten wir Ihnen unsere breite Palette an Weidezaungeräten für verschiedene Anwendungen, innovative Lösungen im Bereich des Zaunbaus sowie unsere neuesten Zubehörprodukte vorstellen.

Die AKO-Agrartechnik GmbH & Co. KG ist in Europa ein führender Anbieter und kann auf eine über 70-jährige Tradition als Hersteller von Weidezaungeräten zurückblicken. Als Teil der international tätigen Kerbl Unternehmensgruppe denken und handeln wir weltweit.

Als deutscher Erfinder des Weidezaungeräts bieten wir umfangreiche Expertise für Ihre Tiere auf der Weide und dem Paddock. Unsere Weidezaungeräte werden allesamt in Deutschland am Standort Wangen im Allgäu gefertigt, und wir sind stolz darauf, zu den wenigen in unserer Branche zu gehören, die noch Produkte „Made in Germany“ herstellen. Dies garantiert höchste Prozesskontrolle und Qualität. Unsere interne Forschungsabteilung nutzt modernste Entwicklungstechnologie und 3D-Konstruktion, um die Gerätelösungen von morgen zu gestalten. Jedeseinzelne Weidezaungerät, das unsere Produktion verlässt, wird gemäß den neuesten europäischen Sicherheitsnormen und Richtlinien auf Funktion und Leistung geprüft.

Unsere Wurzeln liegen in der Tierhaltung, und wir setzen uns kontinuierlich für neue und verbesserte Lösungen in der Tierzucht und -haltung ein, um die Arbeit von Pferdehaltern, Landwirten und Tierliebhabern zu erleichtern. Unser exzellenter Service und unser hoher Qualitätsanspruch machen uns zu Ihrem verlässlichen Partner.

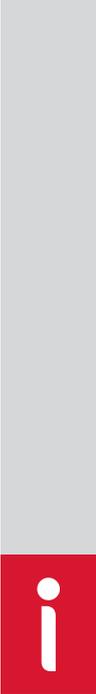
Entdecken Sie unsere Produktneuheiten sowie spannende und hilfreiche Informationen rund um das Thema Weidezaun in unserem neuen Katalog, auf unserer Website sowie über unsere Social Media-Kanäle. Dort halten wir Sie regelmäßig über aufregende Innovationen, aktuelle Themen und Veranstaltungen auf dem Laufenden. Folgen Sie uns auf Facebook (**AKO Weidezaun**) und Instagram (**@ako.weidezaun**), um stets auf dem neuesten Stand zu sein. Auf unserem YouTube-Kanal bieten wir außerdem nützliche Erklärungsvideos und Aufbauanleitungen für viele unserer Produkte.

Zu all diesen Kontakt- und Informationsmöglichkeiten gesellt sich nun auch noch der neue Weidezaunrechner (www.weidezaunrechner.de) mit integrierter Chat-Funktion, als direkten Draht zu unserem Experten-Team.

Ganz gleich, auf welchem Weg Sie sich an uns wenden, wir freuen uns auf einen offenen Austausch. Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Stöbern in unserem Katalog!

Ihr AKO-Team





Informationen



Aktionsartikel	7
Allgemeine Infos	16

Weidezaungeräte



230 Volt Netzgeräte	27
12 / 230 Volt Duo-Geräte	35
12 Volt Akkugeräte	43
Solargeräte	54
Solarmodule	62
Metall-Akkukästen	65
9 Volt Batteriegeräte	67
Hobbygeräte	74
Startersets	52

Gerätezubehör



Weidezaunakkus und Batterien	78
Prüf- und Kontrollgeräte	82
Anschluss- und Erdungszubehör	86
Weidezaunzubehör	92
Warnschilder	93
Weidehaspeln	94
Pfahlhaspel-Systeme	97

Leitermaterial und Zubehör



Weidezaunbänder	104
Weidezaunseile	109
Weidezaunlitzen	113
Band-, Seil- und Litzenverbinder	118

Festzaunzubehör



Weidezaundrähte	123
Premium Horse Wire / TopLine Horse Wire	125
Festzaunzubehör	127
Drahtverbinder	131

Weidezaunpfähle



Holzpfähle	134
Recyclingpfähle	136
T-Post System	139
Metallpfähle	148
Fiberglaspfähle	151
Kunststoffpfähle	154

Isolatoren



Ringisolatoren	163
Schlitzisolatoren	166
Spezialisolatoren	167
Eck-/Spannisolatoren	168
Bandisolatoren	170
Seilisolatoren / Drahtisolatoren	172
Isolatoren mit metrischem Gewinde	174
Zusatzisolatoren	176
Vorbauisolatoren	178

Torkomponenten



Torisolatoren	180
Torgriffe	184
Torsysteme und Zubehör	188

Weidetore, Panele und Raufen



Weidetore	194
Weidepanele	198
Futterraufen	202

Weidezaunnetze



Schafnetze	208
Wolfsabwehr	215
Wildabwehr	223
Kleintiernetze	225
Geflügelnetze	228
Netzzubehör	232

Stichwortverzeichnis

Stichwortverzeichnis	238
----------------------	-----

Diese Symbole finden Sie in diesem Katalog

Erklärung unserer Verpackungs- und Verkaufseinheiten!

BE	Stück / VE	€
1 Blister	6 / Blister	Preis / 1 Blister
1 Beutel	10 / Beutel	Preis / 1 Beutel
12 Stück	12 / Beutel	Preis / 1 Stück
1 Pack	30 / Pack	Preis / 1 Pack
40 Stück	40 / Pack	Preis / 1 Stück
1 Karton	5 / Karton	Preis / 1 Karton
8 Stück	8 / Karton	Preis / 1 Stück
1 Display	10 / Display	Preis / 1 Display
6 Stück	6 / Display	Preis / 1 Stück



Verpackungseinheiten

Mögliche Verpackungseinheiten für 1 BE.



Palette

Anzahl der BE je Palette.



Spedition

Alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Artikel müssen wegen der Art ihres Umfangs/Größe oder des Gewichts per Spedition ausgeliefert werden. Dadurch entstehen zusätzlich separate Frachtkosten! Optimieren Sie die Frachtkosten durch Bestellung ganzer Paletten-einheiten!



BE
Bestelleinheit für den Handel
Es muss immer ein Vielfaches der angegebenen Anzahl bestellt werden (z. B. BE= 12 Stück, dann in 12-er Schritten).

Stück / VE
Stückzahl pro Bestell-/Verpackungseinheit

Preis / €
Preis für 1 BE
Ist die Spalte BE nicht befüllt oder vorhanden, bezieht sich der Preis auf 1 Stück.
Bei allen angegebenen Preisen handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers und verstehen sich inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



Tierarten

Bei vielen Produkten finden Sie Tierpiktogramme. Diese kennzeichnen die Verwendung für bestimmte Tierarten.

Bessere Produktpräsentation mit Videos, 360°-Fotoplayer und Downloads



Produktvideos

In ansprechenden, informativen und stimmungsvollen Produktvideos können Sie ab jetzt noch mehr über unsere Produkte erfahren.

Alle Eigenschaften und Funktionen werden live im Einsatz gezeigt und Anwendungsgebiete dargestellt, die unter Umständen so noch gar nicht bewusst waren. Erklärungs- und Montagevideos erleichtern die Bedienung und verdeutlichen Funktionen. Offene Fragen zu Produkten versuchen wir so bereits vorab zu beantworten und schaffen Ihnen zusätzlich einen echten Mehrwert.



360°-Fotoplayer

Neben unseren hochauflösenden und professionell erstellten Produktfotos bieten wir außerdem komplette 360°-Ansichten ausgewählter Produkte an.

So haben Sie die Möglichkeit, das Produkt vorab von allen Seiten zu betrachten und extrem nah, hochauflösend und bei voller Schärfe zu vergrößern. Trotz der fehlenden Haptik wird die Wahrnehmung des Produkts so greifbarer und realer.



Produktbilder

Während wir Ihnen in unseren Katalogen nur die wesentlichen Abbildungen eines Produktes zeigen können, können wir Ihnen weitere Fotos, wie Detail- und Anwendungsbilder digital zur Verfügung stellen.

Die Garantieangaben in diesem Katalog beruhen auf den allgemeinen Garantiebedingungen der AKO-Agrartechnik GmbH & Co. KG. Die jeweils aktuelle Fassung der allgemeinen Garantiebedingungen finden Sie unter: <https://www.ako-agrar.com/guarantee>. Diese können auf Anfrage auch elektronisch oder postalisch zugesandt werden.

Die Produktreihen von AKO

Neben unseren Weidezaungeräten haben wir nun auch unser Zubehör-Angebot in die drei bekannten Produktreihen PREMIUM, EXPERT und CLASSIC unterteilt, um Ihnen die Auswahl des für Sie am geeignetsten Produkts zu erleichtern:



Premium:

Produkte der perfekt aufeinander abgestimmten Premium Linie zeichnen sich durch höchste Qualität und eine besonders lange Lebensdauer aus: unsere Artikel mit Premium-Charakter heben sich jeweils durch einen deutlichen Mehrwert in Funktion und Materialbeschaffenheit ab und eignen sich somit optimal für den professionellen Einsatz bei anspruchsvollen Weidezaunanlagen, wo sie die Wartungsintensität deutlich verringern.



Expert:

Ein Sortiment aus funktionalen und langlebigen Produkten, die sich über viele Jahre in einem sehr breiten Anwendungsgebiet bewährt haben. Flexibilität und Effizienz sind die Stärken dieser Produktreihe.



Classic:

Eine Reihe von Produkten mit bewährten und robusten Eigenschaften, die sich durch ein besonders gutes Preis-Leistungsverhältnis auszeichnen. Diese Produkte eignen sich für alle Zwecke im professionellen aber auch im Hobbybereich. Die CLASSIC-Produkte erfüllen die Erwartungen von Tierhaltern, die sich eine solide und funktionale Ausrüstung wünschen.

Hotline +49 8086 933-577



Unsere Weidezaunexperten beraten Sie gerne bei jeder Art von Problem in Ihrem Weidezaunsystem. Blinkt ihr Weidezaungerät rot und Sie können sich nicht erklären warum? Haben Sie plötzlich keine Leistung mehr am Weidezaun und finden den Fehler nicht? Gemeinsam finden wir sicher eine Lösung! Bei einfachen Nachfragen schreiben Sie uns am besten eine E-Mail an weidezaun@kerbl.com. Sollte ein komplexeres Problem bestehen können Sie uns natürlich gerne telefonisch kontaktieren! Von der richtigen Planung Ihrer kompletten Weidezaunanlage bis hin zum Aufbau mittels unserer professionellen Zaunbau-Partner sind Sie bei uns richtig.

My Manual

www.my-manual.eu

Auf www.my-manual.eu können Sie zu jeder Zeit die aktuellen Bedienungsanleitungen und Konformitätserklärungen zu Ihrem Weidezaungerät herunterladen!

Den Aufkleber mit der Artikelnummer Ihres Gerätes finden Sie direkt auf Ihrem Gerät.



Hier finden Sie:

Bedienungsanleitungen

Gerätespezifische Informationen

Konformitätserklärungen

Unsere Erklärung, welchen EU-Richtlinien und Normen das Gerät entspricht.

Allgemeine Hinweise

Allgemeine Hinweise zum Aufbau einer Weidezaunanlage

Bitte achten Sie bei der Eingabe der Artikelnummer Ihres Gerätes genau auf die Versionsnummer!

Weidezaun-Konfiguration ist mit AKO kein Glücksspiel!

www.weidezaunrechner.de



Finden Sie heraus, welche zusammenpassenden Komponenten Sie für den idealen Zaun benötigen und konfigurieren Sie Ihren Zaun vom perfekten Leitermaterial bis zur optimalen Tor-Lösung in unserem neuen Weidezaunrechner.

Der AKO Weidezaunrechner - Ihr neues Werkzeug zur mühelosen Weidezaunplanung und -optimierung!

- Sie möchten dringend einen neuen Weidezaun für Ihre Pferde planen, wissen aber nicht, welche Materialien hier nötig sind und zusammenpassen?
- Die Rinderherde soll einen neuen Zaun bekommen, der die kommenden 10 Jahre wartungsarm bestehen bleibt?
- Der Zaun für Ihre Schafe braucht ein neues passendes Weidezaengerät?
- Ein Wolf ist in Ihrem Gebiet gesichtet worden und Sie möchten Ihre Herden schützen?

Sind alle Teile Ihres Zauns definiert, bekommen Sie eine Materialliste, die Sie als PDF- oder Excel-Datei ausgeben lassen können. Bestellen und kaufen Sie die gewünschten Artikel der Materialliste bei Ihrem AKO-Fachhändler! Sollten Sie im Laufe der Konfiguration Fragen haben, können Sie sich gerne über die integrierte Chat-Funktion an einen unserer Experten im Weidezaun-Team wenden.

1. Platz in der Kategorie Weidebedarf – AKO Agrartechnik

AKO Agrartechnik triumphiert als Gewinner der „CAVALLO Trophy 2023“ in der Kategorie „Weidebedarf“

Wir freuen uns, bekannt zu geben, dass die AKO Agrartechnik den begehrten ersten Platz in der renommierten „CAVALLO Trophy 2023“ in der Kategorie „Weidebedarf“ errungen hat.

In der aktuellen Leserumfrage des angesehenen Reitsportmagazins „CAVALLO“ haben sich überwältigende 6.605 begeisterte Leser beteiligt. Die Ergebnisse dieser Umfrage, veröffentlicht in der Ausgabe 5+6/2023 von CAVALLO, präsentieren 340 Marken in 18 verschiedenen Kategorien - von Anhängern bis Zaumzeug.

AKO Agrartechnik setzte sich mit seinen herausragenden Produkten und innovativen Lösungen erfolgreich gegen starke Konkurrenz durch und wurde von der Reitsportgemeinschaft als führender Anbieter im Bereich Weidebedarf gewählt. Dieser Erfolg spiegelt das Vertrauen und die Wertschätzung wider, die unsere Kunden für die Qualität und Zuverlässigkeit unserer Produkte empfinden.

Wir möchten uns herzlich bei allen Lesern bedanken, die an dieser spannenden Umfrage teilgenommen haben. Ihr Beitrag hat dazu beigetragen, diese herausragende Auszeichnung möglich zu machen. Dieser Erfolg motiviert uns, weiterhin innovative Lösungen für die Anforderungen im Weidezaunbereich und der Agrarwirtschaft zu entwickeln.

AKO Agrartechnik gratuliert allen Preisträgern der „CAVALLO Trophy 2023“ und dankt der gesamten Reitsportgemeinschaft für die anhaltende Unterstützung.





Immer aktuell!

Bleiben Sie immer auf dem Laufenden!

Für alle Neuheiten und Aktionen einfach untenstehenden Code scannen oder besuchen Sie uns unter www.ako-agrar.de.

Gerne beraten wir Sie dazu auch jederzeit persönlich am Telefon.



Diese und weitere Neuheiten finden Sie in diesem Katalog!

Smarte Technik

- App gesteuerte Weidezaungeräte

Smart Energiser 

Effektive Wolfsabwehr

- Weidenetze mit geflochtenen Litzen

Starkes Leitermaterial

- Bänder, Seile und Litzen der PlatinumLine

Made in Germany 

Smarte Produkte von AKO

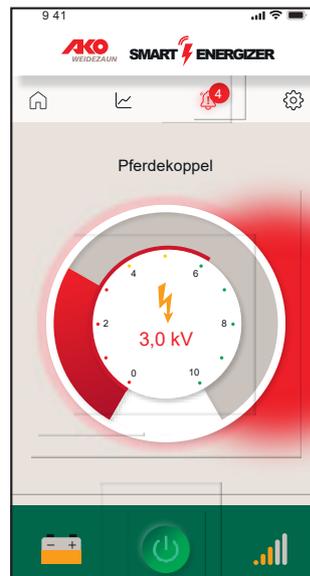
- Die neuen SMARTENGeräte von AKO verfügen über eine direkte Anbindung an die Cloud/Internet (nicht per WLAN) und ermöglichen die einfache, distanzunabhängige Überwachung und Steuerung* von Zaunanlagen.
- Die Geräte lassen sich direkt per Mobilfunk steuern*. Somit ist kein Zusatzgerät oder WLAN in Reichweite des Gerätes erforderlich.
- Die Geräte können per kostenloser App vom Smartphone als auch im Browser vom Computer aus gesteuert* und überwacht werden.
- Bei Problemen am Zaun (z. B. bei Unterschreitung der Mindesthütespannung), werden Sie als Anwender per Push-Nachricht (optional auch per Email) in Echtzeit alarmiert.
- In der App bekommen Sie sowohl den aktuellen Zustand als auch historische Verläufe von Zaun- und Versorgungsspannung* mitgeteilt.
- Sie können das smarte Weidezaugerät per App EIN/AUSschalten, Alarmschwellen verändern (z. B. Schwelle der Mindesthütespannung kann individuell eingestellt werden) und die Ausgangsleistung seinen Bedürfnissen anpassen.
- GPS-Ortungsfunktion integriert* - zum Lokalisieren des Gerätes, insbesondere bei Diebstahl - sobald das Gerät an eine Stromquelle angeschlossen ist und „Zugang“ zum GPS-Netz hat.



- GRATIS App für Ihr Mobiltelefon
- Keinerlei Folgekosten für die mitgelieferten Funktionen der App

Vorteile der App:

- GRATIS App für Ihr Mobiltelefon
- Keinerlei Folgekosten für die mitgelieferten Funktionen der App
- Dauerhaft kostenlose mobile Datenübertragung zur App!
- Sie können in der App unbegrenzt smarte Geräte und Anwender verwalten



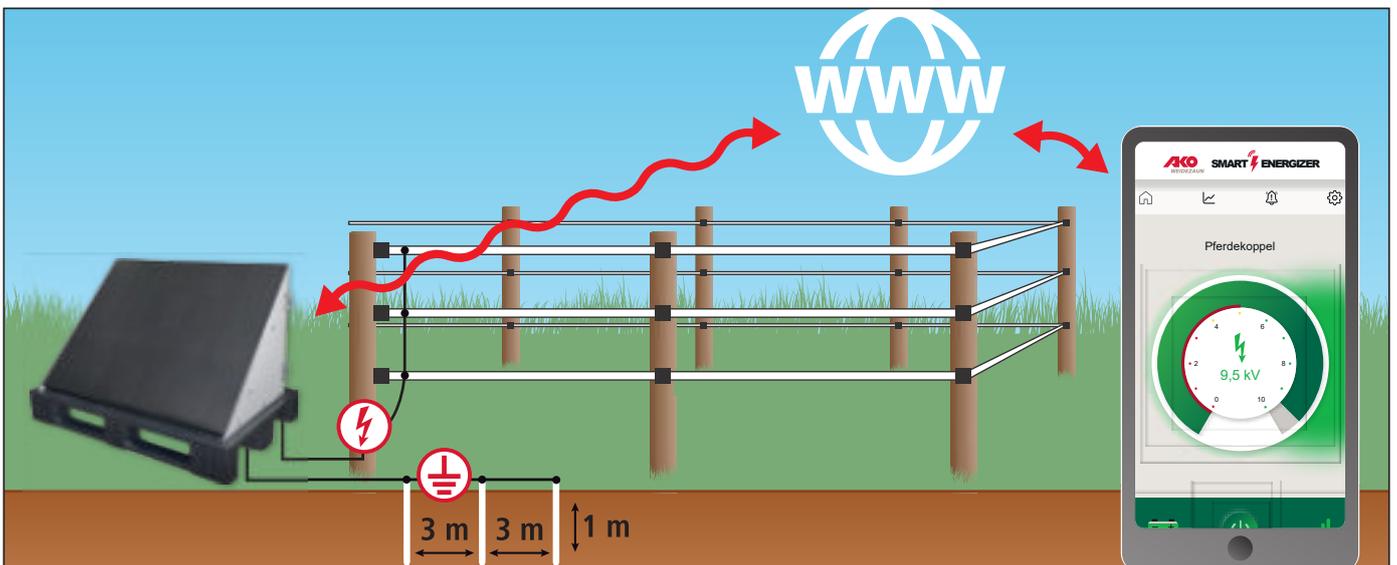
Made in Germany



GPS Detektiv



Smart Energizer



* nur bei „Smart Energizer (Xi 8000smart, X6000smart, S2400smart)



7,5 Joule



12 Joule



3,2 Joule



Duo Power X 6000 smart

- 12/230 Volt DUO-Gerät– Maximale Flexibilität kombiniert mit starker Ausgangsenergie
- unser Allroundgerät für den anspruchsvollen mobilen oder stationären Einsatz– ideal für Pferde, Rinder, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- verwendbar von mittlerem bis starkem Bewuchs
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375559 (55 Watt), Anschlussdirekt am 12 Volt Akku, ideal mit Erdanker 442382

Duo Power Xi 8000 smart

- extrem schlagstarkes DUO Weidezaungerät für den anspruchsvollen mobilen oder stationären Einsatz
- einsetzbar auch bei starkem Bewuchs
- unser Allroundgerät – ideal für Pferde, Bullen, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- mit High/Low/Aus-Schalter für 2 verschieden starke Ausgangsleistungen
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375999 (100 Watt), Anschlussdirekt am 12 Volt Akku, ideal mit mit Erdanker 442382

Sun Power S 2400 smart

- sehr leistungsstarkes Allround-Kompakt-Solargerät
- verwendbar von leichtem bis mittlerem Bewuchs, universell für alle Standardzäune
- Ideal für Pferde- und Rinderweiden, Ziegen, Schafe.
- 5 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaunsolargerät *
- 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 18 Ah (441125) *
- 1 x kristallines Solarmodul 12 Volt, 30 Watt (E262630) (unmontiert) *
- 1 x 230 Volt Netzteil (371012),
- 1 x Zaunverbindungskabel,
- 1 x Erdanschlusskabel,
- 1 x Erd-/Montagespieß zweiteilig (442385),
- 1 x Warnschild,
- * Garantie: Weidezaunsolargerät (5 Jahre Garantie), Solarmodul (5 Jahre Leistungsgarantie), 12 Volt Akku (6 Monate Garantie)

mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle

mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle

mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle plus Solar-Betriebs-LED (blau)



Art. Nr.			€
372876	1	72	499,00

Art. Nr.			€
372879	1	72	569,00

Art. Nr.			€
372953	1	32	699,00

Modell	Art. Nr.													
X 6000 smart	372876	7,5 J	5 J	12.000 V	10.000 V	9.000 V	130 km	40 km	11 km	6 km	20	3		42 - 368 mA
Xi 8000 smart	372879	12 J	8 J	11.200 V	10.200 V	8.700 V	240 km	50 km	17 km	7 km	30	6	3	165 - 570 mA
S2400 smart	372953	3,2 J	2,4 J	11.800 V	10.300 V	7.400 V	72 km	20 km	5 km	2 km	10	2		56 - 175 mA



AKO Solar-PowerStation smart

Die Solarstation ist ideal für große Weiden, ohne Stromanschluss. Durch die praktische App-Kontrolle ist ein völlig autonomer Betrieb der Anlage während der Weidesaison möglich.

- ideal für große Weiden ohne 230 Volt Zugang
- autonomer Betrieb während der Weidesaison April bis Oktober
- für lange Zuananlagen
- Bedienung und Kontrolle per smarter App möglich
- mit GPS-Lokalisierungs-Funktion
- Lieferung: fertig montiert auf einer Kunststoff-Europalette (120 x 80 cm) – muss nur noch mit Erdung und Zaun verbunden werden.

Lieferumfang:

- 1 x DUO-Weidezaungerät 12/230 Volt mit smart-Funktion,
- 1 x 250 Watt Solarmodul,
- 12 V Akku (110 Ah) mit Laderegler,
- 6 x Erdstäbe und Erd- bzw. Zaunverbindungskabel,
- 1 x hochwertige, witterungsbeständige und robuste HPL-Plattenverkleidung,
- 1 x Schließoption elektrifizierbar



Made in Germany



GPS Detektiv



Smart Energiser



Art. Nr.	Beschreibung		€
441101	XL inkl. smartem Weidezaungerät (12 Joule Input), 1 Akku	1	2.495,00
441103	XXL inkl. smartem Weidezaungerät (20 Joule Input), 2 Akkus	1	2.995,00

verfügbar ab: März 2024

AKO Smart Satellite

Der Smart Satellite zur Verbindung mit der Kerbl Welt App bietet Ihnen die Möglichkeit, die Zaunspannung jederzeit in Echtzeit und ortsunabhängig zu kontrollieren. Dank Cloud-Anbindung ist kein WLAN für die Installation erforderlich, was ihn sehr flexibel einsetzbar macht.

- zur mobilen Überwachung der eingestellten Mindesthütespannung am Zaun
- Echtzeit-Alarmmeldung in der App bei Unterschreiten der direkt am Satelliten voreingestellten Mindesthütespannung (wählbar zwischen 3 kV, 5 kV, 7 kV)
- keine GPS-Ortungsfunktion notwendig, da der Smart Satellite nicht gesteuert werden kann, solange er mit der App auf dem Smartphone des Users verknüpft ist
- dank direkter Cloud-Anbindung des Satelliten ist kein WLAN nötig, was eine ortsunabhängige Überwachung von Zuananlagen ganz einfach möglich macht

Made in Germany



Smart Satellite



Vorteile der Kerbl Welt App:

- kostenloser Download
- Nutzung aller Funktionen ohne Folgekosten und dauerhaft kostenlose mobile Datenübertragung des Smart Satellite zur App
- unbegrenzte Anzahl von Smarten Geräten und Anwendern verknüpfbar
- Kontrolle der aktuellen Zaun- und Versorgungsspannung sowie Überblick über die historischen Verläufe



Art. Nr.		€
441144	1	195,00

verfügbar ab: März 2024

B450



- 9 Volt Batteriegerät mit effektiver Ausgangsleistung
- optische Kontrolle für Zaunisolation und Batteriespannung
- einfache Handhabung
- optional Betrieb mit 12 Volt Akku möglich - mit Tiefentladeschutz
- leicht zu transportieren
- 6 taghelle LEDs (Bargraph-Anzeige) zur Zaun-, und Batteriekontrolle
- inkl. robustem Tragegriff
- Mikroprozessor gesteuert
- mit großem High/Low/Aus-(Magnet) Drehschalter
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



Made in Germany

3 Jahre Garantie

mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Batteriekontrolle

LED Bargraph zur Zaun- und Batteriekontrolle

Großer High/Low/Aus-(Magnet) Drehschalter

Inkl. High Energy 9 Volt Batterie, 75 Ah (44220)

0,38 Joule



Compact Power B450

- sehr effektives 9/12 Volt Weidezaungerät für den mobilen Einsatz
- für Zäune mit geringem Bewuchs
- ideal für Pferde, Rinder, Schweine, Geflügel, Hunde, Katzen und Reihher
- Stufe 1 (Eco): 0,25 Joule Output
- 3 Jahre Garantie



Art. Nr.			€
372775	1	90	159,00

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaungerät,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Aufstell-Erdpfahl,
- 1 x Warnschild,
- 1 x 9 Volt, 75 Ah Batterie (44220)

Modell	Art. Nr.										
B450	372775	0,45 J	0,35 J	10.500 V	9.600 V	3.300 V	10 km	5 km	3 km	1	46 mA

N70



- äußerst schlagstarkes 230 Volt Netzgerät
- für sehr robuste Tiere und für sehr lange Zäune - auch mit Bewuchs
- hell leuchtende LED-Anzeige ermöglichen die einfache optische Kontrolle des aktuellen Zaun- und Gerätezustandes auf einen Blick
- passt sich automatisch dem Zaunzustand an und sorgt so für beste Hütesicherheit und erleichtert Ihnen die Arbeit durch Veröden des Bewuchses bis zu einem gewissen Grad
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- Mikroprozessor gesteuert
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen

PROMO

%



Aktionsgerät mit Top Preis-/Leistungsverhältnis

Made in Germany



4 Jahre Garantie



Mehrfarbige LED-Bargraphanzeige zur Überwachung der Zaun- und Erdspannung



7,0 Joule



Power Profi N 70

- sehr schlagstarkes 230 Volt Netzgerät
- verwendbar von mittlerem bis starkem Bewuchs
- ausgelegt für robuste Tierarten wie Rinder, Schafe, Pferde und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- unser Allroundgerät für alle Tierarten
- 4 Jahre Garantie



Art. Nr.			€
372777	1	108	199,00

Modell	Art. Nr.														
N 70	372777	7 J	5 J	0,55 J	10.000 V	9.200 V	6.800 V	140 km	45 km	9 km	4,5 km	20	3	2	7 W

PROMO

PROMO

Kunststoffpfahl Expert

mit Doppeltritt

- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel
- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- mit Doppeltritt

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Unser Topseller aus nachhaltigem Material zum Aktionspreis!



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE		€
443422-RE	anthrazit	105 cm	18 cm	Metall verzinkt	2 x Seil, 3 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5 485	10,99

Weidezaunlitze Doppelpack Premium Light

Premium Qualität zu einem TOPPreis-Leistungs-Verhältnis: Höchste Leitfähigkeit und Haltbarkeit durch unsere bewährte Kombination aus dicken verzinkten Kupferleitern und robusten Edelstahldrähten zum günstigen Aktionspreis.

- erhöhte Bruchlast durch starke Monofilfäden
- ideal für lange bis sehr lange Zaunanlagen
- 2 x 300 m Länge im Doppelpack

5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Praktischer Doppelpack mit TOPPreis-/Leistungsverhältnis

Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast		€
441870	600 m	weiß / blau	12,5 km	0,16 Ω/m	6	4 x 0,2 mm	2 x 0,25 mm	95 kg	1/6	49,99



Torisolator X³ Premium

- neuer, sehr robuster Premium Torisolator
- Ring aus Edelstahl mit 3 Einhängemöglichkeiten
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm



446550-A: im Vorteilspack mit 2 zusätzlichen Isolatoren gratis



Geschmacksmuster eingetragen

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
446550-A	blau	1 Beutel	12 / Beutel	1/12/300	11,99



Ring aus Edelstahl

Ringisolator mit durchgehender Stütze inkl. Einschrauber im robusten Stall-/Bau-eimer

Damit Sie unseren Topseller-Isolator immer zur Hand haben - geliefert im Jumbo-Eimer, der sich als praktischer Bau- oder Stalleimer weiterverwenden lässt.

- Einschrauber gratis!
- mit breiter Drahtauflage
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 5,3 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm



geliefert im langlebigen, robusten 12 Liter Stall-/Bau-eimer mit transparentem Deckel und gratis Einschrauber!



Lieferumfang:

- 1 x Stall-/Bau-eimer,
- 1 x transparenter Deckel,
- 250 x Ringisolator,
- 1 x Einschrauber

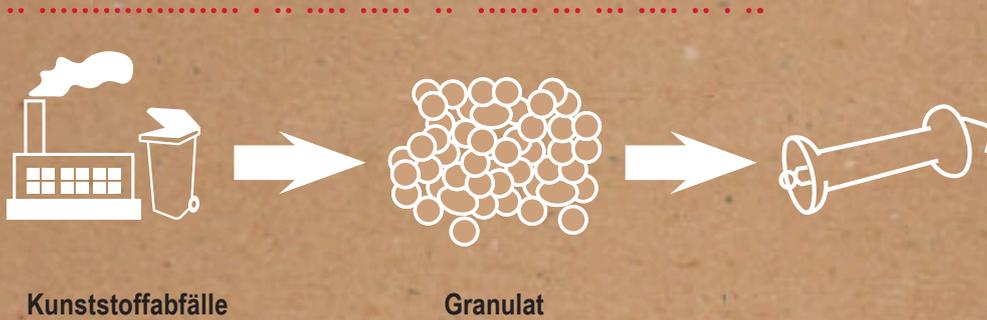
Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
44314/2503E	1 Eimer	250 / Eimer	1	49,99



Als traditionsbewusstes Unternehmen, das auch Produkte aus Kunststoffen herstellt und vertreibt, sind wir uns unserer besonderen Verantwortung für die Umwelt bewusst – und sind hier kontinuierlich aktiv in der Weiterentwicklung der Werkstoffe von morgen! Damit schonen wir fossile Ressourcen und beteiligen uns bewusst an einem zukunftsfähigen Sortiment für Ihren Koppelzaun.

Auf den folgenden Seiten möchten wir Ihnen unser neues, ausgewähltes Sortiment an nachhaltigen Artikeln vorstellen. Dabei unterscheiden wir zwischen folgenden beiden Ansätzen in der Materialauswahl, die jeweils durch ein entsprechendes Piktogramm bei den Artikeln erkennbar sind:

Recycelter Kunststoff

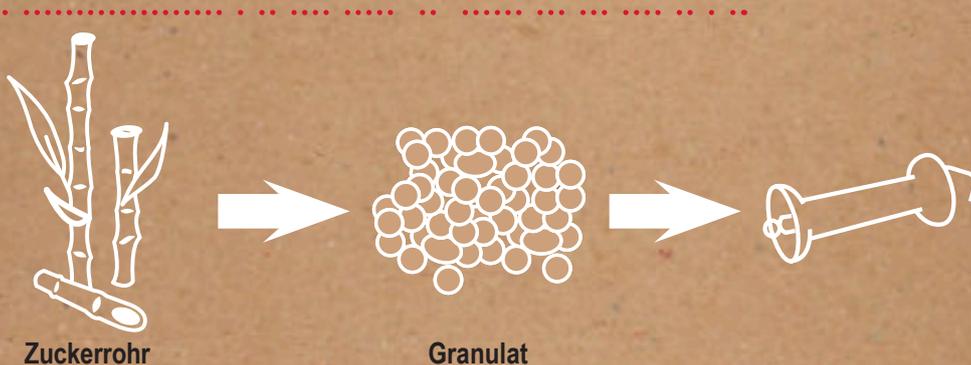


- umweltschonend, da der Einsatz von fossilen Ressourcen vermindert wird
- geringerer Produktionsabfall, da dieser recycelt wird



Das Produkt wird aus recycelten Materialien hergestellt.

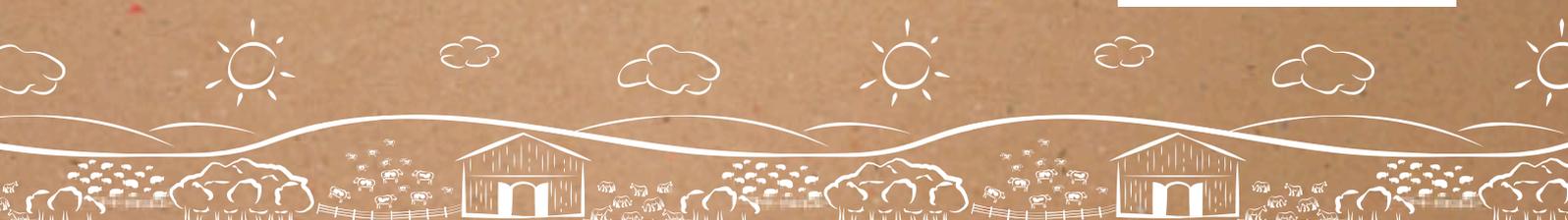
Kunststoff aus nachwachsenden Rohstoffen



- umweltschonend, da der Einsatz von fossilen Ressourcen vermindert wird
- Zuckerrohr speichert beim Wachsen CO₂ aus der Luft
-> 1 Tonne Material bindet bis zu 3,09 Tonnen CO₂



Das Produkt wird aus nachwachsenden und erneuerbaren Rohstoffen hergestellt.



Nachhaltigkeit aus dem Hause AKO

Unser Sortiment umfasst Produkte aus den folgenden Kategorien

Produkte aus recyceltem Kunststoff



Produkte aus nachwachsenden Rohstoffen



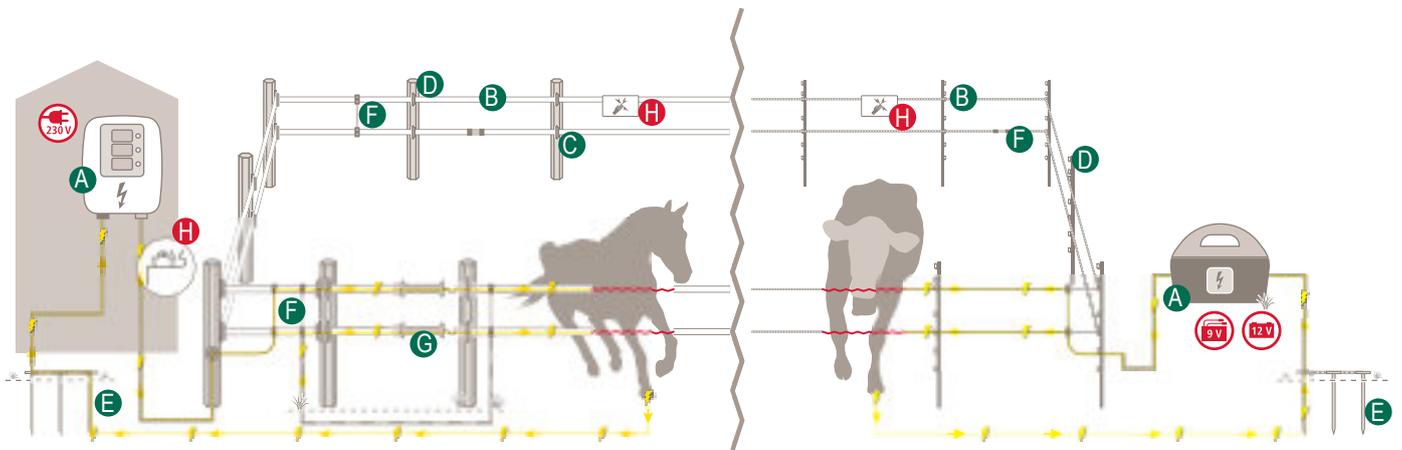
So funktioniert ein Elektrozaunsystem!

Ein Elektrozaunsystem besteht aus:

- A) Einem Elektrozaungerät, welches regelmäßige Stromimpulse erzeugt.
 - B) Einem oder mehreren Drähten, die den Strom transportieren (die jedoch nicht zwingend eine geschlossene Schleife bilden müssen).
 - C) Isolatoren, welche den Strom gegenüber der Erde isolieren.
 - D) Permanenten oder mobilen Pfählen, die je nach Bedarf eingesetzt werden.
 - E) Der Erdung des Elektrozaungerätes, welche in möglichst feuchtem Erdreich so tief als möglich platziert werden soll.
- Wenn das Tier nun den Draht berührt, wird ein Stromkreis geschlossen, d.h. der elektrische Strom fließt durch das Tier und die Erde zurück zum Gerät. Das Tier erhält dadurch einen unangenehmen, wenngleich ungefährlichen Stromschlag und weicht zurück. Ein solches Elektrozaunsystem wird sowohl zur Einzäunung, als auch zur Abwehr von Tieren erfolgreich angewendet.

Permanentzaun mit 230 Volt Versorgungsspannung

Mobilzaun mit 9 Volt oder 12 Volt Versorgungsspannung

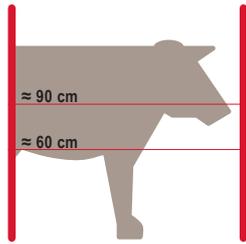


Mindestens 2500 Volt an jeder Stelle des Zaunes sicherstellen!

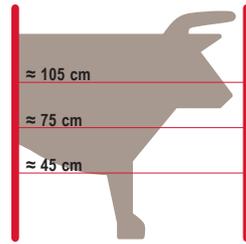
- A Elektrozaungerät
- B Leitermaterial
- C Isolatoren
- D Pfähle
- E Erdung
- F Verbindungen
- G Torsystem
- H Sicherheitskomponenten



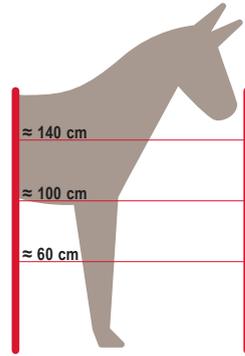
Wieviele Drähte in welcher Höhe?



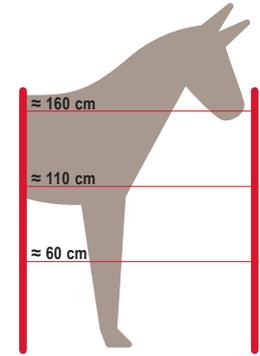
Elektrozaun für Milchkühe
Empfehlung: 10 mm Band, Litze



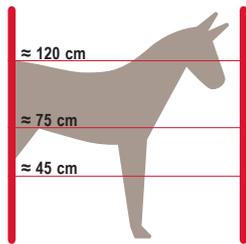
Elektrozaun für Bullen, Rinder und
Mutterkühe mit Nachzucht
Empfehlung: 10 mm Band, Litze



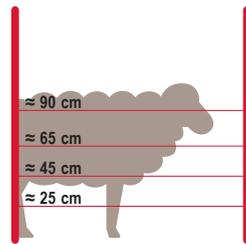
Elektrozaun für Großperde
Empfehlung: Seil, Breitband bis
40 mm



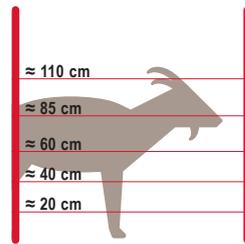
Elektrozaun für Springperde
Empfehlung: Seil, Breitband bis
40 mm



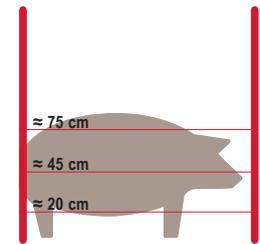
Elektrozaun für Kleinpferde
Empfehlung: 10 mm Band, Seil



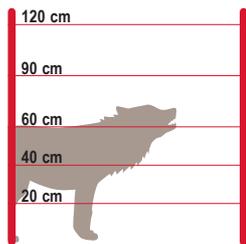
Elektrozaun für Schafe
Empfehlung: Schafnetz, Draht, Litze



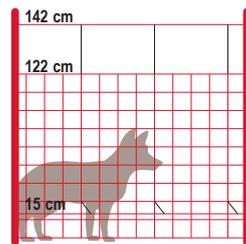
Elektrozaun für Ziegen
Empfehlung: Draht, Litze



Elektrozaun für Schweine
Empfehlung: 10 mm Band, Litze



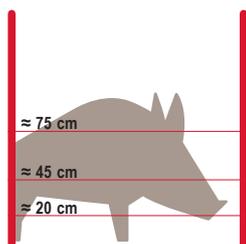
Abwehr von Wölfen
Empfehlung: Wolfsnetz (Schafhaltung),
Litze, Draht, Herdenschutzband



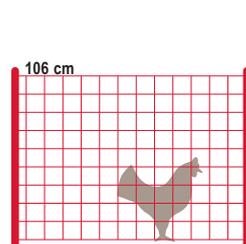
Abwehr von Füchsen
Empfehlung: Geflügelnetz elektrifizierbar,
WolfStop

Bei der Haltung von Hausschweinen ist laut Tierseuchenrecht zusätzlich zum innenliegenden Elektrozaun ein außenliegender wilddichter Zaun (Knotengeflecht aus Metall) erforderlich!

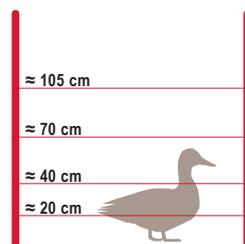
Angaben wie Zaunhöhen sind nur Anhaltspunkte! Eventuell Anpassung an Ihre Tierart erforderlich. Beachten Sie gegebenenfalls regionale Bestimmungen!



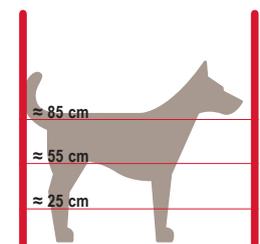
Abwehr von Wildschweinen
Empfehlung: Wildabwehrnetz,
10 mm Band, Litze



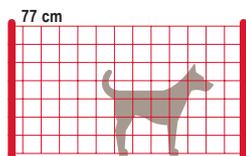
Elektrozaun für Hühner
Empfehlung: Geflügelnetz, Litze



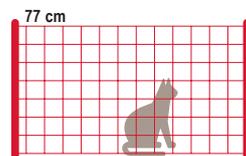
Elektrozaun für Gänse
Empfehlung: Geflügelnetz, Band,
Litze



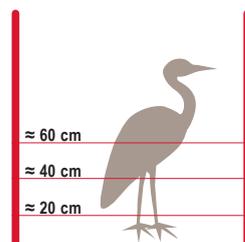
Elektrozaun für große Hunde
Empfehlung: Hobbyset, Litze



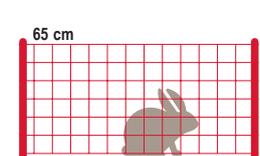
Elektrozaun für kleine Hunde
Empfehlung: Hobbyset, Litze



Elektrozaun für Katzen
Empfehlung: Hobbyset, Litze



Elektrozaun zur Abwehr von
Fischreiher
Empfehlung: Hobbyset, Litze



Elektrozaun für Hasen und Kaninchen
Empfehlung: Kaninchennetz, Litze

Erläuterung der technischen Begriffe



Erdung

Die Erdung ist ein wichtiger Teil des Stromkreislaufes. Damit der Strom ungehindert aus der Erde zum Gerät zurückfließen kann, muss zwischen Erdstab und Erdreich ein möglichst guter Kontakt gegeben sein (trockene Erde leitet den Strom fast nicht). Für das Einschlagen des Erdstabs sind deshalb möglichst feuchte Stellen zu wählen, bzw. die Länge des Erdstabes muss so bemessen sein, dass tiefere, feuchte Erdschichten erreicht werden.



Hütespannung und Impulsenergie

Die Spannungsspitze des elektrischen Impulses eines Elektrozaungerätes wird als Hütespannung bezeichnet. Eine hohe Spannung ist notwendig, um zwischen Zaundraht und Tierkörper einen leitfähigen "Kanal" zu erzeugen. Als Mindestspannung sind dafür etwa 2500 Volt notwendig. Für Tiere mit dickem Fell, empfehlen wir 5000 Volt als Mindestspannung. Nun kann der Strom (Impulsenergie) durch diesen "Kanal" fließen. Die Schockwirkung ist also abhängig von der Höhe der Impulsenergie (Spannung selber schmerzt nicht!). Je unempfindlicher das Tier ist, desto größer sollte die Energie sein, die zum Hüten oder Abschrecken eingesetzt wird. Außerdem steigt der Bedarf an Impulsenergie mit der Länge des Zaunes und seiner Belastung (z.B. Bewuchs) an.



Zaundrahtwiderstand

Um eine maximale Schockwirkung zu erzielen, ist neben einer ausreichenden Impulsenergie auch ein gut elektrisch leitendes Zaunmaterial notwendig, damit die Energie auch ohne große Verluste das Tier erreicht und nicht vorher "verpufft". Der Leitungswiderstand ist ein Maß für die Beurteilung von Zaunmaterial. Er wird in Ohm/Meter angegeben. Je kleiner dieser Wert, desto besser leitet das Material. Je länger der Zaun, desto besser muss die Leitfähigkeit des verwendeten Materials sein. Beste Materialien haben einen Widerstand von $< 1 \Omega/m$, schlechtere über $4 \Omega/m$. Untersuchungen haben ergeben, dass neben sehr guter Leitfähigkeit, die meist durch Kupferdrähte erreicht wird, lange Haltbarkeit (z.B. durch Edelstahldrähte mit schlechterer Leitfähigkeit) maßgebend für die Hütesicherheit eines Weidezauns ist. Unser bewährtes TriCOND Material bietet hierbei den Kompromiss und steht für hervorragende Leitfähigkeit verbunden mit langer Haltbarkeit.



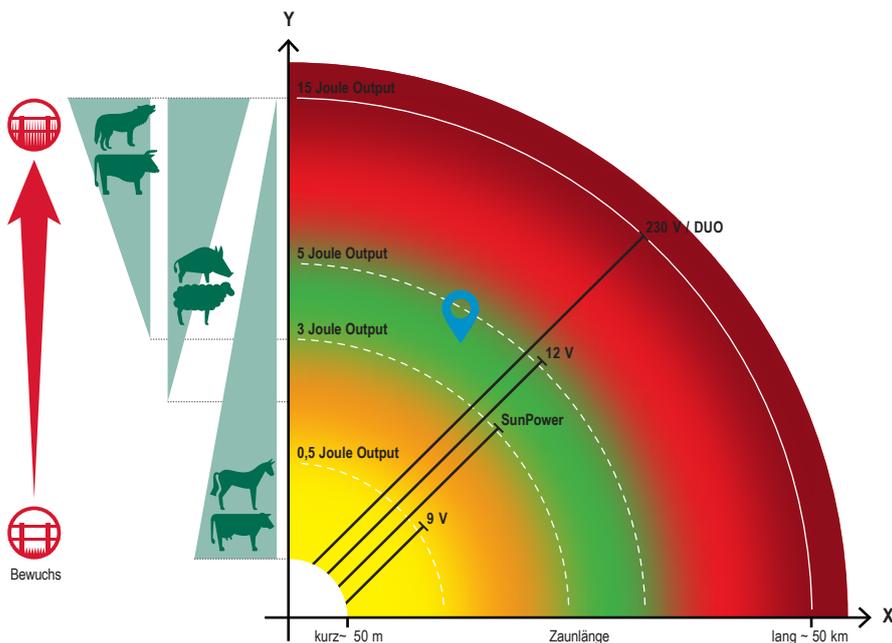
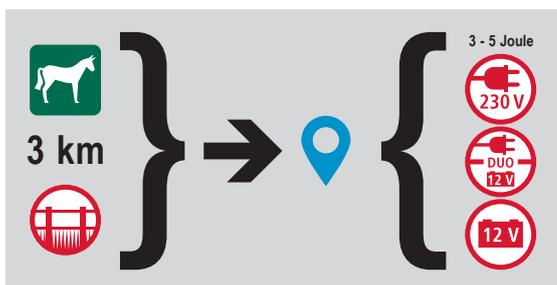
Nach welcher Kilometerangabe sollten Sie sich richten?

Kilometerangaben sind oftmals sehr theoretische Werte, die sich nach optimalsten Bedingungen (Draht-Leitfähigkeit, Verbindungen, Isolationszustand, Bodenverhältnisse, Erdung) in der Zaunanlage richten. Diese Zustände ändern sich jedoch aufgrund von Witterungseinflüssen permanent. Wichtig ist deshalb, unter allen Bedingungen die Mindesthütespannung von 2.500 Volt (5000 Volt bei sehr robusten Tieren und trockenen Böden) an jedem Punkt der Zaunanlage zu erreichen.



Wie stark muss Ihr Weidezaungerät sein?

Dies legt den Grundstein für die Auswahl der Gerätefamilie! Wählen Sie entlang der X-Achse Ihre Zaunlänge und entlang der Y-Achse Ihre Tierart bzw. den Bewuchs. Im Schnittpunkt können Sie die mindestens benötigte Joule-Leistung sowie die möglichen Gerätefamilien ablesen.



Die Auswahl des Weidezaungerätes



230 Volt Netzgeräte – Die ERSTEWahl, wenn eine Steckdose zur Verfügung steht!

Diese Geräte haben eine uneingeschränkte Hütedauer. Sie sind in allen benötigten Leistungsklassen verfügbar und können an langen oder bewachsenen Zäunen bzw. für sehr robuste Tiere die notwendige Energie am besten zur Verfügung stellen (0,5 Joule bis 14,5 Joule Output). Die höheren Energien schaden den Tieren natürlich nicht. Alle Weidezaungeräte entsprechen den geltenden Sicherheitsnormen. Wenn ein mobiler Einsatz geplant ist, z. B. auf Turnieren, bei Wander- oder Distanzritten oder einfach auf häufig wechselnden Weiden, wo keine 230 Volt Versorgung zur Verfügung steht, müssen Sie zwangsläufig auf ein Batteriegerät gehen – für Zäune mit stärkerem Bewuchs, scheidet 9 Volt Kompakt-Solargeräte aus – dann muss mit 12 Volt Geräten gearbeitet werden.



12 Volt Akkugeräte – Starke Leistung auch bei Zäunen mit stärkerem Bewuchs!

12 Volt Akkugeräte sind die optimale Lösung für sehr robuste Tiere, lange Zäune bzw. Zäune mit Bewuchs, wenn ein 230 Volt Anschluss nicht zur Verfügung steht. Die Entladeenergie ist vergleichbar mit Netzgeräten (0,5 Joule bis 15 Joule Output). Als Stromquelle werden wiederaufladbare 12 Volt Nassakkus verwendet, die je nach Gerätetyp, Leistungsbedarf und Akkutyp nach ca. 2-4 Wochen nachgeladen werden müssen. Eine gute Ergänzung sind Solarmodule, welche Sonnenenergie in Strom umwandeln und damit die 12 Volt Batterie/Akku permanent nachladen.



12/230 Volt DUO-Geräte – Maximale Flexibilität kombiniert mit starken Ausgangsenergien!

Geräte dieser Art kombinieren die uneingeschränkte Hütedauer der 230 Volt Geräte mit der Mobilität leistungsstarker 12 Volt Geräte. 12 Volt Kabel und 230 Volt Adapter sind im Lieferumfang enthalten.



9 Volt Trockenbatteriegeräte – Die idealen Geräte für kleinere Zäune und Paddocks!

9 Volt Batteriegeräte sind für kürzere Zaunlängen ohne Bewuchs geeignet. Sie sind sehr mobil und im Vergleich zu 12 Volt Geräten deutlich leichter. Die 9 Volt Batterie läuft einige Monate und kann je nach Betriebszeit, Batterietyp und Größe (ausgedrückt in Ah – je mehr Ah, Amperestunden, desto länger läuft sie) sogar eine komplette Weidesaison abdecken. Wenn sie entladen ist, kann sie nicht mehr aufgeladen werden. 9 Volt Geräte (selbst wenn diese auch mit 12 Volt Batterien betrieben werden können) sind schwächer als 12 Volt Geräte. 9 Volt Geräte liegen hier typischerweise bei ca. 0,15 Joule bis ca. 0,35 Joule. Sehr schlagstarke 9 Volt Geräte gehen sogar bis 0,55 Joule.



Kompakte Solargeräte

Kompakte Solargeräte aus der CLASSIC Serie – ähnlich wie bei 9 Volt Geräten für kleinere Zäune ohne Bewuchs, oder: AKO SunPOWER aus der PREMIUM und EXPERT Serie = extrem schlagstarke, mobile Kompakt-Solargeräte. Kristalline Solarmodule in Kombination mit unseren hochleistungs-Solarweidezaungeräten können Zäune mit vielen Kilometern Länge mit Strom versorgen. Selbst nach einer ganzen Woche ohne direktes Sonnenlicht haben diese Weidezaungeräte noch ausreichend Kraft, um Ihren Zaun mit genug Strom zu versorgen. Diese Spezialgeräte eignen sich ausgezeichnet für Einzäunungen relativ großer Flächen. So ist immer überall genug Spannung auf dem Zaun, ohne dass Sie eine Steckdose in der Nähe benötigen!

Der 12 Volt AGM Akku ist integriert und wird durch das mit dem Gehäuse verbundene Solarmodul permanent aufgeladen. Falls der Akku nachgeladen werden muss, können Sie ihn mittels des mitgelieferten 230 Volt Netzadapters aufladen.

Expertentipp:

Jelänger der Zaun, robuster das Tier bzw. stärker der Bewuchs, desto mehr Entladeenergie in Joule wird benötigt. Steht eine Steckdose zur Verfügung sollten Sie für beste Hütensicherheit immer zu einem 230 Volt Gerät greifen!

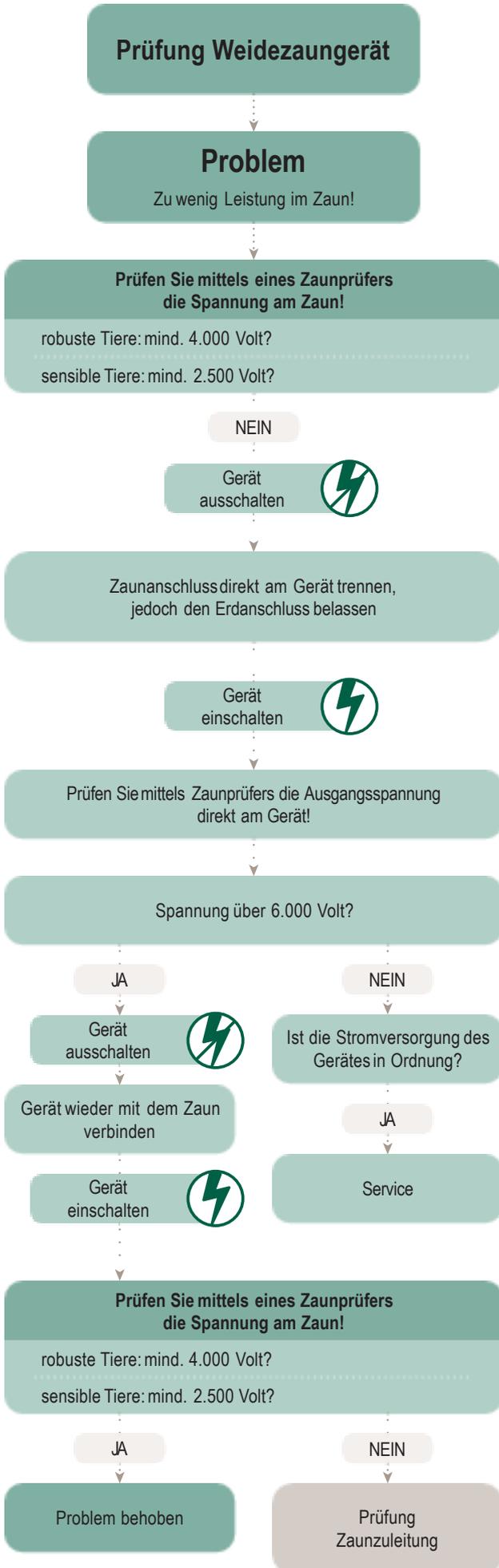


Symbole	Kurzerklärung	Einheit	ausführliche Erklärung
	Erdung	Stück	Damit der Strom ungehindert aus der Erde zum Gerät zurückfließen kann, muss zwischen Erdstab und Erdreich ein möglichst guter Kontakt gegeben sein (trockene Erde leitet den Strom fast nicht). Für das Einschlagen des Erdstabes (sollte verzinkt sein) sind deshalb möglichst feuchte Stellen zu wählen, bzw. die Länge des Erdstabes muss so bemessen sein, dass tiefere, feuchte Erdschichten erreicht werden. Die Anzahl der empfohlenen Erdstäbe richtet sich nach der Leistungsklasse des Gerätes.
	Widerstand	Ohm	Folgende Widerstände treten in einem Zaunsystem auf: Widerstand in der Erdung => sollte so gering als möglich sein Widerstand im Leitermaterial => wird in Ohm/Meter angegeben. Je kleiner dieser Wert, desto besser leitet das Material. Je länger der Zaun ist, desto besser muss die Leitfähigkeit des verwendeten Materials sein. Beste Materialien haben einen Widerstand von kleiner als 0,25 Ohm/m. Widerstand der Isolatoren => sollte so hoch als möglich sein
	maximale Spannung	Volt	Diese Spannung wird bei einer leichten Zaunlast erreicht.
	Leerlaufspannung	Volt	Spannung, wenn keine Zaunanlage am Weidezaungerät angeschlossen ist.
	Spannung bei 500 Ohm	Volt	Spannung bei einer Zaunlast von 500 Ohm.
	Ladeenergie	Joule	Energie, die das Gerät aufnimmt. Durch den Wirkungsgrad eines Weidezaungerätes ergibt sich der für den Anwender relevante Wert der Entladeenergie.
	maximale Entladeenergie	Joule	Maximale Energie, die das Gerät an die Zaunanlage abgibt; dieser Impuls wird auch als Schlagstärke bezeichnet.
	minimale Entladeenergie	Joule	Minimale Energie, die das Gerät an die Zaunanlage abgibt. Dies kann durch einen Zaunsausgang mit reduzierter Leistung oder durch Auswahl der geringsten Leistungsstufe eines Weidezaungerätes erreicht werden.
	Fohlenschutzschaltung		Die Fohlenschutzschaltung kann der Anwender je nach Bedarf aktivieren. Sollte sich ein Tier im Zaun verfangen, wird durch einen wesentlich verlängerten Impulsabstand (auf 60 sek.) das Tier nicht übermäßig belastet und die Wahrscheinlichkeit steigt, dass es sich selbst befreien kann. Parallel dazu wird ein akustischer und optischer Alarm am Gerät abgegeben.

Symbole	Kurzerklärung	Einheit	ausführliche Erklärung
	theoretische Zaunlänge gemäß VDE (bei 2000 V)	km	Bei der Zaunlänge nach VDE handelt es sich um einen theoretischen Wert, der jedoch in der Praxis aufgrund verschiedener Einflüsse (z. B. Zaunbewuchs, Witterungseinflüsse und Erdungsverhältnisse) nicht erreicht wird.
	maximale Zaunlängen: ohne / bei mittlerem / bei hohem Bewuchs	km	Der Bewuchs am Zaun hat einen wesentlichen Einfluss auf die max. Zaunlänge eines Weidezaungerätes: Je höher der Bewuchs am Zaun ist, desto größer wird die Zaunlast, wodurch die max. Zaunlänge reduziert wird. Zaunlängenangaben beziehen sich auf hochleitfähiges Drahtmaterial und -verbinder, sehr gute Isolatoren und optimales Erdungssystem!
	Anzahl Netze	Stück	Für 230 Volt und 12 Volt Geräte wird die maximale Anzahl zu betreibender 50 m - Netze angegeben.
	Spannungsversorgung 230 V	Volt	Geräte mit Netzanschluss (230 Volt) haben eine uneingeschränkte Hütedauer. Sie sind in allen benötigten Leistungsklassen verfügbar und können an langen Zäunen die notwendige Energie am besten zur Verfügung stellen. Auch bei stärkerem Bewuchs stellen sie noch ausreichend Energie für den Zaun bereit.
 	Spannungsversorgung 12 V oder 12 V Solar	Volt	12 Volt Akkugeräte sind die optimale Lösung für lange Zäune bzw. Zäune mit Bewuchs, wenn kein Netzanschluss zur Verfügung steht. Die Entladeenergie ist vergleichbar mit Netzgeräten. Als Stromquelle werden wiederaufladbare 12 Volt Nass-Akkus verwendet. Eine sinnvolle Ergänzung sind Solarmodule, die in verschiedenen Leistungsklassen angeboten werden und Sonnenenergie in Strom umwandeln.
	Spannungsversorgung mit 230 V oder 12 V	Volt	Geräte dieser Art kombinieren die uneingeschränkte Hütedauer der 230 Volt Geräte mit der Mobilität der leistungsstarken 12 Volt Geräte.
	Spannungsversorgung mit 9 V	Volt	Die 9 Volt Trockenbatteriegeräte zeichnen sich durch höchste Mobilität, verbunden mit einer langen Batterielaufzeit aus. Sie sind bestens geeignet für kürzere Zäune mit leichtem Bewuchs, wenn ein Netzanschluss nicht zur Verfügung steht.
	Spannungsversorgung 2 x 1,5 V	Volt	3 Volt Geräte sind mobil und handlich, geeignet für Zäune ohne Bewuchs, wie z.B. im Garten oder für ein Wanderreiterset.
	Stromverbrauch	mA	Aus dem Stromverbrauch lässt sich zusammen mit der Kapazität der Batterie bzw. des Akkus die Laufzeit der Batterie bzw. des Akkus errechnen. Stromaufnahmewerte werden bei 13 bzw. 9 Volt gemessen und können bei abfallender Batteriespannung ansteigen.



Der Weidezaungerätecheck



Tipp 1

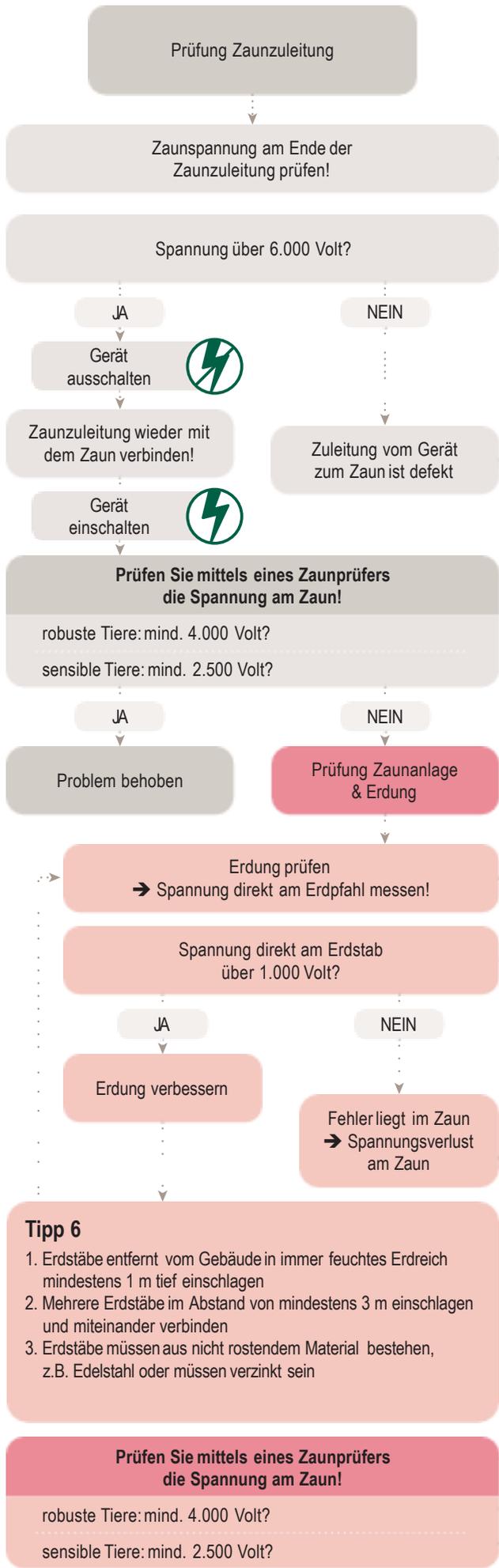
1. Entfernen Sie die Rändelmuttern von Erd- und Zaunausgang
2. Kontaktieren Sie den Erdausgang des Gerätes mit dem Erdstab des Zaunprüfers
3. Kontaktieren Sie den Zaunausgang des Gerätes mit dem Zaunprüfer

Tipp 2

1. 9 Volt Batterie:
rotes Blinken → Batterie ist leer
2. 12 Volt Batterie:
rotes Blinken → Akku ist leer
3. 230 Volt Netzstrom:
LEDblinkt nicht → keine Stromversorgung

- 9 Volt Batterie auswechseln
- 12 Volt Akku aufladen
- 230 Volt Versorgung von einem Fachmann prüfen lassen

Der Zaunzuleitungs- & Erdungscheck



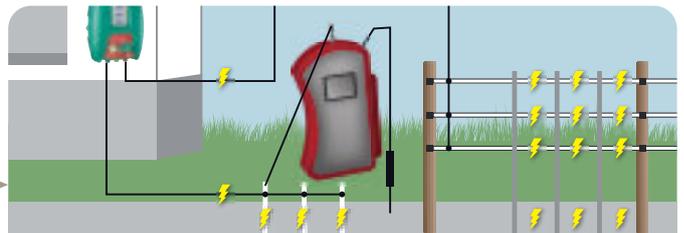
Tipp 3

1. Schalten Sie das Gerät aus
2. Klemmen Sie das Zaunzuleitungskabel am Zaun ab
3. Schalten Sie das Gerät wieder ein
4. Messen Sie mittels Zaunprüfers die Spannung am Ende des Zaunzuleitungskabels



Tipp 4

1. **Unterirdische Zaunzuleitung**
Das Untergrundkabel ist defekt -> Verwenden Sie ein hochspannungsfestes Untergrundkabel
2. **Überirdische Zaunzuleitung**
Prüfen Sie die Zaunzuleitung auf Ableitungen/Unterbrechungen (z.B. hat die Zuleitung Kontakt zum Gebäude, z.B. Efeu, Dachrinne, Gebüsch, etc.)?



Tipp 5

- Wie messe ich die Spannung direkt am Erdstab?**
1. Zaundraht in ca. 10 m Entfernung der Geräteerdung mittels Eisenstäbe kurzschließen
 2. Spannung direkt am Geräteerdstab mittels Digitalvoltmeter prüfen

Tipp 7

1. Bewuchs am Zaun -> entfernen!
2. Leitermaterial liegt am Boden -> spannen/verbinden
3. Schlechtes Leitermaterial -> durch gut leitfähiges Leitermaterial ersetzen (< 1 Ohm/m)
4. Leitermaterial ist geknotet -> Edelstahlverbinder verwenden
5. Isolator schlägt durch -> durch neuen Isolator ersetzen
6. Gebrochene Metall-Leiterdrähte -> Leitermaterial austauschen
7. Leitfähigkeit verbessern -> Leitermaterialreihen ca. alle 200 m senkrecht miteinander verbinden

Tipp 6

1. Erdstäbe entfernt vom Gebäude in immer feuchtes Erdreich mindestens 1 m tief einschlagen
2. Mehrere Erdstäbe im Abstand von mindestens 3 m einschlagen und miteinander verbinden
3. Erdstäbe müssen aus nicht rostendem Material bestehen, z.B. Edelstahl oder müssen verzinkt sein



Um Ihnen bei der Wahl des passenden Gerätes zu helfen haben wir unser Sortiment nach verschiedenen Kriterien gegliedert:

5 Jahre Garantie



Premium

- digitale Displays zum komfortablen Ablesen aller wichtigen Informationen zu Gerät und Zaunanlage (außer bei Solargeräten)
- leistungsstärkste Geräte für höchste Ansprüche – lange Zaunanlagen und schwierige Gegebenheiten stellen kein Problem dar
- intelligente Anpassung an den Zaunzustand oder Alarmfunktionen sorgen für höchste Sicherheit für Mensch und Tier



digitales Display

4 Jahre Garantie



Expert

- LED-Anzeigen ermöglichen die einfache optische Kontrolle des aktuellen Zaun- und Gerätezustandes auf einen Blick
- Geräte mit hohen Ausgangsleistungen für anspruchsvolle Zäune
- gute Ausstattung sorgt für hohe Flexibilität in der Anwendung



LED Anzeige

3 Jahre Garantie



Classic

- Kontrollleuchten für Gerät oder Zaun
- effektive Leistung, ausgelegt für Standardzäune
- preiswerte Einsteigergeräte mit solider Ausstattung



Kontrollleuchte

Erweiterte Garantie gegen Diebstahl



Mit der erweiterten Garantie gegen Diebstahl können Sie Ihr neues AKO-Elektrozaungerät, das in Deutschland, Österreich oder Italien betrieben wird, drei Jahre gegen Diebstahl versichern.

Bei Diebstahl erhalten Sie von uns - nach Meldung bei der Polizei - ein neues Gerät des gleichen oder eines vergleichbaren Typs. Bei 9 V-Batterie-Geräten bezieht sich die erweiterte Garantie gegen Diebstahl auch auf die Trockenbatterie.

Das Prämienformular zum Abschluss der Versicherung finden Sie im Servicebereich auf unserer Homepage zum Download. Bitte entnehmen Sie diesem Dokument auch die Bestimmungen zum rechtsgültigen Versicherungsabschluss sowie zur Inanspruchnahme der Versicherungsleistungen.



Art. Nr.	Modell	Seite														
	372815	NDi 15000 digital	29	10.200 V	14,5 J	100 km	22 km	12 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372810	NDi 10000 digital	29	10.200 V	10 J	80 km	18 km	9 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372806	NDi 6500 digital	29	10.000 V	6,5 J	60 km	12 km	6 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372935	XDi 15000 digital	37	10.000 V	15 J	100 km	22 km	14 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372930	XDi 10000 digital	37	10.000 V	10 J	80 km	18 km	10 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372952	S 3000	57	10.500 V	3 J	35 km	6 km	3 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372953	S 2400 smart	57	11.800 V	2,4 J	20 km	5 km	2 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372951	S 1500	57	10.000 V	1,5 J	15 km	3 km	1,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372591	AD 5000 digital	45	11.000 V	4,6 J	38 km	14 km	5,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372291	AD 3000 digital	45	10.800 V	3 J	30 km	10 km	4 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372201	AD 2000 digital	45	10.500 V	2,1 J	20 km	8 km	3 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372036	BD 600 digital	69	11.700 V	0,55 J	10 km	7 km	2 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372034	BD 400 digital	69	11.400 V	0,4 J	8 km	5,5 km	1,7 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372033	BD 300 digital	69	11.000 V	0,3 J	6 km	4 km	1,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372811	Ni 10000	30	10.200 V	10 J	80 km	18 km	9 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372807	Ni 7000	31	10.000 V	7,5 J	70 km	15 km	7,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372777	N 70	31	10.000 V	5 J	45 km	9 km	4,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372804	N 5000	31	10.000 V	5 J	45 km	9 km	4,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372878	Xi 8000	39	11.200 V	8 J	50 km	17 km	7 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372879	Xi 8000 smart	39	11.200 V	8 J	50 km	17 km	7 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372876	X 6000 smart	39	12.000 V	5 J	40 km	11 km	6 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372950	S 1000	59	11.000 V	1 J	10 km	2,5 km	1 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372949	S 500	59	10.800 V	0,55 J	6 km	1,7 km	0,2 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372555	AN 6000	47	12.000 V	5 J	40 km	11 km	6 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372554	AN 4000	47	11.900 V	4 J	35 km	9 km	4 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372754	Savanne 3000	48	9.600 V	3 J	35 km	12 km	5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372752	Savanne 2000	48	9.600 V	1,9 J	20 km	5 km	2 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372121	A 1200	49	10.700 V	1,4 J	10 km	5 km	1,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372030	B 500 plus	71	10.000 V	0,5 J	9 km	6 km	1,8 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372040	B 290	71	10.500 V	0,29 J	5 km	2 km		•	•	•	•	•	•	•	•
	372886	N 4800	33	9.000 V	4,8 J	30 km	8 km	4 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372883	N 3500	33	11.500 V	3,5 J	20 km	6 km	2,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372881	N 1200	33	12.500 V	1,2 J	10 km	2 km	1 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372080	N 700	75	8.800 V	0,55 J	7 km	1 km	0,3 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372874	X 4000	41	11.900 V	4 J	35 km	9 km	4 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372872	X 2500	41	9.600 V	2,5 J	18 km	4 km	1,7 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372871	X 1000	41	10.500 V	1 J	10 km	1,5 km	0,8 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372892	A 2000	51	9.600 V	2,5 J	25 km	5 km	2,5 km	•	•	•	•	•	•	•	•
	372055	AN 550	75	8.400 V	0,55 J	6 km	1 km		•	•	•	•	•	•	•	•
	372920	S 250	60	10.500 V	0,25 J	3 km	0,7 km		•	•	•	•	•	•	•	•
	372775	B450	73	9.800 V	0,35 J	4 km	1 km		•	•	•	•	•	•	•	•
	372026	B260 multi	73	9.800 V	0,26 J	4 km	1 km		•	•	•	•	•	•	•	•
	372018	B180	73	8.800 V	0,18 J	3 km	0,5 km		•	•	•	•	•	•	•	•
	372005	B 40	75	7.000 V	0,03 J	0,2 km			•	•	•	•	•	•	•	•





230 Volt Netzgeräte



AKO's Kraftwerke für höchste Zuanansprüche!

230 Volt Netzgeräte haben eine uneingeschränkte Hütendauer. Sie sind in allen benötigten Leistungsklassen verfügbar und können an langen oder bewachsenen Zäunen bzw. für sehr robuste Tiere die notwendige Energie am besten zur Verfügung stellen (0,5 Joule bis 14,5 Joule Output). Die höheren Energien schaden natürlich weder Tier noch Mensch. Alle AKO-Geräte entsprechen den geltenden Sicherheitsnormen.

Made in Germany



Die Vorteile im Überblick:

- niedrige Energiekosten
- wenig Wartungsaufwand
- hohe Ausgangsleistungen
- bewuchsunempfindlich

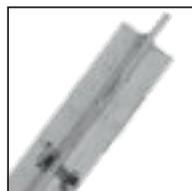
Empfohlenes Zubehör:

(nicht im Lieferumfang enthalten)

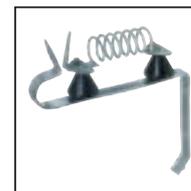


Untergrundkabel,
ø 1,6 mm
Art. Nr. 44817, 44930,
44932, 44933

Anschlusskabel (zu Erdung/
Zaun) NICHT im Lieferum-
fang enthalten!



Erdstab mit T-Profil 1 m
Art. Nr. 44615
Erdstab mit T-Profil 2 m
Art. Nr. 441369



Blitzschutzdrossel
Art. Nr. 44601



AKO Warnschild
Art. Nr. 446513



Digital Duo Voltmeter
Art. Nr. 442328

Power Profi NDi

Made in Germany



5 Jahre Garantie



- Die intelligente 230 Volt Netzgeräteleine von AKO – extrem schlagstark, für sehr robuste Tiere und für sehr lange Zäune auch mit Bewuchs!
- AKONDi Geräte passen sich automatisch dem Zaunzustand an und sorgen so für beste Hütensicherheit und erleichtern Ihnen die Arbeit durch Veröden des Bewuchses bis zu einem gewissen Grad
- zeitverzögerte Anpassung der Schlagstärke erhöht die Sicherheit für Mensch und Tier bei Zaunberührung
- Alarmfunktion überwacht den Zaun permanent, löst bei Dauerberührung Alarm aus und verlangsamt die Impulsfolge
- dauerbeleuchtete, gut sichtbare Digitaldisplays und zusätzliche hell leuchtende LED-Anzeigen ermöglichen die einfache optische Kontrolle des aktuellen Zaun- und Gerätezustandes auf einen Blick
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- Mikroprozessor gesteuert
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



Kontrolle: Zaunausgangsspannung

Anzeige der Ausgangsspannung in Kilovolt. Kleinste Veränderungen des Zaunzustands können somit erkannt werden.

Kontrolle: Erdspannung

Anzeige der Erdspannung in Kilovolt. Je niedriger der angezeigte Wert desto besser ist die Erdung des Gerätes.

Kontrolle: Stromverbrauch

Stufenlose Anzeige des Stromverbrauches in %. Je geringer der Wert, desto ökologischer arbeitet das Gerät! (NDi 15000 & NDi 10000)

Zweifarbige LEDs unterstützen den jeweiligen Wert der LCD-Anzeige.

Grünes Blinken = der angezeigte Wert ist in Ordnung

Rotes Blinken = der Wert entspricht nicht den Mindestanforderungen. Mängel beseitigen!

Jeweils mit zwei Zaunausgängen ausgestattet "out" max. min.

230 Volt Netzgeräte Premium

20,0 Joule



14,0 Joule



8,2 Joule



Power Profi NDi 15000 digital

- ultrastarkes Netzgerät mit intelligenter Leistungsanpassung, welches die max. zulässigen Grenzwerte voll ausschöpft
- für extreme Zaunlängen, Bewuchsverhältnisse und sehr robuste Tiere
- unser Allroundgerät für den anspruchsvolleren Einsatz – ideal für Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- 5 Jahre Garantie

Power Profi NDi 10000 digital

- extrem starkes Netzgerät mit intelligenter Leistungsanpassung
- für robuste Tierarten wie Rinder, Schafe, Pferde und zur Wild- und Wolfsabwehr - für lange Zäune mit starkem Bewuchs
- 5 Jahre Garantie

Power Profi NDi 6500 digital

- sehr starkes Netzgerät mit intelligenter Leistungsanpassung
- für robuste Tierarten wie Rinder, Schafe, Pferde und zur Wild- und Wolfsabwehr - für lange Zäune mit starkem Bewuchs
- 5 Jahre Garantie

Digitale Displayanzeige für Zaun- und Erdspannung und Stromverbrauch

Digitale Displayanzeige für Zaun- und Erdspannung und Stromverbrauch

Digitale Displayanzeige für Zaun- und Erdspannung



Art. Nr.			€
372815	1	81	649,00

Art. Nr.			€
372810	1	81	539,00

Art. Nr.			€
372806	1	81	429,00

Modell	Art. Nr.														
NDi 6500	372806	8,2 J	6,5 J	0,5 J	10.000 V	9.500 V	6.500 V	180 km	60 km	12 km	6 km	26	3	2	7 W
NDi 10000	372810	14 J	10 J	0,55 J	10.200 V	9.600 V	6.900 V	300 km	80 km	18 km	9 km	35	4	2	13 W
NDi 15000	372815	20 J	14,5 J	0,6 J	10.200 V	9.600 V	7.000 V	350 km	100 km	22 km	12 km	40	5	3	18 W

Power Profi Ni/N

Made in Germany



4 Jahre Garantie



- äußerst schlagstarke 230 Volt Netzgeräte
- für sehr robuste Tiere und für sehr lange Zäune - auch mit Bewuchs
- hell leuchtende LED-Anzeigermöglichkeiten die einfache optische Kontrolle des aktuellen Zaun- und Gerätezustandes auf einen Blick
- AKO Ni/N-Geräte passen sich automatisch dem Zaunzustand an und sorgen so für beste Hüttesicherheit und erleichtern Ihnen die Arbeit durch Veröden des Bewuchses bis zu einem gewissen Grad
- Ni-Geräte: Alarmfunktion überwacht den Zaun permanent, löst bei Dauerberührung Alarm aus und verlangsamt die Impulsfolge
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- Mikroprozessor gesteuert
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



Kontrolle der Zaunspannung

Kontrolle des Erdungszustandes

Kontrolle des Stromverbrauchs

Jeweils mit zwei Zaunausgängen ausgestattet "out" max. min.

14,0 Joule



Power Profi Ni 10000

- extrem schlagstarkes 230 Volt Netzgerät
- für lange Zäune mit starkem Bewuchs
- ausgelegt für robuste Tierarten wie Rinder, Schafe, Pferde und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- Alarmfunktion überwacht den Zaun permanent, löst bei Dauerberührung Alarm aus und verlangsamt die Impulsfolge
- stark reduzierter Stromverbrauch im Normalbetrieb
- 4 Jahre Garantie

2-farbige LED-Leuchten für Ausgangsspannung, Erdungszustand und Stromverbrauch



Art. Nr.			€
372811	1	81	349,00

10,0 Joule



7,0 Joule



7,0 Joule



Power Profi Ni 7000

- äußerst schlagstarkes 230 Volt Netzgerät
- für lange Zäune mit starkem Bewuchs
- ausgelegt für robuste Tierarten wie Rinder, Schafe, Pferde und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- Alarmfunktion überwacht den Zaun permanent, löst bei Dauerberührung Alarm aus und verlangsamt die Impulsfolge
- stark reduzierter Stromverbrauch im Normalbetrieb
- 4 Jahre Garantie

Power Profi N 5000

- sehr schlagstarkes 230 Volt Netzgerät
- verwendbar von mittlerem bis starkem Bewuchs
- ausgelegt für robuste Tierarten wie Rinder, Schafe, Pferde und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- 4 Jahre Garantie

Power Profi N 70

- sehr schlagstarkes 230 Volt Netzgerät
- verwendbar von mittlerem bis starkem Bewuchs
- ausgelegt für robuste Tierarten wie Rinder, Schafe, Pferde und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- unser Allroundgerät für alle Tierarten
- 4 Jahre Garantie

Aktionsgerät mit Top Preis-/Leistungsverhältnis

2-farbige LED-Leuchten für Ausgangsspannung, Erdungszustand und Stromverbrauch

Mehrfarbige LED Bargraphanzeige zur Überwachung der Zaun- und Erdspannung

Mehrfarbige LED Bargraphanzeige zur Überwachung der Zaun- und Erdspannung



Art. Nr.			€
372807	1	81	299,00

Art. Nr.			€
372804	1	108	279,00

Art. Nr.			€
372777	1	108	199,00

Modell	Art. Nr.														
N 70	372777	7 J	5 J	0,55 J	10.000 V	9.200 V	6.800 V	140 km	45 km	9 km	4,5 km	20	3	2	7 W
N 5000	372804	7 J	5 J	0,55 J	10.000 V	9.200 V	6.800 V	140 km	45 km	9 km	4,5 km	20	3	2	7 W
Ni 7000	372807	10 J	7,5 J	0,55 J	10.000 V	9.500 V	6.700 V	230 km	70 km	15 km	7,5 km	30	4	2	9 W
Ni 10000	372811	14 J	10 J	0,55 J	10.200 V	9.600 V	6.900 V	300 km	80 km	18 km	9 km	35	5	3	13 W

Power N

Made in Germany



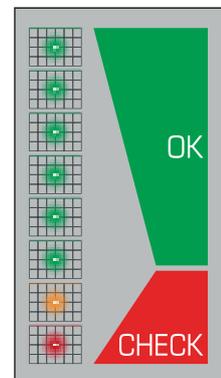
Unsere Allroundgeräte für den anspruchsvollen Einsatz.

- verwendbar von leichtem bis mittlerem Bewuchs
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- Mikroprozessor gesteuert
- einfache Handhabung
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen

3 Jahre Garantie



- N 1200:** Funktionskontrollleuchte
- N 3500:** kombinierte Zaunspannungs- und Erdungskontrolle
- N 4800:** Mehrfarbige LED Bargraphanzeige zur Überwachung des Zaunzustands (d.h. Zaundrahtisolation und Geräteerdung werden gleichzeitig überprüft)



230 Volt Netzgeräte Classic

6,7 Joule



5,5 Joule



1,7 Joule



Power N 4800

- äußerst schlagstarkes 230 Volt Netzgerät
- einsetzbar bei mittlerem bis starkem Bewuchs
- Unsere Allroundgeräte für den anspruchsvolleren Einsatz - ideal für Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen und zur Wildabwehr und Wolfsabwehr
- 3 Jahre Garantie

Power N 3500

- sehr schlagstarkes 230 Volt Allround-Netzgerät
- verwendbar von leichtem bis mittlerem Bewuchs
- universell für Standardzäune verwendbar
- ideal für Pferde, Kühe, Schafe, Ziegen, Hühner
- 3 Jahre Garantie

Power N 1200

- effektives 230 Volt Netzgerät
- für kurze Zäune und wenig Bewuchs
- besonders geeignet für kleinere Pferdekoppeln und Paddocks
- 3 Jahre Garantie

Mehrfarbige LEDBargraph-Anzeige zur Überwachung des Zaunzustandes

kombinierte Zaunspannungs- und Erdungskontroll-LED

Funktionskontroll-LED



Art. Nr.			€
372886	1	121	219,00

Art. Nr.			€
372883	1	88	159,00

Art. Nr.			€
372881	1	88	99,99

Modell	Art. Nr.													
N 1200	372881	1,7 J	1,2 J	12.500 V	9.000 V	3.400 V	40 km	10 km	2 km	1 km	5	1		5 W
N 3500	372883	5,5 J	3,5 J	11.500 V	10.000 V	5.700 V	90 km	20 km	6 km	2,5 km	14	2		7 W
N 4800	372886	6,7 J	4,8 J	9.000 V	8.600 V	5.700 V	130 km	30 km	8 km	4 km	18	3	1	7 W



AKOtronic S7K

- der Kuhtrainer für den Stalleinsatz
- optische Spannungskontrolle (LEDblinkt bei jedem Impuls grün)
- mit Abschaltautomatik (Gerät schaltet nach 5 Kurzschluss-Impulsen automatisch ab – LEDblinkt dann rot)
- 3 Jahre Garantie

3 Jahre Garantie



Mit Zeitsteuerung: Gerät gibt 2 Stunden Impulse ab, dann folgt eine Ruhepause von 5 Stunden. Dieses Intervall wiederholt sich ständig!

0,13 Joule



Achtung: Bitte vor dem Einsatz länderspezifische Tierschutzgesetze beachten!



Art. Nr.			€
350728	1	96	255,00



DUO Geräte (12 V / 230 V)



**Solarmodule
optional
erhältlich**



DUO Elektrozaungeräte 2 in 1

12/230 Volt DUO-Geräte– Maximale Flexibilität kombiniert mit starken Ausgangsenergien! Zwei Energiequellen möglich - 230 Volt Netzspannung oder 12 Volt Akku. Damit können Sie mit einem Gerät sowohl stationär mit 230 Volt Netzversorgung, als auch mobil mit 12 Volt Akku arbeiten.

Made in Germany



Empfohlenes Zubehör:

(nicht im Lieferumfang enthalten)



Erdstab mit Rund-Profil
Art. Nr. 442380



AKO Warnschild
Art. Nr. 446513



Erdanschlusskabel 3 m
44635/011



12 Volt, AGM Akku
Art. Nr. 442067 75 Ah
Art. Nr. 441203 88 Ah
Art. Nr. 441204 110 Ah



Untergrundkabel, ø 1,6
mm Art. Nr. 44817, 44930,
44932, 44933



Akkuladegerät
Art. Nr. 371037



Metall-Akkukasten Art. Nr.
44656, 44650



Digital Duo
Voltmeter Art. Nr.
442328

Netzteil Allwetter DUO

- zum Anschluss an 230 Volt Versorgung
- nicht als Batterieladegerät geeignet
- speziell für den Außeneinsatz geeignet
- nicht für XDi Geräte



Art. Nr.		€
371024	1/60	28,99

Power Station XDi

Made in Germany



5 Jahre Garantie



- extrem hohe Ausgangsspannung, auch unter starker Belastung
- extra großes, übersichtliches, permanent beleuchtetes digitales Display
- LED-Bargraphanzeige zur schnellen Erkennung des aktuellen Zaunzustands und Überwachung des Geräts aus größerer Entfernung
- an die Zaunlast optimal angepasster Zaunimpuls, höchste Hütesicherheit bei minimalem Stromverbrauch durch AKO-Powertronic
- hohe Sicherheit entsprechend der neuesten Sicherheitsnorm
- Solarunterstützung möglich
- High/Low Modus – damit auch EIN/AUS-schaltbar
- AKO XDi-Geräte passen sich automatisch dem Zaunzustand an und sorgen so für beste Hütesicherheit und erleichtern Ihnen die Arbeit durch Veröden des Bewuchses bis zu einem gewissen Grad
- zeitverzögerte Anpassung der Schlagstärke erhöht die Sicherheit für Mensch und Tier bei Zaunberührung
- Alarmfunktion überwacht den Zaun permanent, löst bei Dauerberührung Alarm aus und verlangsamt die Impulsfolge
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- Mikroprozessor gesteuert
- 230/12 Volt Back-up Betrieb* möglich
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



- High-/Low-/Ausschalter
- Ausgangsspannung
- Akkuspannung
- Zaunschleifenspannung
- Erdspannung
- Mehrfarbige LED-Bargraphanzeige zur Überwachung der Ausgangsspannung
- Anschluss für 230 Volt Betrieb
- Anschluss für 12 Volt Akkubetrieb
- Haupterdung
- Referenzerdung (wichtig für korrekte Messergebnisse)
- Zaunschleifeneingang (optional)
- Zaunausgang (stark/schwach wählbar)

- Lieferumfang:**
- 1 x Weidezaungerät,
 - 1 x 230 Volt Netzteil (371030),
 - 1 x 12 Volt Anschlusskabel (AKO269790),
 - 1 x Erdanschlusskabel,
 - 1 x Zaunanschlusskabel,
 - 1 x Referenzanschlusskabel,
 - 1 x Warnschild

- * Gerät wird gleichzeitig an 230 Volt und 12 Volt angeschlossen und schaltet automatisch auf 12 Volt Betrieb um, falls 230 Volt Netzversorgung ausfällt.
- (passend für Metallbox 44656 und 44650)

20,0 Joule



Power Station XDi 15000 digital

- ultra schlagstarkes 12 / 230 Volt DUO Gerät
- für lange Zäune mit starkem Bewuchs
- für sehr robuste Tierwie Bullen, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- 5 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375999 (100 W), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, optional mit Erdanker 442382 oder Befestigungsset 442386 für Metallbox



Digitales Display und mehrfarbige Bargraphanzeige



Art. Nr.			€
372935	1	54	849,00

15,0 Joule



Power Station XDi 10000 digital

- extrem schlagstarkes 12 / 230 Volt DUO Gerät
- für lange Zäune mit starkem Bewuchs
- für robuste Tiere wie Bullen, Rinder, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- 5 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375999 (100 W), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, optional mit Erdanker 442382 oder Befestigungsset 442386 für Metallbox



Digitales Display und mehrfarbige Bargraphanzeige



Art. Nr.			€
372930	1	56	699,00

Modell	Art. Nr.													
XDi 10000	372930	15 J	10 J	10.000 V	10.000 V	7.700 V	300 km	80 km	18 km	10 km	35	6	3	350 - 820 mA
XDi 15000	372935	20 J	15 J	10.000 V	10.000 V	7.900 V	350 km	100 km	22 km	14 km	40	6	3	350 - 1.180 mA

Duo Power Xi/X

Made in Germany



4 Jahre Garantie



- 12/230 Volt DUO-Gerät- Maximale Flexibilität kombiniert mit starker Ausgangsenergie
- mehrfarbige, hell leuchtende Bargraphanzeige (10 LED's) zur Überwachung der Ausgangsspannung
- separate LED für Akkuwarnung (rot)
- optimierter Stromverbrauch durch Stromsparschaltung - spart Batteriestrom bei gutem Zaunzustand. Außerdem intelligentes Batteriemangement bei abfallender Batteriespannung.
- Tiefentladeschutz für den 12 Volt Akku
- Mikroprozessor gesteuert
- Solarunterstützung möglich
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen
- (passend für Metallbox 44656 und 44650)

Duo Power Xi

- AKO Xi-Gerät passt sich automatisch dem Zaunzustand an und sorgt so für beste Hütesicherheit und erleichtert Ihnen die Arbeit durch Veröden des Bewuchses bis zu einem gewissen Grad
- Alarmfunktion überwacht den Zaun permanent, löst bei Dauerberührung Alarm aus und verlangsamt die Impulsfolge
- zeitverzögerte Anpassung der Schlagstärke erhöht die Sicherheit für Mensch und Tier bei Zaunberührung



mehrfarbige LED Bargraphanzeige (10 LED's) zur Überwachung der Ausgangsspannung

Separate LED für Akkuwarnung (rot)

Anschlussbuchse für Back-up Betrieb (optional)
Gerät wird regulär unten am Schraubverschluss an einen 12 Volt Akku und gleichzeitig an der oberen Ladebuchse mit dem 230 Volt Netzteil (371012 - nicht im Lieferumfang) verbunden. Bei 230 Volt Netzstromausfall schaltet das Gerät automatisch auf 12 Volt Betrieb um.

High-/Low-/Ausschalter

Duo Anschluss für 230 Volt Betrieb oder 12 Volt Akkubetrieb

Zaunausgang (stark/schwach wählbar)

Erdung

Lieferumfang:

- 1 x 12/230 Volt DUO Weidezaungerät,
- 1 x 230 Volt Netzteil (371030),
- 1 x 12 Volt Anschlusskabel (E268739),
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Warnschild

12 Joule 



Smart Energiser 

GPS Detektiv 

Neuheit 

12 Joule 



Smart Energiser 

GPS Detektiv 

7,5 Joule 



Smart Energiser 

GPS Detektiv 

Duo Power Xi 8000 smart

- extrem schlagstarkes DUO Weidezaungerät für den anspruchsvollen mobilen oder stationären Einsatz
- einsetzbar auch bei starkem Bewuchs
- unser Allroundgerät – ideal für Pferde, Bullen, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- mit High/Low/Aus-Schalter für 2 verschiedenen starke Ausgangsleistungen
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375999 (100 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, ideal mit mit Erdanker 442382



mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle



Art. Nr.			€
372879	1	72	569,00

Duo Power Xi 8000

- extrem schlagstarkes DUO Weidezaungerät für den anspruchsvollen mobilen oder stationären Einsatz
- unser Allroundgerät – ideal für Pferde, Bullen, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- einsetzbar auch bei starkem Bewuchs
- mit High/Low/Aus-Schalter für 2 verschiedenen starke Ausgangsleistungen
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375999 (100 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, optional mit Erdanker 442382 oder Befestigungsset 442386 für Metallbox



mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle



Art. Nr.			€
372878	1	72	319,00

Duo Power X 6000 smart

- 12/230 Volt DUO-Gerät – Maximale Flexibilität kombiniert mit starker Ausgangsenergie
- unser Allroundgerät für den anspruchsvollen mobilen oder stationären Einsatz – ideal für Pferde, Rinder, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- verwendbar von mittlerem bis starkem Bewuchs
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375559 (55 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, ideal mit Erdanker 442382



mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle



Art. Nr.			€
372876	1	72	499,00

Modell	Art. Nr.													
X 6000 smart	372876	7,5 J	5 J	12.000 V	10.000 V	9.000 V	130 km	40 km	11 km	6 km	20	3		42 - 368 mA
Xi 8000	372878	12 J	8 J	11.200 V	10.200 V	8.700 V	240 km	50 km	17 km	7 km	30	6	3	155 - 560 mA
Xi 8000 smart	372879	12 J	8 J	11.200 V	10.200 V	8.700 V	240 km	50 km	17 km	7 km	30	6	3	165 - 570 mA

Duo Power X

Made in Germany



3 Jahre Garantie



- optimierter Stromverbrauch durch Stromsparschaltung
- Tiefentladeschutz bei 12 Volt Betrieb
- Mikroprozessor gesteuert
- Steckverschluss mit Schraubsicherung
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen
- (passend für Metallbox 44656 und 44650)



Ein/Aus-Schalter
(bei Duo Power X4000, Duo Power X2500)

Zaun- bzw. Funktionskontroll-LED und
Akkuwarnanzeige

X 4000:
mehrfarbige LED Bargraphanzeige für Aus-
gangsspannung und Akkukontrolle

Steckverschluss mit Schraubsicherung



Lieferumfang:

- 1 x Weidezaungerät,
- 1 x 230 Volt Netzteil (371023),
- 1 x 12 Volt Anschlusskabel (E268739),
- 1 x Erdanschlusskabel,
- 1 x Zaunanschlusskabel,
- 1 x Warnschild (44623)

5,5 Joule



3,2 Joule



1,6 Joule



Top Seller



Duo Power X 4000

- 12 / 230 Volt DUOGerät mit sehr hoher Ausgangsleistung
- für längere Zaunanlagen auch mit Bewuchs
- ideal einsetzbar auch für robuste Tiere und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- mit High/Low/Aus-Schalter für 2 verschiedenen starke Ausgangsleistungen
- 3 Jahre Garantie

Duo Power X 2500

- 12 / 230 Volt DUOGerät mit hoher Ausgangsleistung
- für normale Zaunanlagen mit wenig Bewuchs
- mit Ein/Aus-Schalter
- 3 Jahre Garantie

Duo Power X 1000

- 12 / 230 Volt DUOGerät mit effektiver Ausgangsleistung
- für kurze Zaunanlagen ohne Bewuchs
- 3 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375251 (25 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, Montage z. B. an einer Metallbox oder: Art. Nr. 375559 (55 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku plus Erdanker-Set 442382 oder Befestigungsset 442386 für Metallbox



empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375251 (25 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, Montage z. B. an einer Metallbox



empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375151 (15 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, Montage z. B. an einer Metallbox



mehrfarbige LED Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle

Zaunkontroll-LED und separate Akkuwarnanzeige

Funktionskontroll-LED und optische Akkuwarnanzeige



Art. Nr.			€
372874	1	88	239,00

Art. Nr.			€
372872	1	88	179,00

Art. Nr.			€
372871	1	88	119,00

Modell	Art. Nr.												
X 1000	372871	1,6 J	1 J	10.500 V	9.000 V	4.400 V	35 km	10 km	1,5 km	0,8 km	4	1	115 mA
X 2500	372872	3,2 J	2,5 J	9.600 V	8.300 V	6.400 V	70 km	18 km	4 km	1,7 km	10	2	75 - 193 mA
X 4000	372874	5,5 J	4 J	11.900 V	10.300 V	8.400 V	110 km	35 km	9 km	4 km	16	2	117 - 300 mA



12 Volt Akkugeräte



Made in Germany



Starke Leistung auch bei Zäunen mit stärkerem Bewuchs!

12 Volt-Akkugeräte sind die optimale Lösung für sehr robuste Tiere, lange Zäune bzw. Zäune mit Bewuchs, wenn ein 230V-Anschluss nicht zur Verfügung steht. Die Entladeenergie ist vergleichbar mit Netzgeräten (ca. 0,5 Joule bis ca. 5 Joule Output). Als Stromquelle werden wiederaufladbare 12 Volt Akkus verwendet die je nach Gerätetyp, Leistungsbedarf und Akkutyp nach ca. 2-4 Wochen nachgeladen werden müssen. Eine gute Ergänzung sind Solarmodule, welche Sonnenenergie in Strom umwandeln und damit den 12V-Akku permanent nachladen. Alle unsere 12 Volt Geräte verfügen über einen Tiefentladeschutz, der Ihnen hilft die Leistung des 12 Akkus zu erhalten.

Die Vorteile im Überblick:

- mobil
- schlagstark
- aufladbar
- Solaroption
- Tiefentladeschutz

Solarmodule optional erhältlich



Empfohlenes Zubehör:

(nicht im Lieferumfang enthalten)



Erdstab mit Rund-Profil
Art. Nr. 442380



Erdanschlusskabel 3 m
44635/011



12 Volt, AGM Akku
Art. Nr. 442067 75 Ah
Art. Nr. 441203 88 Ah
Art. Nr. 441204 110 Ah



Metall-Akkukasten Art. Nr.
44656, 44650



Untergrundkabel, ø 1,6 mm
Art. Nr. 44817, 44930,
44932, 44933



AKO Warnschild
Art. Nr. 446513



Digital Duo Voltmeter Art. Nr.
442328

230 Volt Netzteil

- zum Anschluss an 230 Volt Versorgung (kann damit sowohl mit oder ohne 12 Volt Akku betrieben werden)

für AD 2000 digital, AD 3000 digital, AD 5000, A 1200, A 800



Nicht als Batterieladegerät geeignet!

Art. Nr.		€
371012	1/80	28,99

Mobil Power AD

Made in Germany



- mit 12 Volt Tiefentladeschutz
- durch manuellen Regler (1 - 20) ist die Schlagstärke stufenlos einstellbar
- Betrieb über 230 Volt Netzteil möglich (371012 - im Lieferumfang nicht enthalten)
- eingebauter Solar-Laderegler
- digitales Display zur Anzeige der Zaunspannung, Batteriespannung und Leistungsstufe
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- großer Batteriebehälter für den 12 Volt Akku
- Mikroprozessor gesteuert
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen

5 Jahre Garantie



Variable Leistungsregulierung:
Normaler Weidebetrieb 1 - 15
Extreme Bedingungen 16 - 20



Batteriespannung: Zeigt die aktuelle Batteriespannung in Volt an. Die 12 Volt Batterie soll bei min. 12 Volt Spannung liegen - ideal wären größer 12,5 Volt.



Zaunausgangsspannung: Anzeige der Ausgangsspannung in Kilovolt. Kleinste Veränderungen des Zaunzustands können somit erkannt werden.



Empfohlener 12 Volt Akku: 88 Ah AGM, Art. Nr. 441203 (max. L x B x H 281 x 184 x 225 mm)

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaungerät,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Warnschild,
- 1 x 12 Volt Anschlusskabel (Art. Nr. E263616 separat erhältlich für AD 2000 digital und AD 3000 digital)
- 1 x 9 Volt Anschlusskabel (Art. Nr. E263617 separat erhältlich für AD 2000 digital und AD 3000 digital)

12 Volt Akkugeräte Premium

7,4 Joule



5,7 Joule



3,0 Joule



Mobil Power AD 5000 digital

- ultrastarkes 12 Volt Akkugerät für den mobilen, extremen Einsatzbereich und starken Bewuchs
- nicht für 9 Volt Betrieb geeignet!
- 5 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul:
375559 (55 W), Anschluss
direkt am 12 Volt Akku - ideal
mit Erdanker-Set 442382



... auch zur Wild- und Wolfsabwehr einsetzbar!

Digitale Displayanzeige und LED-Leuchten
für Zaun- und Akkuspannung



Art. Nr.			€
372591	1	33	489,00

Mobil Power AD 3000 digital

- extrem schlagstarkes 12 Volt Akkugerät für den mobilen, extremen Einsatzbereich
- optional Betrieb mit 9 Volt Alkaline Trockenbatterie möglich
- 5 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375156
(15 Watt) - Montage direkt am Gerätegriff



... auch zur Wild- und Wolfsabwehr einsetzbar!

Digitale Displayanzeige und LED-Leuchten
für Zaun- und Akkuspannung



Art. Nr.			€
372291	1	33	429,00

Mobil Power AD 2000 digital

- sehr schlagstarkes 12 Volt Akkugerät für den mobilen Einsatz, lange, bewachsene Zäune und robuste Tiere
- optional Betrieb mit 9 Volt Alkaline Trockenbatterie möglich
- 5 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375156 (15 Watt) - Montage direkt am Gerätegriff



Digitale Displayanzeige und LED-Leuchten
für Zaun- und Akkuspannung



Art. Nr.			€
372201	1	33	375,00

Modell	Art. Nr.													
AD 2000	372201	3 J	2,1 J	0,5 J	10.500 V	9.600 V	5.200 V	55 km	20 km	8 km	3 km	8	3	17 - 220 mA
AD 3000	372291	5,7 J	3 J	0,5 J	10.800 V	9.800 V	6.000 V	90 km	30 km	10 km	4 km	12	3	17 - 290 mA
AD 5000	372591	7,4 J	4,6 J	1 J	11.000 V	10.000 V	6.500 V	115 km	38 km	14 km	5,5 km	18	5	100 - 460 mA

Mobil Power AN

Made in Germany



- äußerst schlagstarke Weidezaungeräte für den 12 Volt Akkubetrieb
- Allroundgeräte für den anspruchsvollen, mobilen Einsatz
- mehrfarbige LED Bargraphanzeige zur Überwachung der Ausgangsspannung
- separate LED für Akkuwarnung (rot)
- optimierter Stromverbrauch durch Stromsparschaltung - spart Batteriestrom bei gutem Zaunzustand. Außerdem intelligentes Batteriemangement bei abfallender Batteriespannung.
- Tiefentladeschutz für den 12 Volt Akku
- Mikroprozessor gesteuert
- Solarunterstützung möglich
- Betrieb über 230 Volt Netzteil möglich (371023 - im Lieferumfang nicht enthalten)
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen
- (passend für Metallbox 44656 und 44650)

4 Jahre Garantie



Mehrfarbige LED-Bargraphanzeige zur Überwachung der Ausgangsspannung

Separate LED für Akkuwarnung (rot)

Anschlussbuchse für Back-up Betrieb* (optional) und Solaranschluss AN 4000

* Gerät wird regulär unten am Schraubverschluss an einen 12 Volt Akku und gleichzeitig an der oberen Anschlussbuchse mit dem 230 Volt Netzteil (371012 - nicht im Lieferumfang) verbunden. Bei 230 Volt Netzstromausfall schaltet das Gerät automatisch auf 12 Volt Betrieb um.

High-/Low-/Ausschalter

Anschluss für 12 Volt Akkubetrieb oder optional für 230 Volt Betrieb (371023)

Zaunanschluss (stark/schwach wählbar)

Erdung

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaungerät,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x 12 Volt Anschlusskabel (E268739),
- 1 x Warnschild

Empfohlener 12 Volt Akku: 110 Ah AGM, Art. Nr. 441204

7,0 Joule



5,5 Joule



Mobil Power AN 6000

- äußerst schlagstarkes 12 Volt Weidezaungerät für den anspruchsvollen mobilen Einsatz
- verwendbar von mittlerem bis starkem Bewuchs
- unser Allroundgerät für den anspruchsvollen mobilen oder stationären Einsatz – ideal für Pferde, Rinder, Schafe und zur Wildschwein- und Wolfsabwehr
- mit High/Low/Aus-Schalter für 2 verschieden starke Ausgangsleistungen
- Solarunterstützung möglich
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375559 (55 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, optional mit Erdanker442382 oder Befestigungsset442386 für Metallbox



mehrfarbige LEDBargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle



Art. Nr.			€
372555	1	72	279,00

Mobil Power AN 4000

- sehr schlagstarkes Weidezaungerät für den 12 Volt Akkubetrieb
- verwendbar von leichtem bis mittlerem Bewuchs
- unser Allroundgerät für den anspruchsvolleren Einsatz – ideal für Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen und zur Wildabwehr
- Solarunterstützung mit integrierter Laderegulierung möglich
- mit High/Low/Aus-Schalter für 2 verschieden starke Ausgangsleistungen
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: 375256 (25 Watt), zum direkten Anschluss am Gerät und zur Befestigung an der Metallbox



mehrfarbige LEDBargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle



Art. Nr.			€
372554	1	72	199,00

Modell	Art. Nr.												
AN 4000	372554	5,5 J	4 J	11.900 V	10.300 V	8.400 V	110 km	35 km	9 km	4 km	16	2	117 - 300 mA
AN 6000	372555	7 J	5 J	12.000 V	10.400 V	9.000 V	130 km	40 km	11 km	6 km	20	2	130 - 370 mA

12 Volt Akkugerät Expert



4,5 Joule



4 Jahre Garantie



3,2 Joule



4 Jahre Garantie



Top Seller

Savanne 3000

inkl. Metallbox

- 12 Volt Akkugerät mit sehr hoher Ausgangsleistung
- für lange Zaunanlagen mit starkem Bewuchs
- auch als Starter set erhältlich
- mit Ein/Aus-Schalter
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375251 (25 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, Montage z. B. an der Metallbox



Savanne 2000

inkl. Metallbox

- 12 Volt Gerät mit hoher Ausgangsleistung für normale Zaunanlagen, auch mit stärkerem Bewuchs
- mit Ein/Aus-Schalter
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375251 (25 Watt), Anschluss direkt am 12 Volt Akku, Montage z. B. an der Metallbox



Zaunkontroll-LED und separate Akkuwarnanzeige

Zaunkontroll-LED und separate Akkuwarnanzeige



Art. Nr.			€
372754	1	27	249,00

Art. Nr.			€
372752	1	27	199,00



mit Ein/Aus-Schalter



Innenmaß ca. 295 x 200 x 250 mm passend für Akkus mit max. 100 Ah (Akku im Lieferumfang nicht enthalten)

Modell	Art. Nr.												
Savanne2000	372752	3,2 J	1,9 J	9.600 V	8.300 V	6.100 V	60 km	20 km	5 km	2 km	7	2	75 - 193 mA
Savanne3000	372754	4,5 J	3 J	9.600 V	8.300 V	6.300 V	95 km	35 km	12 km	5 km	12	3	77 - 300 mA



2,1 Joule



4 Jahre Garantie

4



Mobil Power A 1200

- universelles, sehr schlagstarkes 12 Volt Akkugerät für den mobilen Einsatz
- zwei separate Leuchtdioden für Zaunspannungs- und Batteriekontrolle
- durch manuellen Regler (1 - 10) ist die Schlagstärke stufenlos einstellbar – dadurch ist die Stromaufnahme effizient regelbar und an die jeweiligen Zaunverhältnisse anpassbar
- Betrieb über 230 Volt Netzteil möglich (371012 - im Lieferumfang nicht enthalten)
- optional Betrieb mit 9 Volt Alkaline Trockenbatteriemöglich
- 4 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375156 (15 Watt)



Art. Nr.			€
372121	1	33	229,00



- normaler Weidebetrieb: Stufe 1 - 7
- extremer Betrieb: Stufe 8 - 10
- Ein/Aus



Modell	Art. Nr.													
A 1200	372121	2,1 J	1,4 J	0,48 J	10.700 V	9.000 V	4.400 V	40 km	10 km	5 km	1,5 km	5	2	15 - 150 mA

Power A

Made in Germany



3 Jahre Garantie



Unser 12 Volt ClassicGerät ist kostengünstig und bietet vereinfachte Funktionen für alle Standardzäune mit normalem Bewuchs.

- mit 12 Volt Tiefentladeschutz
- Krokodilklemmen aus hochwertigem Edelstahl
- geringer Stromverbrauch durch Stromsparschaltung
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- integrierte Aufhängevorrichtung für Wandmontage
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



Ein/Aus-Schalter

Zaunspannungskontrolle

Akkuspannungskontrolle
(LEDblinkt rot, sobald der Akku 40%
der Restkapazität erreicht)

Lieferumfang:



Erdanschlusskabel



Zaunanschlusskabel



Warnschild (44623)



Power A 2000

- effektives 12 Volt Akkugerät für den mobilen Einsatz
- ideal auch für den Pferde- und Rinderzaun
- mit Ein/Aus-Schalter
- Solarunterstützungmöglich
- 3 Jahre Garantie

empfohlenes Solarmodul: Art. Nr. 375151 (15 Watt) - zum Anschluss direkt an die 12 Volt Batterie



Zaunkontroll-LED und separate Akkuwarnanzeige



Art. Nr.			€
372892	1	88	149,00

Modell	Art. Nr.												
A 2000	372892	3,5 J	2,5 J	9.600 V	9.600 V	7.200 V	85 km	25 km	5 km	2,5 km	10	3	90 - 220 mA

Starterset für Zäune

Komplettsets mit bis zu 20 % Preisvorteil gegenüber Einzelkauf!

Diese Sets beinhalten jeweils vom Profi perfekt abgestimmte AKO-Produkte für Ihren Zaun. Somit wird eine perfekte Funktion von Beginn an beim Anschluss an Ihren Zaun ermöglicht. Und Ihre Geldbörse freut sich, denn Sie sparen richtig viel Geld gegenüber dem Kauf der einzelnen Produkte!



Starterset Mobil Power AD 3000 digital

- JouleInput: 5,7 J

Set bestehend aus:

- 1 x Mobil PowerAD digital Weidezaungerät,
- 1 x AGM-Akku 12 Volt, 88 Ah,
- 3 x Erdstab mobil,
- 2 x Erdkabel 3 m



Art. Nr.	Beschreibung		€
441112	ohne Solarmodul	1	599,00
441113	inkl. 25 Watt Solarmodul	1	789,00



Starterset Mobil Power AN 6000

- JouleInput: 7,5 J

Set bestehend aus:

- 1 x Mobil Power AN Weidezaungerät,
- 1 x AGM-Akku 12 Volt, 88 Ah,
- 1 x Akkukasten (44656),
- 3 x Erdstab mobil,
- 2 x Erdkabel 3 m



Art. Nr.	Beschreibung		€
441136	ohne Solarmodul	1	529,00
441137	inkl. 55 Watt Solarmodul, Solar-Laderegler und Metallbox-Montageset (442386)	1	729,00

Starterset Savanne 3000

- JouleInput: 4,5 J

Set bestehend aus:

- 1 x Savanne3000 Weidezaungerät,
- 1 x AGM-Akku 12 Volt, 88 Ah,
- 3 x Erdstab mobil,
- 2 x Erdkabel 3 m



Art. Nr.	Beschreibung		€
441120	ohne Solarmodul	1	429,00
441121	inkl. 25 Watt Solarmodul und Solar-Laderegler	1	559,00



Nutzen Sie die natürliche Kraft der Sonne!

AKO SunPOWER= extrem schlagstarke, mobile Kompakt-Solargeräte. Kristalline Solarmodule in Kombination mit unseren hochleistungsstarken Solarweidezaungeräten können Zäune mit vielen Kilometern Länge mit Strom versorgen. Selbst nach einer ganzen Woche ohne direktes Sonnenlicht haben diese Weidezaungeräte noch ausreichend Kraft, um Ihren Zaun mit genug Strom zu versorgen. Diese Spezialgeräte eignen sich ausgezeichnet für Einzäunungen relativ großer Flächen. So ist immer überall genug Spannung auf dem Zaun, ohne dass Sie eine Steckdose in der Nähe benötigen!

Made in Germany



Solarstrom - die umweltfreundliche, kostengünstige Energie!

- Keine Wartungs- oder Folgekosten!
- Wartungsfreier Betrieb von Frühjahr bis Herbst

Tipp: Akku laden während längerer Betriebspausen (z. B. Winter). Solar-Weidezaungerät ist ausgeschaltet

1. Trennen Sie den 12 Volt Akku vom Solar-Weidezaungerät und verbinden Sie diesen erst wieder zur Inbetriebnahme nach der Lagerung.
2. Verbinden Sie das 230 Volt Netzladeteil mit der roten (+) und schwarzen (-) Klemme am 12 Volt Akku.
3. Stecken Sie nun das Netzteil in die Steckdose und laden wie folgt:
 - a) ... vor der Einlagerung mind. 1 Tag
 - b) ... während der Betriebspause mind. alle 3 Monate
 - c) ... vor der Inbetriebnahme mind. 1 Tag
 - d) Lagertemperatur: frostfrei bis zu 20 Grad

ACHTUNG: 230 Volt Netzladeteil kann auch permanent am Akku angeschlossen bleiben während der kompletten Lagerung!

Empfohlenes Zubehör:

(nicht im Lieferumfang enthalten)



Spiral-Erd-/Halteanker Art. Nr. 442383 (für S3000, S2400 smart, S1500)



Holzpfahlhalterung Edelstahl, inkl. Holzschrauben Art. Nr. 442384 (für S3000, S2400 smart, S1500)



T-Pfahl-Montage



Erdstab mit T-Profil 1 m Art. Nr. 44615

Erdstab mit T-Profil 2 m Art. Nr. 441369



Spiral-Erd-/Halteanker für Solargeräte

- Gesamthöhe Erdanker (inkl. Gewinde) 120 cm
- passend für SunPower S 3000, S 2400 smart und S 1500

Lieferumfang:

- 1 x Spiral-Erd-/Halteanker,
- 1 x Schraubenset,
- 1 x Eindrehhilfe



Art. Nr.	Höhe		€
442383	120 cm	1	42,99

Solargerät nicht im Lieferumfang enthalten

Holzpfahlhalterung

- zur diebstahlsicheren Montage am Holzpfahl
- inkl. Vorhängeschloss und Ersatzschlüssel
- inkl. Metall- und Holzschrauben
- passend für SunPower S 3000, S 2400 smart und S 1500



Art. Nr.	Material		€
442384	Edelstahl	1	24,99

Solargerät nicht im Lieferumfang enthalten

Sun Power S

Made in Germany



5 Jahre Garantie



- optimiert für wartungsfreien Dauerbetrieb über die Hauptweidesaison
- mit High/Low/Aus-Schalter
- integrierter Blitzschutz
- intelligentes, modernes Akkumanagement mit Tiefentladeschutz
 - Gerät funktioniert auch bei längeren Schlechtwetterperioden
- exzellenter Wirkungsgrad – damit längere Akkulaufzeit
- sehr robustes, witterungsbeständiges, wasserdichtes Gehäuse mit Tragegriff
- schnell und einfach zu installieren
- Stromsparschaltung bei abfallender Akkuspannung
- zusätzliche Stromsparfunktion bei gutem Zaunzustand
- 5 Jahre Leistungsgarantie auf das Solarmodul
- Mikroprozessor gesteuert
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



High-/Low-/Aus-Schalter

LED's für Zaunkontrolle und Akkuwarnung

Integrierte Feststellschraube zur Fixierung am Metallpfahl

Gehäuseblock zur Montage an Holzpfahlhalterung Edelstahl 442384 oder an Spiral-Erd-/Halteanker 442383

Kanal zur Metallpfahlmontage

Achtung: Bei trockenen Böden unbedingt zusätzlich mehrere Erdstäbe verwenden (z. B. Art. Nr. 44615)



4,2 Joule



3,2 Joule



2,3 Joule



Smart Energiser



GPS Detektiv



Sun Power S 3000

- unser leistungsstärkstes Allround-Kompakt-Solargerät
- verwendbar von leichtem bis mittlerem Bewuchs, universell für alle Standardzäune
- ideal für Pferde- und Rinderweiden, Ziegen, Schafe und Wolf
- 5 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaunsolargerät *
- 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 18 Ah (441125) *
- 1 x kristallines Solarmodul 12 Volt, 30 Watt (E262630) (unmontiert) *
- 1 x 230 Volt Akku-Netzladeteil (371032),
- 1 x Zaunverbindungskabel,
- 1 x Erdanschlusskabel,
- 1 x Erd-/Montagespieß zweiteilig (442385),
- 1 x Warnschild,

* Garantie: Weidezaunsolargerät (5 Jahre Garantie), Solarmodul (5 Jahre Leistungsgarantie), 12 Volt Akku (6 Monate Garantie)

Sun Power S 2400 smart

- sehr leistungsstarkes Allround-Kompakt-Solargerät
- verwendbar von leichtem bis mittlerem Bewuchs, universell für alle Standardzäune
- Ideal für Pferde- und Rinderweiden, Ziegen, Schafe.
- 5 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaunsolargerät *
- 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 18 Ah (441125) *
- 1 x kristallines Solarmodul 12 Volt, 30 Watt (E262630) (unmontiert) *
- 1 x 230 Volt Netzteil (371012),
- 1 x Zaunverbindungskabel,
- 1 x Erdanschlusskabel,
- 1 x Erd-/Montagespieß zweiteilig (442385),
- 1 x Warnschild,

* Garantie: Weidezaunsolargerät (5 Jahre Garantie), Solarmodul (5 Jahre Leistungsgarantie), 12 Volt Akku (6 Monate Garantie)

Sun Power S 1500

- leistungsstarkes Kompakt-Solargerät für normale Zaunanlagen mit wenig Bewuchs
- ideal für Pferde- und Rinderweiden, Ziegen, Hühner, Hausschweine
- 5 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaunsolargerät *
- 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 18 Ah (441125) *
- 1 x kristallines Solarmodul 12 Volt, 15 Watt (E262115) (unmontiert) *
- 1 x 230 Volt Akku-Netzladeteil (371032),
- 1 x Zaunanschlusskabel,
- 1 x Erdanschlusskabel,
- 1 x Erd-/Montagespieß zweiteilig (442385),
- 1 x Warnschild,

* Garantie: Weidezaunsolargerät (5 Jahre Garantie), Solarmodul (5 Jahre Leistungsgarantie), 12 Volt Akku (6 Monate Garantie)

Neuheit

NEW

Zaunkontroll-LED und separate Akkuwarnanzeige



Art. Nr.			€
372952	1	24	549,00

mehrfarbige LED Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Akkukontrolle plus Solar-Betriebs-LED (blau)



Art. Nr.			€
372953	1	32	699,00

Zaunkontroll-LED und optische Akkuwarnanzeige



Art. Nr.			€
372951	1	24	439,00

Ersatzakku

Art. Nr.	Spannung	Kapazität		€
441125	12 V	18 Ah	1/2	75,99

Modell	Art. Nr.													
S 1500	372951	2,3 J	1,5 J	10.000 V	10.000 V	4.800 V	45 km	15 km	3 km	1,5 km	6	2	25 - 130 mA	
S2400 smart	372953	3,2 J	2,4 J	11.800 V	10.300 V	7.400 V	72 km	20 km	5 km	2 km	10	2	56 - 175 mA	
S 3000	372952	4,2 J	3 J	10.500 V	9.600 V	6.200 V	95 km	35 km	6 km	3 km	12	2	85 - 260 mA	

Sun Power S

Made in Germany



- optimiert für wartungsfreien Dauerbetrieb über die Hauptweidesaison
- mit High/Low/Aus-Schalter
- Stromsparschaltung bei abfallender Batteriespannung
- integrierter Blitzschutz
- intelligentes, modernes Akkumanagement mit Tiefentladeschutz – Gerät funktioniert auch bei längeren Schlechtwetterperioden
- exzellenter Wirkungsgrad – damit längere Akkulaufzeit
- sehr robustes, witterungsbeständiges, wasserdichtes Gehäuse mit Tragegriff
- schnell und einfach zu installieren
- im Gehäuseintegrierter Kanal für die Pfahlmontage
- Mikroprozessor gesteuert
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen

4 Jahre Garantie





Sun Power S 1000

- leistungsstarkes Solargerät für normale Zaunanlagen mit wenig Bewuchs
- ideal für Pferde- und Rinderweiden sowie Geflügelnetze
- 4 Jahre Garantie*

Sun Power S 500

- effektives Solargerät für normale Zaunanlagen ohne Bewuchs
- ideal für Pferde- und Rinderweiden
- 4 Jahre Garantie*

Funktionskontroll-LED (grün) plus Solar-Betriebs-LED (blau) plus Akkuwarn-LED (rot)

Funktionskontroll-LED (grün) plus Solar-Betriebs-LED (blau) plus Akkuwarn-LED (rot)

Lieferumfang:

- 1 x High-Power Kompaktsolargerät Sun Power S1000 (komplett montiert) *
- 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 12 Ah (441124) *
- 1 x fest montiertes, kristallines Solarmodul, 12 Volt, 8 Watt *
- 1 x 230 Volt Akku-Netzladeteil (371032),
- 1 x Zaunverbindungskabel,
- 1 x Erdanschlusskabel,
- 1 x Erd-/Montagespieß zweiteilig (442385),
- 1 x Warnschild,

* Garantie: Weidezaunsolargerät (4 Jahre Garantie),
Solarmodul (5 Jahre Leistungsgarantie),
12 Volt Akku (6 Monate Garantie)

Lieferumfang:

- 1 x High-Power Kompaktsolargerät Sun Power S500 (komplett montiert) *
- 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 7 Ah (441130) *
- 1 x fest montiertes, kristallines Solarmodul, 12 Volt, 8 Watt *
- 1 x 230 Volt Akku-Netzladeteil (371032),
- 1 x Zaunverbindungskabel,
- 1 x Erdanschlusskabel,
- 1 x Erd-/Montagespieß zweiteilig (442385),
- 1 x Warnschild,

* Garantie: Weidezaunsolargerät (4 Jahre Garantie),
Solarmodul (5 Jahre Leistungsgarantie),
12 Volt Akku (6 Monate Garantie)



Art. Nr.		€
372950	1	349,00

Art. Nr.		€
372949	1	299,00

Modell	Art. Nr.												
S500	372949	0,75 J	0,55 J	10.800 V	10.200 V	4.300 V	18 km	6 km	1,7 km	0,2 km	1	31 - 43 mA	
S1000	372950	1,4 J	1 J	11.000 V	10.000 V	5.000 V	35 km	10 km	2,5 km	1 km	4	59 - 81 mA	

Achtung: Bei trockenen Böden unbedingt zusätzlich mehrere Erdstäbe verwenden.

Sun Power S

Made in Germany



3 Jahre Garantie



Nutzen Sie die natürliche Kraft der Sonne!

- optimiert für wartungsfreien Dauerbetrieb über die Weidesaison an Zäunen mit geringem Bewuchs
- mit Ein/Aus-Schalter
- integrierte Akku-Laderegulung
- Mikrocontroller gesteuert
- integrierter Blitzschutz
- intelligentes Akkumanagement – Gerät funktioniert auch bei längeren Schlechtwetterperioden
- exzellenter Wirkungsgrad – damit längere Akkulaufzeit
- sehr robustes, witterungsbeständiges Gehäuse
- Stromsparschaltung bei abfallender Akkuspannung
- 5 Jahre Leistungsgarantie auf das Solarmodul



0,4 Joule



Ein/Aus-Schalter

Funktionskontroll-LED (grün)
plus Solar-Betriebs-LED (blau)
plus Akkuwarn-LED (rot)

Akkufach

Kanal für Pfahlmontage

Lieferumfang:

- 1 x Solargerät,
- 1 x integrierter 12 Volt, 5 Ah Akku (441218) (6 Monate Garantie),
- 1 x integriertes 12 V, 3 W Solarmodul,
- 1 x 230 Volt Netzteil (371032) zum Nachladen des Gel-Akkus bzw. zur Erhaltungsladung während den Wintermonaten,
- 1 x Anschlusskabel für Zaun- und Erdverbindung,
- 1 x Erdstab,
- 1 x Warnschild

Sun Power S 250

- sehr effektives Kompakt-Solargerät
- ideal für die Pferdekoppel und kleinere Zaunanlagen ohne Bewuchs
- Tiefentladeschutz bei Akkuspannung < 11,2 Volt - (wenn aktiviert => nur rotes Blinken)
- 3 Jahre Garantie



Funktionskontroll-LED (grün) plus Solar-Betriebs-LED (blau) plus Akkuwarn-LED (rot)



Art. Nr.			€
372920	1	74	199,00
372920-RE	1	90	199,00

NEW aus Recyclingkunststoff

Art. Nr.	Beschreibung	Kapazität Akku		€
441218	AGM Ersatzakku 12 Volt, 5 Ah	5 Ah	1/8	33,99

Modell	Art. Nr.										
S 250	372920	0,4 J	0,25 J	10.500 V	10.500 V	2.800 V	6 km	3 km	0,7 km	1	22 mA
S 250	372920-RE	0,4 J	0,25 J	10.500 V	10.500 V	2.800 V	6 km	3 km	0,7 km	1	22 mA

Solar-PowerStation smart

Made in Germany



Neuheit

NEW

AKO Solar-PowerStation smart

Die Solarstation ist ideal für große Weiden, ohne Stromanschluss. Durch die praktische App-Kontrolle ist ein völlig autonomer Betrieb der Anlage während der Weidesaison möglich.

- ideal für große Weiden ohne 230 Volt Zugang
- autonomer Betrieb während der Weidesaison April bis Oktober
- für lange Zauanlagen
- Bedienung und Kontrolle per smarter App möglich
- mit GPS-Lokalisierungs-Funktion
- Lieferung: fertig montiert auf einer Kunststoff-Europalette (120 x 80 cm) – muss nur noch mit Erdung und Zaun verbunden werden.

Lieferumfang:

- 1 x DUO-Weidezaungerät 12/230 Volt mit smart-Funktion,
- 1 x 250 Watt Solarmodul,
- 12 V Akku (110 Ah) mit Laderegler,
- 6 x Erdstäbe und Erd- bzw. Zaunverbindungskabel,
- 1 x hochwertige, witterungsbeständige und robuste HPL-Plattenverkleidung,
- 1 x Schließoption elektrifizierbar

Made in Germany



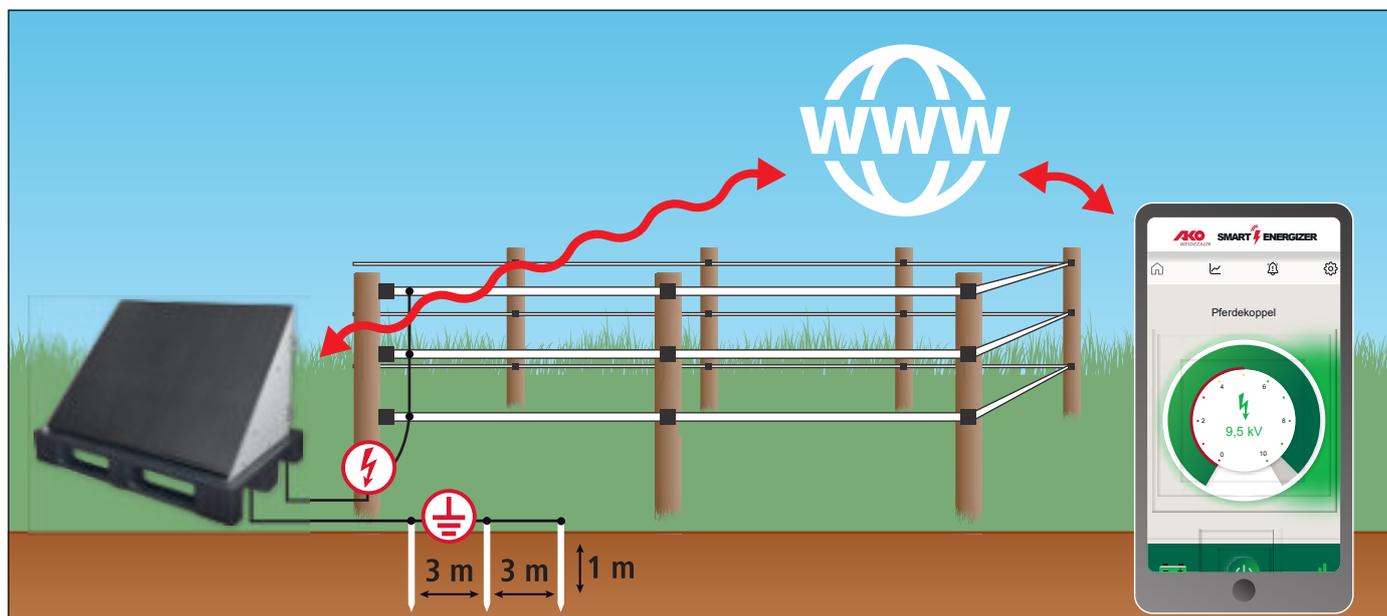
GPS Detektiv



Smart Energiser



Art. Nr.	Beschreibung		€
441101	XL inkl. smartem Weidezaungerät (12 Joule Input), 1 Akku	1	2.495,00
441103	XXL inkl. smartem Weidezaungerät (20 Joule Input), 2 Akkus	1	2.995,00



verfügbar ab: März 2024



Als ökologiebewusster und fortschrittlicher Anwender können Sie entscheidend mehr tun: Werden Sie Ihr eigener Energieversorger im Weidezaunbereich - mit der umweltfreundlichsten Art Strom zu erzeugen...



Solarmodul

- 5 Jahre Leistungsgarantie

- 375156: inkl. Edelstahlhalterung für die Montage und Anschluss direkt am Weidezaungerät - Solarkabellänge 100 cm
- 375256: inkl. Edelstahlhalterung für die Montage und Anschluss direkt am Weidezaungerät - Solarkabellänge 100 cm
- (AN 4000 Montage an Metallbox 44656 oder 44650)
- 375151: inkl. Edelstahlhalterung für die Montage an Metallbox 44656 oder 44650 - zum Anschluss direkt am 12 Volt Akku - Solarkabellänge 100 cm
- inkl. Laderegler
- 375251: inkl. Edelstahlhalterung für die Montage an Metallbox 44656 oder 44650 - zum Anschluss direkt am 12 Volt Akku - Solarkabellänge 100 cm
- inkl. Laderegler
- 375559: inkl. 4 x Edelstahl-Klemmblech + Schrauben M8, zum Anschluss direkt am 12 Volt Akku - Solarkabellänge 200 cm. Montage entweder an Spiral-Erd-/Halteanker 442382 ODER mittels Montageset 442386 an Metallbox 44656 oder 44650
- inkl. Laderegler
- 375999: inkl. 2 x Edelstahl-Horizontalstreben, zum Anschluss direkt am 12 Volt Akku - Solarkabellänge 200 cm. Montage entweder an Spiral-Erd-/Halteanker 442382 ODER mittels Montageset 442386 an Metallbox 44656 oder 44650.
- inkl. Laderegler

Durch den direkten Anschluss am Gerät ist bei den Solarmodulen 375156 und 375256 kein Laderegler notwendig.

Art. Nr.	Leistung Solarmodul	passend für	Breite	Höhe	Tiefe		€
375156	15 W	A 1200	37,5 cm	37 cm	2 cm	1	129,00
375256	25 W	AN 4000, AD 2000, AD 3000	37,5 cm	56 cm	2 cm	1	179,00
375151	15 W	X 1000, A 2000, Savanne 2000	37,5 cm	37 cm	2 cm	1	129,00
375251	25 W	X 2500, X 4000, A 2000, Savanne 2000, Savanne 3000	37,5 cm	56 cm	2 cm	1	179,00
375559	55 W	AN 6000, Xi 8000, AD 5000, X 6000 smart	54 cm	68 cm	2,5 cm	1	249,00
375999	100 W	XDi 10000, XDi 15000, Xi 8000	66,4 cm	100 cm	3,5 cm	1	399,00

Montageoptionen für 55 und 100 Watt Solarmodul 375559 und 375999

A Montage am Spiral-Erd-/Halteanker:



Erforderliche Artikel für diese Montageart:

1. Solarmodul 55 oder 100 Watt
2. Spiral-Erd-/Halteanker Set 442382
3. Optional: Solar-Verlängerungskabel 441600

Spiral-Erd-/Halteanker

- Gesamthöhe Erdanker (inkl. Gewinde) 120 cm

Set bestehend aus: 1 x Spiral-Erd-/Halteanker, 2 x Edelstahl Vertikalschiene, 1 x Schraubenset, 1 x Eindrehhilfe



Art. Nr.	Höhe			€
442382	120 cm	1	30	89,99

Solarmodul nicht im Lieferumfang enthalten

B Montage an Metallbox:



Erforderliche Artikel für diese Montageart:

4. Solarmodul 55 oder 100 Watt
5. Metallbox-Montageset 442386
6. Metall-Akkukasten Standard 44656 oder Anti-Diebstahlkasten 44650

Metallbox-Montageset

- optional kann mit diesem Montageset das Solarmodul auch oben auf einen Holzfahl montiert werden

Set bestehend aus: 2 x Edelstahl Vertikalschiene, 1 x Edelstahl U-Halterung, 1 x Schraubenset



Art. Nr.		€
442386	1	54,99

Solarmodul und Metallbox nicht im Lieferumfang enthalten

Verlängerungskabel-Set

- optionales Kabel zur Verlängerung – insbesondere, wenn die Entfernung vom Solarmodul zum 12 Volt Akku länger als 2 m ist
- 2 x 5 m Kabel für die Verlängerung des Plus- und Minus-Anschlusses
- weitere Verlängerung bis 20 m problemlos möglich
- ausschließlich für 55 und 100 Watt Solarmodul 375559 und 375999

Set bestehend aus: 2 x 5 m Kabel für Plus-/Minus-Verlängerung

Art. Nr.	Länge	BE	Stück / VE		€
441600	5 m	1 Pack	2 / Pack	1	34,99



Solarmodul 4 Watt

- 1 x 4 Watt Solarmodul mit Halterung
- geeignet für alle 9 Volt Geräte
- Das Solarmodul unterstützt bzw. entlastet bei Tageslicht die 9 Volt Batterie. Das Batteriegerät zieht sich bei Tageslicht den Strom aus dem Solarmodul. Das Solarmodul kann nicht zum Laden der 9 oder 12 Volt Batterie verwendet werden.

Achtung: Gerät ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Art. Nr.	Leistung Solarmodul	Breite	Höhe	Tiefe		€
377024	4 W	21 cm	20 cm	2 cm	1	59,99



Solarset 5 Watt

Das Solarmodul lädt den Akku während der Hauptweideperiode permanent auf. Mittels dem 230 Volt Netzteil kann der Akku jederzeit nachgeladen werden. Empfehlung: Akku während der Lagerung im Winter ca. alle 2 Monate für 24 Stunden an das Netzteil anschließen.

Set bestehend aus: 1 x Solarmodul 5 Watt mit Halterung, 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 15 Ah inkl. Laderegler, 1 x 230 Volt Netzteil (371012)

Empfehlung: Akku während der Lagerung im Winter ca. alle 2 Monate für 24 Stunden an das Netzteil anschließen.

Achtung: Gerät ist nicht im Lieferumfang enthalten!

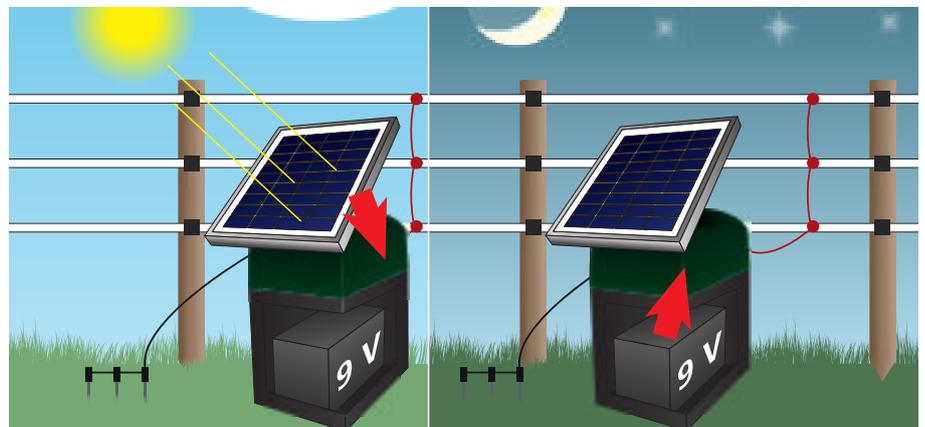
Art. Nr.	Leistung Solarmodul		€
377056	5 W	1	149,00



9 Volt Solartechnik

9 Volt Geräte mit Solarmodul 377024

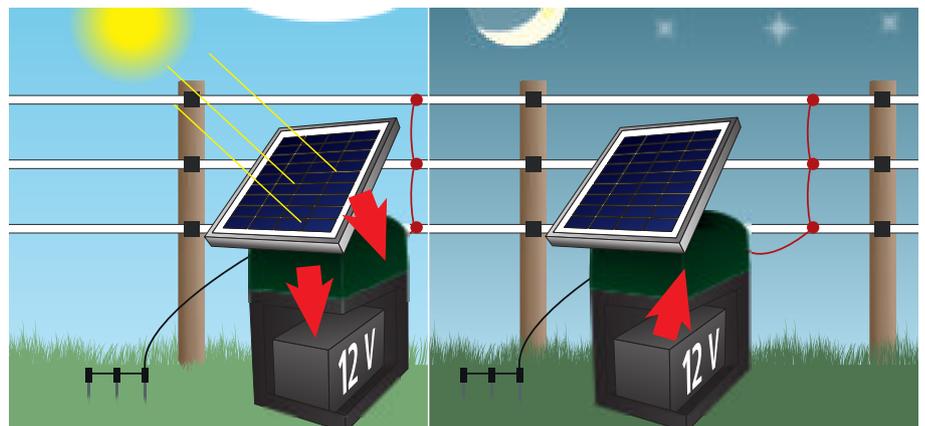
Solarmodul und 9 Volt Trockenbatterie:
Im Gegensatz zu den 12 Volt Geräten werden die 9 Volt Geräte direkt mit den Solarmodulen betrieben. Die 9 Volt Batterie wird zu diesem Zeitpunkt kaum belastet. Nachts oder bei Schlechtwetterphasen wird das Gerät über die 9 Volt Batterie betrieben. Somit wird die Lebensdauer der Batterie deutlich verlängert.



9 Volt Geräte mit Solarmodul-Kit 377056

5 Watt Solarmodul und 12 Volt Akku:
Das Solarmodul lädt den Akku während der Hauptweideperiode permanent auf. Mittels dem 230 Volt Netzteil kann der Akku jederzeit nachgeladen werden.

- verwendbar für 9 Volt Trockenbatteriegeräte die auch 12 Volt-fähig sind





Top Seller

Anti-Diebstahlkasten

- elektrifizierbarer Metall-Akkukasten aus verzinktem Stahl
- Platz für ein Akkugerät max. 36,5 x 11 x 37 cm bzw. alle 12 Volt-Geräte für die Wandmontage
- Platz für eine 12 Volt Batterie max. 36,5 x 21,5 x 21 cm
- abschließbar, Schlossim Lieferumfang enthalten (inkl. Ersatzschlüssel)
- mit Metall-Tragebügel

passende Solarmodule:

- 375151, 375251
- 375559, 375999 (nur mit Montageset 442386)



inkl. massivem 80 cm langem Montage-/Erdpfahl

Achtung: Gerät und Akku sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Art. Nr.	Breite	Tiefe	Höhe		€
44650	37,5 cm	33,5 cm	37,5 cm	1	185,00

Metall-Akkukasten

- bietet Platz für Akkus bis 130 Ah
- optimal für die Anwendung mit Solarmodulen
- Innenabmessungen Batteriefach B x T x H: 36 x 21 x 32 cm
- Platz für ein Akkugerät max. 36,5 x 11 x 37 cm bzw. alle 12 Volt-Geräte für die Wandmontage
- Material: Metall verzinkt
- mit Metall-Tragebügel

passende Solarmodule:

- 375151, 375251
- 375559, 375999 (nur mit Montageset 442386)



44652

Achtung: Gerät und Akku sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Art. Nr.	Breite	Tiefe	Höhe			€
44656	37,5 cm	33,5 cm	37,5 cm	1	24	55,99

Art. Nr.	Beschreibung	BE	Stück / VE		€
44652	Anti-Diebstahlset für Metall-Akkukasten	1 Blister	1 / Blister	1	18,99



9 Volt Trockenbatteriegeräte



Die idealen Geräte für kleinere Zäune und Paddocks!

9 Volt Batteriegeräte sind für kürzere Zaunlängen ohne Bewuchs geeignet. Sie sind sehr mobil und im Vergleich zu 12V-Geräten deutlich leichter. Die 9V-Batterie läuft einige Monate und kann je nach Betriebszeit, Batterietyp und Größe sogar eine komplette Weidesaison abdecken. Wenn sie entladen ist, kann sie nicht mehr aufgeladen werden. Die Geräte können alternativ auch mit einem 12 Volt Akku betrieben werden und sind somit flexibel einsetzbar.

- inkl. Erdstab und Zaun-/Erdanschlusskabel
- Batterie nicht im Lieferumfang enthalten

Die Vorteile im Überblick:

- kompakt und mobil
- flexibel einsetzbar
- für versetzbare Zäune und kleinere Weiden

Made in Germany



Empfohlenes Zubehör:

(nicht im Lieferumfang enthalten)



Alkaline 9 Volt, 175 Ah,
Art. Nr. 350531



AGM-Akku 12 Volt, 15 Ah,
Art. Nr. 441215



Solarunterstützung
siehe Seite 62



Erdanschlusskabel 3 m
44635/011



AKO Warnschild
Art. Nr. 446513



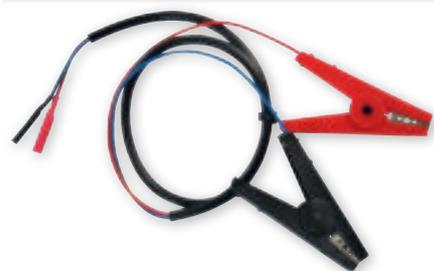
Erdstab mit Rund-Profil
Art. Nr. 442380



Digital Duo
Voltmeter Art. Nr.
442328

Adapterkabel

- zum Anschließen eines 12 Volt Nass-Akkus
- zum Anschließen an alle unsere 9 Volt Elektrozaungeräte
- mit 2 Krokodilklemmen
- Kabellänge: 80 cm



Art. Nr.	Farbe	Stück / VE	€
44641/011	schwarz / rot	1 / Blister	1/90 14,99

Power Station BD

Made in Germany



5 Jahre Garantie



- großes digitales Display auf der Oberseite des Gerätes liefert dem Anwender alle wichtigen Informationen auf einen Blick – auch bei Dunkelheit
- Automatikmodus - minimaler Stromverbrauch durch optimale, selbstständige Anpassung der Ausgangsleistung an Zaunlänge und Zaunzustand. Der Batterieverbrauch ist auf diese Weise minimal, die Hütewirkung bleibt über einen sehr großen Bereich der Zaunbelastung optimal
- Betrieb über 230 Volt Netzteil möglich
- optional Betrieb mit 12 Volt Akku möglich - mit Tiefentladeschutz
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



Mehrfarbige LED-Bargraphanzeige zur Überwachung der Ausgangsspannung



Ausgangsspannung in Kilovolt



Batterieversorgungsspannung in Volt und Batteriezustandsymbol



- 1-4: Leistungsstufen für normale bis extreme Zaunverhältnisse
- AUTO: Gerät wählt automatisch zwischen 1 und 4 die optimale Leistungsstufe aus

230 Volt Netzteil für 9 Volt Batteriegeräte

- nur für PowerStation BD und B260 multi



Art. Nr.		€
371016	1/14	28,99

9 Volt Trockenbatteriegeräte Premium

0,7 Joule



Fohlenschutzschaltung



Power Station BD 600 digital

- unser schlagstärkstes 9 Volt Batteriegerät für längere Zäune und stärkeren Bewuchs
- höchste Entladeenergiesorgt für optimale Hüticherheit
- optional Betrieb mit 12 Volt und 230 Volt möglich
- 5 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaungerät,
- 1 x Erdstab,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Warnschild

Digitale Displayanzeige für Zaun- und Batteriespannung. LED-Bargraph unterstützt die Zaunspannungskontrolle.



Art. Nr.			€
372036	1	54	429,00

0,51 Joule



Fohlenschutzschaltung



Power Station BD 400 digital

- sehr schlagstarkes 9 Volt Batteriegerät für mittlere Zäune und mittleren Bewuchs
- die perfekte Lösung für alle Tierarten wie Pferd, Rind, Ziege, Hund und Geflügel
- optional Betrieb mit 12 Volt und 230 Volt möglich
- 5 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaungerät,
- 1 x Erdstab,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Warnschild

Digitale Displayanzeige für Zaun- und Batteriespannung. LED-Bargraph unterstützt die Zaunspannungskontrolle.



Art. Nr.			€
372034	1	54	345,00

0,38 Joule



Fohlenschutzschaltung

Power Station BD 300 digital

- schlagstarkes 9 Volt Batteriegerät
- ideal für Pferde- und Rinderweiden mit wenig Bewuchs
- auch für Kleintiere wie Hund, Katze und Geflügel
- optional Betrieb mit 12 Volt und 230 Volt möglich
- 5 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaungerät,
- 1 x Erdstab,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Warnschild

Digitale Displayanzeige für Zaun- und Batteriespannung. LED-Bargraph unterstützt die Zaunspannungskontrolle.



Art. Nr.			€
372033	1	54	289,00

Modell	Art. Nr.												
BD 300	372033	0,38 J	0,3 J	0,1 J	11.000 V	11.000 V	3.500 V	10 km	6 km	4 km	1,5 km	1	13 - 36 mA
BD 400	372034	0,51 J	0,4 J	0,16 J	11.400 V	10.900 V	3.900 V	13 km	8 km	5,5 km	1,7 km	1	13 - 44 mA
BD 600	372036	0,7 J	0,55 J	0,2 J	11.700 V	10.700 V	4.100 V	18 km	10 km	7 km	2 km	1	13 - 61 mA

Power Shock B

Made in Germany



4 Jahre Garantie



- optische Kontrolle für Zaunisolation und Batteriespannung
- optional Betrieb mit 12 Volt Akku möglich - mit Tiefentladeschutz
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- innovative Verschlusstechnik
- einfache Handhabung
- sehr helle, gut sichtbare LED-Leuchten
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



- durch manuellen Drehschalter ist die Schlagstärke in 5 Stufen einstellbar
- dadurch ist der Stromverbrauch effizient regelbar und an die jeweiligen Zaunverhältnisse anpassbar
- bequeme Bedienung durch optimale Ausrichtung des Schalters und der Anzeigen

mehrstufige Zaunspannungskontrolle durch farbige LED-Leiste (Grün, Gelb, Rot)

separate optische Kontrolle für die Batteriespannung (LED blinkt Rot wenn die 9 Volt Batterie bzw. der 12 Volt Akku leer ist)

9 Volt Trockenbatteriegeräte Expert

0,64 Joule



0,45 Joule



Power Shock B 500 plus

- super schlagstarkes 9 Volt Trockenbatteriegerät
- perfekt geeignet für Pferde- und Rinderweiden
- erhöhte Ausgangsleistung und AUTO-Modus=> minimaler Stromverbrauch durch optimale, selbstständige Anpassung der Ausgangsleistung an Zaunlänge und Zaunzustand
- Batteriegerät für lange Zäune und wenig Bewuchs
- bis max. 0,6 Joule bei 12 Volt Betrieb
- optional Betrieb mit 12 Volt Batterie möglich
- 4 Jahre Garantie

Power Shock B 290

- schlagstarkes 9 Volt Universal-Weidezaengerät für kleine bis mittlere Zaunanlagen und geringem Bewuchs
- perfekt geeignet für Pferde- und Rinderweiden
- ideal auch für Portionsweiden
- optional Betrieb mit 12 Volt Batterie möglich
- 4 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaengerät,
- 1 x Erdstab,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Warnschild

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaengerät,
- 1 x Erdstab,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Warnschild

Zaunkontroll-LED und separate Batteriewarnanzeige

Zaunkontroll-LED und separate Batteriewarnanzeige



Art. Nr.			€
372030	1	54	259,00

Art. Nr.			€
372040	1	54	199,00

Die angegebenen Werte der Weidezaengeräte beziehen sich auf die Leistungsstufe 5

Modell	Art. Nr.											
B 290	372040	0,45 J	0,29 J	10.500 V	10.500 V	3.300 V	13 km	5 km	2 km		1	18 - 44 mA
B 500 plus	372030	0,64 J	0,5 J	10.000 V	9.500 V	3.700 V	16 km	9 km	6 km	1,8 km	1	17 - 64 mA

Compact Power B

Made in Germany



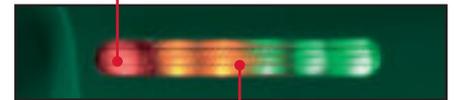
3 Jahre Garantie



- 9 Volt Batteriegeräte mit effektiver Ausgangsleistung
- optische Kontrolle für Zaunisolation und Batteriespannung
- einfache Handhabung
- optional Betrieb mit 12 Volt Akku möglich - mit Tiefentladeschutz
- leicht zu transportieren
- 6 taghelle LEDs (Bargraph-Anzeige) zur Zaun-, und Batteriekontrolle
- inkl. robustem Tragegriff
- Mikroprozessor gesteuert
- mit großem Ein/Aus-(Magnet) Drehschalter
- robustes, schlagzähes, UV-beständiges und witterungsfestes Gehäuse durch Verwendung hochwertiger Kunststoffe
- entspricht den geltenden EU-Sicherheitsnormen



separate LED für Batteriewarnung (rot)



mehrfarbige LED Bargraph-Anzeige (5 LED's) zur Überwachung der Ausgangsspannung

Großer Ein/Aus-(Magnet) Drehschalter



inkl. Aufstell-Erdpfahl

9 Volt Trockenbatteriegeräte Classic

0,45 Joule



0,38 Joule



0,26 Joule



Compact Power B450

- sehr effektives 9/12 Volt Weidezaengerät für den mobilen Einsatz
- für Zäune mit geringem Bewuchs
- ideal für Pferde, Rinder, Schweine, Geflügel, Hunde, Katzen und Reiher
- Stufe 1 (Eco): 0,2 Joule Output
- mit High/Low/Aus-Schalter
- 3 Jahre Garantie



Inkl. High Energy 9 Volt Batterie, 75 Ah (44220)

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaengerät,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Aufstell-Erdpfahl,
- 1 x Warnschild,
- 1 x 9 Volt, 75 Ah Batterie (44220)

mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Batteriekontrolle



Art. Nr.			€
372775	1	90	159,00

Compact Power B260 multi

- sehr effektives 9/12/230 Volt Weidezaengerät für den mobilen Einsatz
- für Zäune mit geringem Bewuchs
- ideal für Pferde, Rinder, Schweine, Geflügel, Hunde, Katzen und Reiher
- 3 Jahre Garantie

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaengerät,
- 1 x 12 Volt Adapterkabel (44641/011),
- 1 x 230 Volt Netzteil (371016),
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Aufstell-Erdpfahl,
- 1 x Warnschild

mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Batteriekontrolle



Art. Nr.			€
372026	1	54	149,00

Compact Power B180

- sehr effektives 9/12/230 Volt Weidezaengerät für den mobilen Einsatz
- ideal für kleinere Pferde- und Rinderweiden, auch für kleinere Tiere wie Hund und Katze
- das preiswerte „Einsteiger“ 9 Volt Batteriegerät für den mobilen Einsatz auf kleinen Koppeln ohne Bewuchs
- auch in den Trendfarben pink und petrol erhältlich

Lieferumfang:

- 1 x Weidezaengerät,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 1 x Aufstell-Erdpfahl,
- 1 x Warnschild

mehrfarbige LED-Bargraphanzeige für Ausgangsspannung und Batteriekontrolle



Art. Nr.			€
372018	1	54	99,99
372018-PETROL	1	54	99,99
372018-PINK	1	54	99,99

Modell	Art. Nr.										
B180	372018	0,26 J	0,18 J	8.800 V	8.400 V	2.700 V	6 km	3 km	0,5 km	1	23 mA
B260 multi	372026	0,38 J	0,26 J	9.800 V	9.100 V	3.100 V	8 km	4 km	1 km	1	34 mA
B450	372775	0,45 J	0,35 J	10.500 V	9.600 V	3.300 V	10 km	5 km	3 km	1	46 mA

Compact Power



Hobbygeräte sind hervorragend geeignet für kurze Einzäunungen mit wenig Bewuchs. Besonders beliebt sind diese Geräte für mobile Zäune im Garten, für mobile Paddocks und zum Wanderreiten. Auf den kommenden Seiten finden Sie auch speziell für die jeweiligen Anwendungsgebiete entwickelte Sets die alles beinhalten um unkompliziert einen stromführenden Zaun zu errichten.

Made in Germany



3 Jahre Garantie



N 700: Funktionskontroll-LED
AN 550 und B40: Funktionskontroll-LED
und Batteriewarnfunktion

Erd-/ Tragestab

- ideal für DUO- und Hobby-Geräte (als Zubehör erhältlich)
- nicht kompatibel mit Gerät Compact Power B 40 (372005)



Art. Nr.			€
44657	1	100	12,99



1,0 Joule



Compact Power N 700

- sehr effektives 9/12/230 Volt Weidezaungerät für den mobilen Einsatz
- speziell für kurze Zäune ausgelegt
- ideal für Pferde, Rinder, Schweine, Geflügel, Hunde, Katzen und Reiher
- 3 Jahre Garantie

Lieferumfang:

1 x Compact Power N 700,
1 x Warnschild

Funktionskontroll-LED



Art. Nr.			€
372080	1	168	93,99



0,85 Joule



Compact Power AN 550

- preiswertes, effektives 12 Volt Weidezaungerät für den mobilen Einsatz
- ideal für den Pferde- und Rinderzaun - auch für Kleintiere wie Hunde, Katzen, Geflügel, Hasen und Reiher
- für normale Zaunanlagen mit wenig Bewuchs
- mit 12 Volt Tiefentladeschutz
- Krokodilklemmen aus hochwertigem Edelstahl
- Low-Batt-Modus: mittels verlängertem Blinkintervall (unter 12 Volt bis 11,5 Volt verlängert sich Impuls und LED-Blinken auf 3,5 sek., unter 11,5 Volt blinkt die LED ohne Impuls im 8 sek. Intervall)
- Akku im Lieferumfang nicht enthalten
- Solarunterstützung möglich
- 3 Jahre Garantie

Lieferumfang:

1 x Compact Power AN 550,
1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
1 x Warnschild

Funktionskontroll-LED und optische Akkuwarnanzeige



Art. Nr.			€
372055	1	168	82,99



0,07 Joule



Compact Power B 40

- preiswertes, handliches 3 Volt Weidezaungerät für den mobilen Einsatz und kleine Zäune bis 200 m ohne Bewuchs
- ideal für den kleinen Zaun im Garten, für Wanderreiter und sonstige „Kleinzäune“
- Betrieb mit 2 x 1,5 Volt Monozellenbatterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Low-Batt-Modus: mittels verlängertem Blinkintervall (unter 12 Volt bis 11,5 Volt verlängert sich Impuls und LED-Blinken auf 3,5 sek., unter 11,5 Volt blinkt die LED ohne Impuls im 8 sek. Intervall)
- Laufzeit bei Dauerbetrieb ca. 6 Wochen
- Gerät passt in jede Manteltasche
- mit Ein/Aus-Schalter
- 3 Jahre Garantie

Lieferumfang:

1 x Compact Power B 40,
1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
1 x Warnschild

Funktionskontroll-LED und optische Akkuwarnanzeige



Art. Nr.			€
372005	1	168	104,00

Modell	Art. Nr.												
N 700	372080	1 J	0,55 J	8.800 V	7.500 V	1.600 V	21 km	7 km	1 km	0,3 km	1	1	0,9 W
AN 550	372055	0,85 J	0,55 J	8.400 V	7.500 V	1.460 V	23 km	6 km	1 km			1	57 mA
B 40	372005	0,07 J	0,03 J	7.000 V	7.000 V	400 V	1 km	0,2 km				1	16 mA

Wanderreiterset

- kann schnell und unkompliziert auf- und abgebaut werden
- Gewicht: ca. 3 kg

Set bestehend aus:

- 1 x Batteriegerät 3 Volt (inkl. 2 x 1,5 Volt Batterien),
- 2 x Handgriff mit je 50 m Band,
- 4 x teilbare Aluminiumstäbe (je 1,15 m),
- 5 x Spanngummis mit Heringen,
- 8 x Anschraubisolatoren,
- 1 x Packtasche



Art. Nr.		€
44127	1/6	229,00

Hobbyset

Der optimale Elektrozaun zum Schutz Ihres Gartens und zur Einzäunung von Hund und Katzen. Hervorragend geeignet zum Einzäunen von Gartenteichen, um z. B. ein Fischen der Katze zu vermeiden!

441150:

- inkl. Elektrozaungerät N700 + 2 x 1,5 Volt Batterien

441151:

- inkl. Elektrozaungerät B40 + 2 x 1,5 Volt Batterien

Set bestehend aus:

- 1 x Elektrozaungerät,
- 1 x Zaun-/Erdanschlusskabel,
- 10 x Fiberglaspfahl grün 70 cm,
- 30 x Drahtclips,
- 100 m Kunststofflitze grün,
- 1 x Erdstab,
- 1 x Warnschild,
- 6 x Ringsolator mit Holzgewinde



Art. Nr.	Beschreibung	Stück / VE		€
441150	mit Netzgerät N700	1 / Blister	1	185,00
441151	mit Batteriegerät B40	1 / Blister	1	185,00

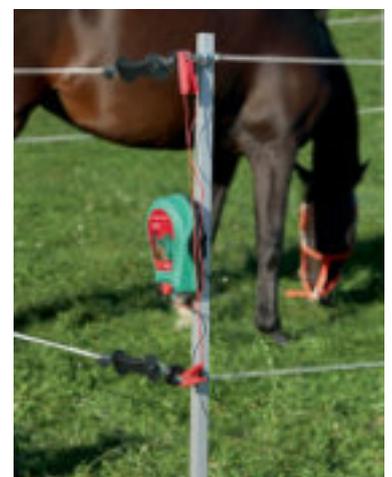
Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	Länge	BE	Stück / VE		€
441853	Ersatzpfahl	grün					1/100	1,69
444265/30	Metallclip		Edelstahl		1 Beutel	30 / Beutel	1/30/1.500	11,99
44874-100	Litze	grün		100 m	1 Stück	1 / Stück	1/20	5,69

Turnier-/Paddock Set 7 x 7 m

- Turnier-/PaddockSet für ca. 7 x 7 m
- Metallpfähle sind auch hervorragend geeignet für trockene und steinige Böden
- kein Einklemmen von Mähnen- oder Schweifhaaren
- alles komplett in einer Packtasche
- Auf- und Abbau in wenigen Minuten möglich
- Gewicht mit Gerät: 13,5 kg, ohne Gerät: 12,5 kg

Set beinhaltet:

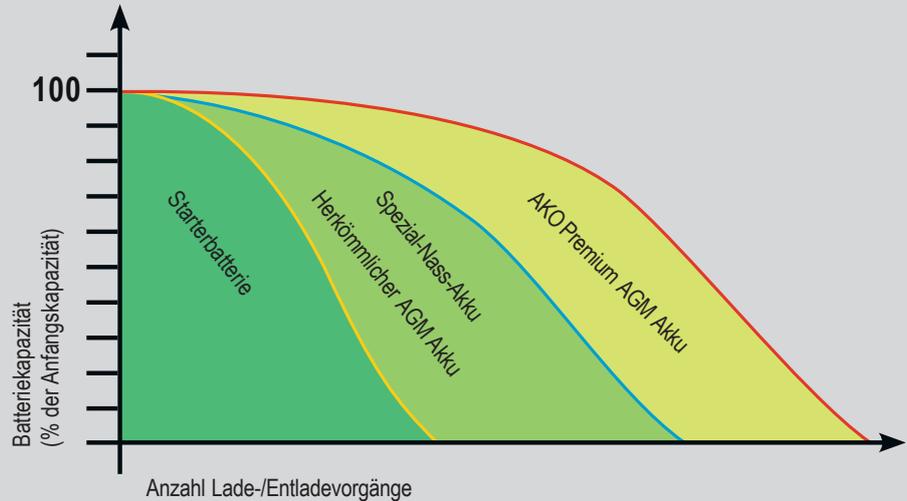
4 x Metallpfahl verzinkt mit 153 cm Gesamthöhe, jeweils bestückt mit
4 x FlexiRopeinkl. Torgriff mit verzinktem Haken und passenden Torisolatoren



Art. Nr.	Beschreibung		€
446500	ohne Weidezaungerät	1	175,00
446501	mit Weidezaungerät Compact Power B 40 (inkl. 2 x 1,5 Volt Batterien)	1	259,00

Was bedeutet C100 bei der Kapazitätsangabe eines Akkus?

Die nutzbare Kapazität eines Akkus hängt sehr stark von der Höhe des Entladestroms ab. Da bei einer Messung der Akku vollständig entladen wird, ist bei einer Entladung über eine längere Zeit (z.B. 100 Stunden bei C100) der Entladestrom wesentlich niedriger als bei einer schnelleren Entladung (z.B. 20 Stunden bei C20; C20 gilt immer wenn keine weiteren Angaben gemacht werden). Demzufolge hat ein Akku in einem Anwendungsfall mit sehr geringem Entladestrom eine höhere nutzbare Kapazität als wenn der selbe Akku innerhalb einer kürzeren Zeitspanne, und somit bei einem höheren Entladestrom, genutzt wird.



Spezial Nass-Akku 12 Volt

- extrem niedrige Selbstentladung
- besonders geeignet für 12 Volt Akkugeräte mit oder ohne Solarpanel
- speziell für den Einsatz von Weidezaungeräten, durch langsame Lade- und Entladezyklen
- Säure: Schwefelsäure 37 % = Dichte 1,28
- Lieferung erfolgt ohne Säure
- bei Außerbetriebsetzung muss die Batterie monatlich nachgeladen werden
- Batterie „trocken vorgeladen“
- nach der Befüllung mit Säure vollständig aufladen
- Kapazitätsangaben bei einer 100-stündigen Normentladung (C100)
- 1 Jahr Garantie (Achtung: bei Tiefentladung kein Garantieanspruch)



Achtung: Aus Sicherheitsgründen erfolgt die Lieferung der Batterien ohne Batteriesäure. Wir empfehlen diese vom Fachmann »vor Ort« befüllen zu lassen!

Art. Nr.	Spannung	Kapazität	L x B x H	Gewicht	Batteriesäure			€
442061	12 V	100 Ah	278 mm x 175 mm x 190 mm	12,7 kg	3,7 l	1	64	159,00

Batterieladegerät

für 12 Volt Nass-Akkus und Premium AGM Akkus

- das mehrstufige Batterieladegerät ermöglicht nach dem neuesten Stand der Technik das Aufladen von Akkus auf fast 100 % ihrer ursprünglichen Kapazität
- automatische Diagnose, Wiederherstellung, Ladung und Wartung von Akkus über Monate hinweg, durch vollautomatisches Umschalten von Lade- und Wartungsmodus
- folgende Ausgangsoptionen stehen zur Verfügung: 28,6 V, 29,2 V, 14,3 V, 14,6 V
- Ladestrom bei 12 Volt Akku: 2 A, 5 A und 10 A
- Ladestrom bei 24 Volt Akku: 2 A und 5 A
- kein Risiko einer Überladung
- elektronisch gesichert gegen Benutzerfehler
- funkensicher
- Überhitzungsschutz mit Mini-Lüfter im Inneren
- vollständig geschützt gegen Kurzschluss und falsche Anschlüsse



Art. Nr.		€
371037	1/10	75,99

AGM Akku

- wiederaufladbarer AGM-Vliesakku
- gefüllt und geladen, sofort einbaubereit
- 1 Jahr Garantie (bei Tiefentladung kein Garantieanspruch)
- Kapazitätsangaben bei einer 100-stündigen Normalladung (C100)
- geringe Selbstentladung im Vergleich zu Standardbatterien
- in Erstausrüsterqualität (OEM)
- besseres Aufladeverhalten (z.B. beim Laden über Solarmodule) und länger leistungsfähig, auch bei kurzen Lade- und Entlade-Zyklen (= mikrozyklenfester) als herkömmliche AGM-Akkus oder den gängigen Blei-Säure-Akkus
- mindestens 9 Monate lagerfähig
- auslaufsicher: Doppeldeckel mit Sicherheitsventil, Gasrekombination und Rückenzündschutz



Top Quality



- keine Säureerforderlich
- absolut auslaufsicher
- wartungsfrei - anwenderfreundlich

Made in the EU



Premium AGM Akku

- sofort einsatzbereit
- 1 Jahr Garantie (Achtung: bei Tiefentladung kein Garantieanspruch)



Die neue Alternative zu gängigen Blei-Säure-Batterien. Durch die AGM Vlies-Technik wird der Umgang mit Batteriesäure überflüssig. Vliesakkus sind absolut auslaufsicher, wartungsfrei und extrem zyklusfest!

Alle AKO AGM Akkus passen auch in die Metallboxen 44656 und 44650

Art. Nr.	Spannung	Kapazität	Länge	Breite	Höhe	Gewicht			€
442067	12 V	75 Ah	242 mm	175 mm	190 mm	17,9 kg	1	76	179,00
441203	12 V	88 Ah	275 mm	175 mm	190 mm	20,7 kg	1	68	199,00
441204	12 V	110 Ah	353 mm	175 mm	190 mm	26,4 kg	1	48	239,00

ACHTUNG: AGM Batterien sind ein geschlossenes System. Bei geöffnetem Akku kein Garantieanspruch!

Expertentipp:

So berechnen Sie die Laufzeit Ihres 12 Volt Akkus:

1. Nutzbare Kapazität = Nennkapazität x 0,65
2. Stromverbrauch des Gerätes (Ampere) = Stromverbrauch in mA (siehe Gerätetypenschild, z. B. 120 mA) : 1000
3. Betriebsdauer (Stunden) = Nutzkapazität : Stromverbrauch

Beispiel:

1. 88 Ah x 0,65 = 57,2 Ah
2. 120 mA : 1000 = 0,120 A
3. 57,2 Ah : 0,120 A = 476 Stunden (19 Tage)



Premium AGM Akku 32

- sofort einsatzbereit
- für alle 9 Volt Geräte, die auch für den 12 Volt Betrieb ausgelegt sind
- muss bei manchen 9 Volt Gerätetypen auf der Seite liegend eingebaut werden
- inkl. Anschlusskabel für 9 Volt Geräte
- 1 Jahr Garantie (Achtung: bei Tiefentladung kein Garantieanspruch)



ideal für 9 Volt Geräte

ACHTUNG: AGM Batterien sind ein geschlossenes System. Bei geöffnetem Akku kein Garantieanspruch!

Art. Nr.	Spannung	Kapazität	L x B x H	Gewicht			€
441250	12 V	32 Ah	165 mm x 175 mm x 125 mm	7,8 kg	1	120	109,00

Premium AGM 15 Ah Komplettset

- für alle 9 Volt Geräte, die auch für den 12 Volt Betrieb ausgelegt sind
- der wiederaufladbare 12 Volt, 15 Ah (C100 bzw. 12Ah nach C20) AGM-Akku kann mittels Netzteil wieder aufgeladen werden
- der integrierte Laderegler verhindert eine Überladung und schützt vor Tiefentladung
- optional kann ein 5 Watt Solarmodul für einen Dauerbetrieb während der Weideperiode angeschlossen werden (= Komplettset: 377056)
- 1 Jahr Garantie (Achtung: bei Tiefentladung kein Garantieanspruch)



ideal für 9 Volt Geräte

Lieferumfang: 1 x AGM-Akku 12 Volt, 15 Ah (C100) inkl. Laderegler, 1 x 230 Volt Netzteil

Art. Nr.	Spannung	Kapazität	L x B x H		€
441215	12 V	15 Ah	150 mm x 100 mm x 115 mm	1/4	87,99

Batterietester

- Testbereich von 6 - 20 Volt
- Es wird die Leerlaufspannung (am Anfang) sowie die Spannung unter Last (nach dem "- -" Zeichen) angezeigt.
- nach kurzer Zeit zeigt das Display „OF“ - Batterietester schaltet automatisch ab, um die Batterie zu schützen
- keine Batterien erforderlich



Art. Nr.	Farbe	Spannungsstufen		€
442369	schwarz	6 - 20 V	1/16	27,99

Saline Trockenbatterie 9 Volt High Energy

mit Trageband

„Mehr Leistung für weniger Geld“

- günstige, leistungsfähige Alternative zu Alkalinebatterien
- verlängerte Lebensdauer durch Zink-Kohle-Technologie
- ideal für alle gängigen Standard 9 Volt Batteriegeräte
- Nominalspannung: 8,4 V



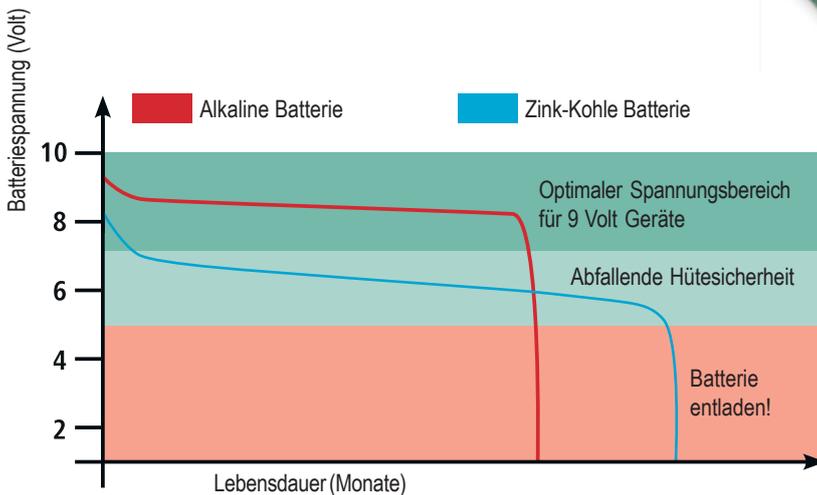
Art. Nr.	Spannung	Kapazität	L x B x H	Nominalspannung			€
44220	9 V	75 Ah	165 mm x 115 mm x 110 mm	8,4 V	1/4	360	20,99

Alkaline Trockenbatterie 9 Volt

9 Volt Alkaline Batterien halten über die gesamte Lebensdauer einen konstant hohen Spannungsverlauf. Damit gibt auch das Weidezaungerät während dieser Zeit immer eine konstante Leistung ab.



Top Seller



Alkaline Batterie-Display 350495 enthält:
 9 x 175 Ah, Art. Nr. 350531
 18 x 120 Ah, Art. Nr. 350522



sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
 Preise jeweils inklusive Entsorgungsgebühr!

Art. Nr.	Spannung	Kapazität	L x B x H			€
350611	9 V	55 Ah	165 mm x 110 mm x 110 mm	1/4	360	23,99
350681	9 V	75 Ah	165 mm x 110 mm x 110 mm	1/4	360	27,99
350522	9 V	120 Ah	165 mm x 110 mm x 110 mm	1/4	360	37,99
350528	9 V	170 Ah	190 mm x 125 mm x 160 mm	1/4	216	39,99
350531	9 V	175 Ah	190 mm x 125 mm x 160 mm	1/4	216	45,99
350534	9 V	210 Ah	190 mm x 125 mm x 160 mm	1/4	180	58,99

Zink-Kohle Trockenbatterie

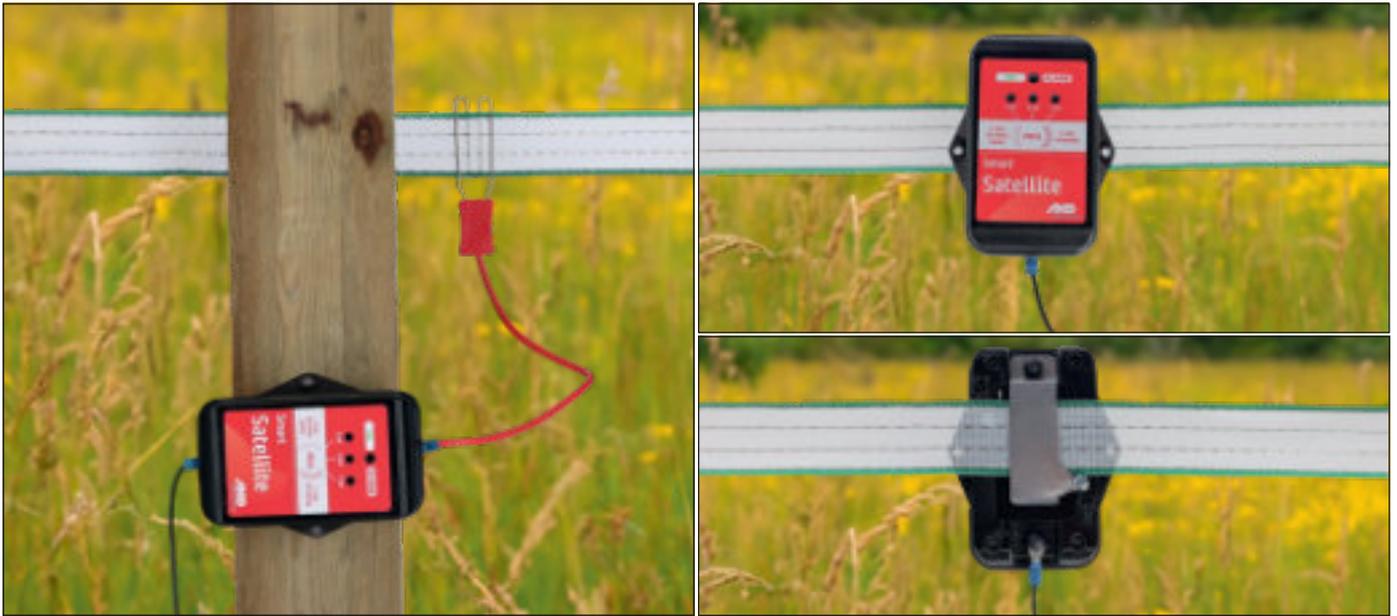
- Standard Trockenbatterie zur Anwendung in Elektrozaungeräten, die nicht für Hochleistung ausgelegt sind
- Nominalspannung: 8,4 V



Preise jeweils inklusive Entsorgungsgebühr!

Art. Nr.	Spannung	Kapazität	L x B x H	Nominalspannung			€
44212	9 V	55 Ah	165 mm x 115 mm x 110 mm	8,4 V	1/4	360	17,99
44213	9 V	90 Ah	190 mm x 130 mm x 160 mm	8,4 V	1/4	216	27,99
44219	9 V	130 Ah	190 mm x 130 mm x 160 mm	8,4 V	1/4	216	32,99

Smart Satellite



AKO Smart Satellite

Der Smart Satellite zur Verbindung mit der Kerbl Welt App bietet Ihnen die Möglichkeit, die Zaunspannung jederzeit in Echtzeit und ortsunabhängig zu kontrollieren. Dank Cloud-Anbindung ist kein WLAN für die Installation erforderlich, was ihn sehr flexibel einsetzbar macht.

- zur mobilen Überwachung der eingestellten Mindesthütespannung am Zaun
- Echtzeit-Alarmmeldung in der App bei Unterschreiten der direkt am Satelliten voreingestellten Mindesthütespannung (wählbar zwischen 3 kV, 5 kV, 7 kV)
- keine GPS-Ortungsfunktion notwendig, da der Smart Satellite nicht gesteuert werden kann, solange er mit der App auf dem Smartphone des Users verknüpft ist
- dank direkter Cloud-Anbindung des Satelliten ist kein WLAN nötig, was eine ortsunabhängige Überwachung von Zaananlagen ganz einfach möglich macht

Neuheit

NEW

Made in Germany



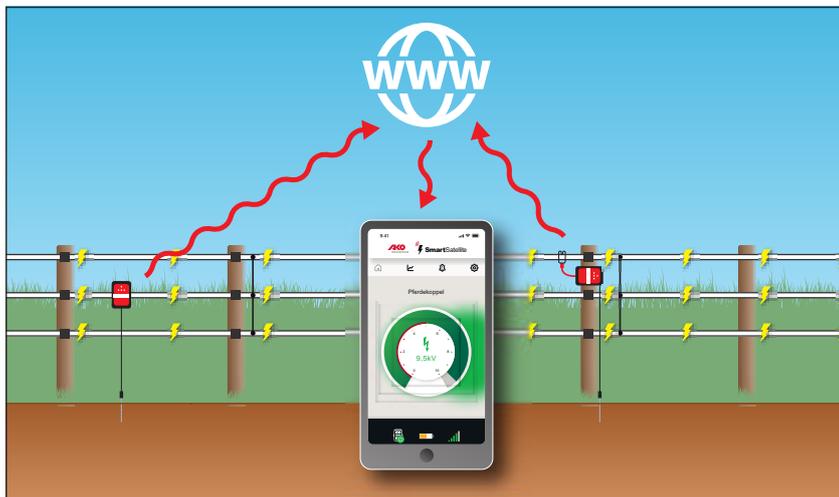
Smart Satellite



- **GRATIS** App für Ihr Mobiltelefon
- **Keinerlei Folgekosten** für die mitgelieferten Funktionen der App

verfügbar ab: März 2024

Art. Nr.		€
441144	1	195,00



Vorteile der Kerbl Welt App:

- **kostenloser Download**
- **Nutzung aller Funktionen ohne Folgekosten und dauerhaft kostenlose mobile Datenübertragung des Smart Satellite zur App**
- unbegrenzte Anzahl von Smarten Geräten und Anwendern verknüpfbar
- Kontrolle der aktuellen Zaun- und Versorgungsspannung sowie Überblick über die historischen Verläufe

Digital-DUO-Voltmeter

Neu! Digitaler AKO „All-in-One“ DUO-Voltmeter prüft die Spannung von Weidezaungeräten, Elektrozäunen und 9 Volt Batterien bzw. 12 Volt Akkus. Herkömmliche Zaunvoltmeter messen nur die Zaun(hoch)spannung aber sie können die niedrigeren Batteriespannungen nicht ablesen. Multimeter können Batterien prüfen, werden aber beim Testen der Hochspannungen von Elektrozäunen beschädigt. AKO's DUO-Voltmeter misst sowohl Hoch- als auch Niederspannungen mit einem einzigen, kostengünstigen Tool.

- All-in-One-Funktionen:
- misst die Hochspannung am Gerät oder Zaun in Kilovolt (0,5 - 13,0 -> 500 - 13.000 V) und die Batterie/Akkuspannung in Volt (von 3 - 18 V). Werte darüber werden durch „Hi“ angezeigt.
- digitales Display ermöglicht die präzise Anzeige des gemessenen Wertes
- leicht und einfach zu bedienen
- extra lange Batterielaufzeit durch Stromspartechnik -> Lo = Low Batt Info
- zu betreiben mit: 1 x 9 V - Blockbatterie
- Batterie im Lieferumfang enthalten



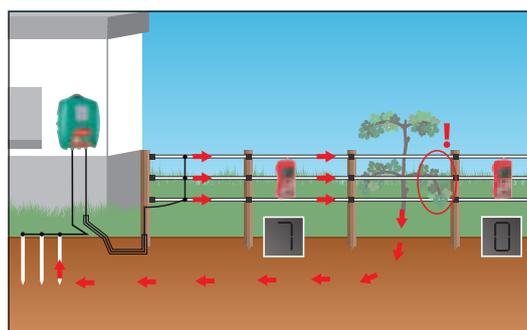
Art. Nr.	Farbe		€
442328	schwarz	1/100	35,99

Digitaler Fehlerfinder

- zur exakten Fehlersuche in Ihrem Elektrozaun. Dieses Gerät hat eine Duo Funktion - es ist ein digitaler Zaunspannungsprüfer- und Amperemeter. Somit können mögliche Fehlerquellen im Zaun spielend leicht gefunden werden.
- Unterstützt werden Sie dabei durch jeweilige beleuchtete Richtungsanzeigen.
- inkl. Erdspeiß
- zu betreiben mit: 1 x 9 V - Blockbatterie
- Batterie im Lieferumfang enthalten

Unser Multimeter zeichnet sich gegenüber herkömmlichen Prüfgeräten aus

- komfortable und sichere Anwendung durch ergonomisches Gehäuse
- universeller Messkontakt für alle Leitermaterialien geeignet
- bequemes Messen durch automatische Erdung



Art. Nr.		€
442562	1/25	99,99





Zaunprüfer ohne Erdspeiß

- bequemes Messen ohne Erdspeiß
- messen im Abstand zum Zaun von max. 0 - 5 cm
- zeigt die Spannung durch vier leuchtstarke grüne Dioden in vier Stufen an: 2500 - 8000 Volt
- rote Leuchtdiode für Unterspannung
- LED-Anzeige für Batteriezustand (9 Volt Block)
- zu betreiben mit: 1 x 9 V - Blockbatterie
- Batterie im Lieferumfang enthalten

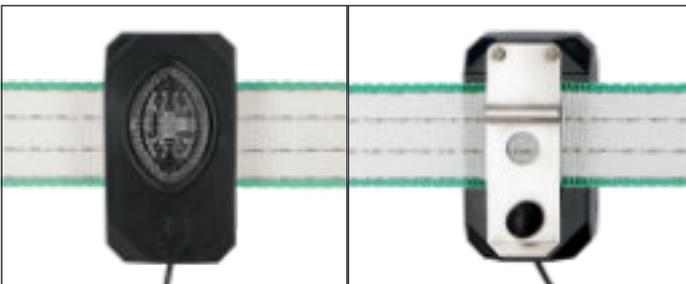


Top Seller

Made in Germany



Art. Nr.	Farbe	Messstufen	Spannungsstufen		€
44669	rot	4	2.500 - 8.000 V	1/80	20,99

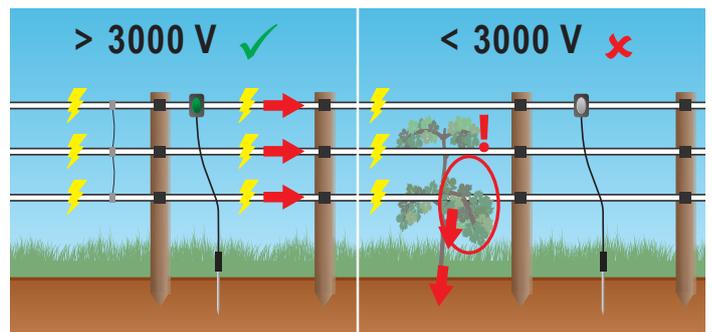


Pulse Flash

- blinkt bei jedem Zaunimpuls grün auf
- unter 3000 Volt erfolgt kein Blinken mehr und man kann auf einen Blick erkennen, dass der Zaun nicht mehr hüttesicher ist
- durch den Einsatz an mehreren Stellen Ihres Weidezauns haben Sie auch am Tage eine bequeme optische Kontrolle über den Zaunzustand „vor Ort“
- ideal auch als zusätzliche Abwehr von Wildschweinen!
- Befestigung und elektrische Kontaktierung direkt am Leitermaterial
- keine Batterien erforderlich

Expertentipp: Platzieren Sie den Pulse Flash am Ende Ihrer Zaunanlage. Auf einen Blick können Sie somit feststellen, ob am Ende Ihres Zaunes und damit auf Ihrer kompletten Anlage die Mindesthüttespannung von 2.500 V fließt.

Art. Nr.	Farbe		€
442373	schwarz	1/50	19,99





AKO Zaunprüfer 8-stufig

- zur Messung der Spannung am Zaun
- 8 Lämpchen zeigen die Zaunspannung von 1.000 bis 10.000 Volt an
- erleichtert die tägliche Kontrolle der Zaunspannung
- inkl. Erdspeiß
- keine Batterien erforderlich



Art. Nr.	Farbe	Spannungsstufen		€
442322	schwarz	1.000 - 10.000 V	1/100	14,99

Fence-Checker

Optischer und akustischer Zaunprüfer

- handliches Anzeigegerät für Elektrozäune im Miniformat
- informiert akustisch und optisch, ob Spannung am Zaun anliegt
- inkl. Batterietest-Funktion
- bequemes Messen ohne Erdspeiß
- zu betreiben mit: 1 x 12 V Alkaline
- Batterie im Lieferumfang enthalten



Idealer Begleiter für Radfahrer und Wanderer



Art. Nr.	Farbe		€
441227	schwarz	1	7,99

Zaunprüfer

- ergonomisches Design
- zeigt die Spannung in sechs Stufen an
- zur exakten Messung am Zaun
- inkl. Erdspeiß
- keine Batterien erforderlich



Art. Nr.	Farbe	Messstufen	Spannungsstufen		€
441221	rot	6	1.000 - 10.000 V	1/80	11,99



Tip: Untergrundkabel unbedingt in einem Kunststoffleerrohr verlegen, um Beschädigungen am Kabel zu verhindern!

Hochspannungs-Untergrundkabel Premium

- doppelt isoliert mit verzinnter Kupferader (gebündelte Kupferlitzen)
- für Zaun- und Erdzuleitungen
- hochspannungsfest bis 20.000 Volt



Art. Nr.	Farbe	Kabellänge	Außendurchmesser	Leiterdurchmesser	Lieferung	Leiterquerschnitt	Widerstand Ω/m			€
440110	grün	50 m	7,6 mm	1,6 mm	auf Spule	1,5 mm ²	0,014 Ω/m	1	144	55,99
440111	grün	100 m	7,6 mm	1,6 mm	auf Spule	1,5 mm ²	0,014 Ω/m	1	72	99,99

Hochspannungs-Untergrundkabel

- doppelt isoliert mit verzinktem Stahldrahtkern
- für Zaun- und Erdzuleitungen
- optimal für Festzaunanlagen

44817: Untergrundkabel wird nicht auf einer Spule geliefert!



Art. Nr.	Farbe	Kabellänge	Außendurchmesser	Leiterdurchmesser	Lieferung	Leiterquerschnitt	Widerstand Ω/m			€
44817	schwarz	10 m	6 mm	1,6 mm	ohne Spule	2 mm ²	0,07 Ω/m	1	500	8,99
44930	schwarz	25 m	6 mm	1,6 mm	auf Spule	2 mm ²	0,07 Ω/m	1	216	16,99
44932	schwarz	50 m	6 mm	1,6 mm	auf Spule	2 mm ²	0,07 Ω/m	1	216	29,99
44933	schwarz	100 m	6 mm	1,6 mm	auf Spule	2 mm ²	0,07 Ω/m	1	117	56,99
44931	schwarz	50 m	7,2 mm	2,5 mm	auf Spule	4,9 mm ²	0,03 Ω/m	1	144	49,99
44920	schwarz	100 m	7,2 mm	2,5 mm	auf Spule	4,9 mm ²	0,03 Ω/m	1	72	85,99

Achtung: Art. Nr. 44817 wird nicht auf einer Spule geliefert!

Hochspannungs-Untergrundkabel

- einfach isoliert mit verzinnter Kupferader (gebündelte Kupferlitzen)
- für Zaun- und Erdzuleitungen



Art. Nr.	Farbe	Kabellänge	Außendurchmesser	Leiterdurchmesser	Lieferung	Leiterquerschnitt	Widerstand Ω/m			€
44630	schwarz	25 m	7 mm	1,32 mm	auf Spule	1 mm ²	0,025 Ω/m	1	216	21,99
44632	schwarz	50 m	7 mm	1,32 mm	auf Spule	1 mm ²	0,025 Ω/m	1	144	39,99

Zaunleitungs-/Erdanschlusskabel

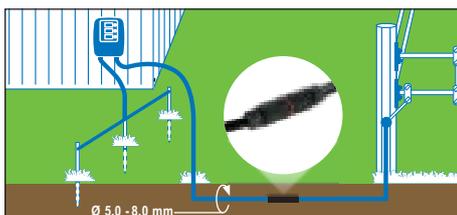
- mit M8-Anschlussösen
- verbindet das Gerät mit dem Erdstab
- eignet sich hervorragend für Zuleitung vom Gerät im Gebäudeinneren zum Erdstab oder Zaun im Freien
- auch zum Verbinden mehrerer Erdstäbe miteinander geeignet



Art. Nr.	Farbe	Kabellänge	Außendurchmesser	Leiterdurchmesser	Leiterquerschnitt	Widerstand Ω/m	BE	Stück / VE			€
44635/011	schwarz	3 m	7 mm	1,32 mm	1 mm ²	0,025 Ω/m	1 Blister	1 / Blister	1/40	1.920	8,99
44636/011	schwarz	8 m	7 mm	1,32 mm	1 mm ²	0,025 Ω/m	1 Blister	1 / Blister	1/15	720	13,99

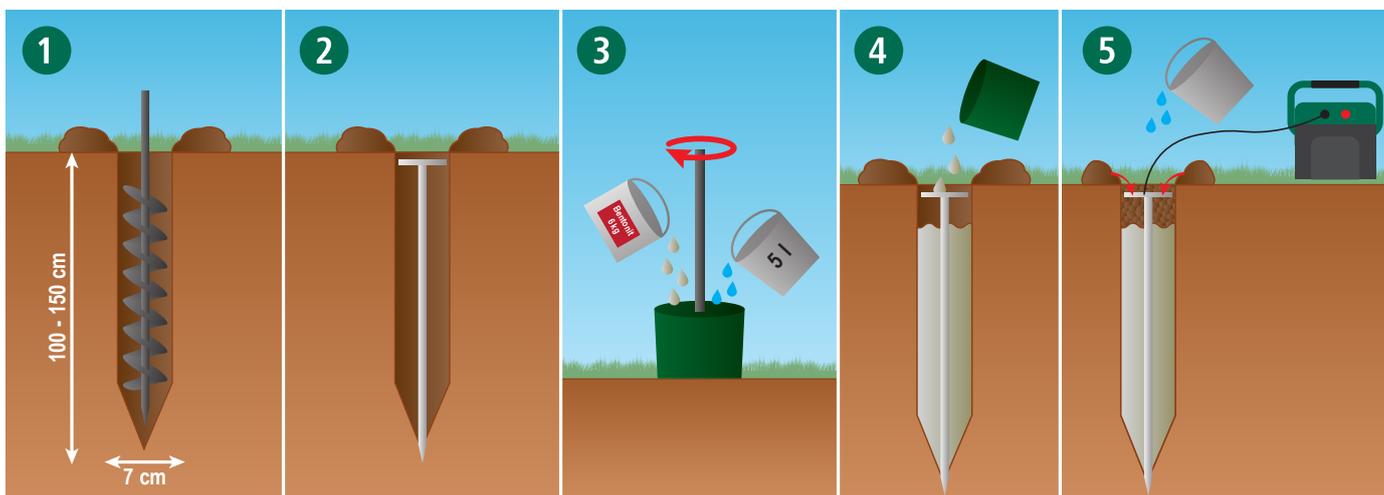
Hochspannungskabel-Verbinder

- zur hochspannungsfesten, wasserdichten Verbindung von Hochspannungskabeln mit Außendurchmesser 5,0 – 8,0 mm



Art. Nr.	Farbe		€
440121	schwarz	1/100	15,99





Erdungs-Mix Bentonit

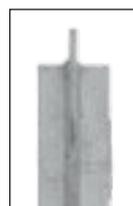
- sorgt für perfekte Erdung auch bei schwierigen Erdungsverhältnissen (z. B. trockene oder sandige Böden)
- Spezialgemisch aus Tonerde und Salz zieht Feuchtigkeit an und bindet diese unmittelbar im Erdreich um die Erdungsstäbe
- für alle Arten von Erdstaben verwendbar
- Masse wird sehr einfach und schnell mit 5 Liter Wasser angerührt und in ein für den Erdstab vorbereitetes und entsprechend großes Loch gefüllt



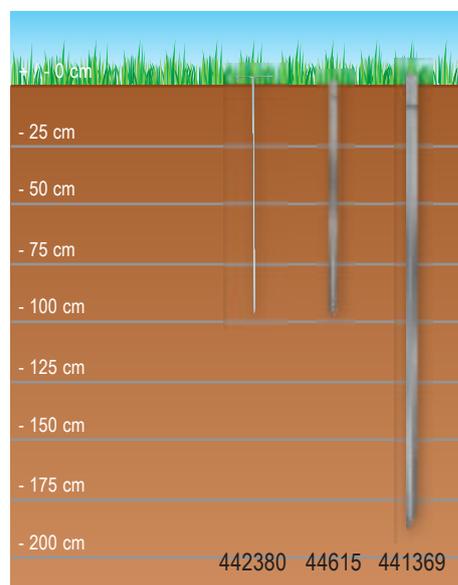
Art. Nr.	Inhalt		€
442375	6 kg / Eimer	1	52,99

Spezial-Erdstab

- aus feuerverzinktem T-Stahl
- mit M6-Edelstahlschraube zum Anschluss für Erdanschlusskabel
- Material: Stahl feuerverzinkt

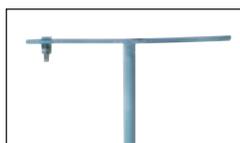


Art. Nr.	Höhe			€
44615	1 m	1	400	8,99
441369	2 m	1	200	17,99

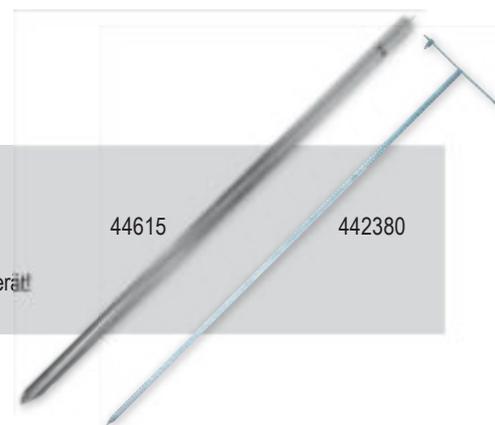


Spezial-Erdstab für den mobilen Einsatz

- mit Querstrebe für leichtes Herausziehen
- mit M6-Edelstahlschraube zum Anschluss für Erdanschlusskabel
- Material: Stahl feuerverzinkt

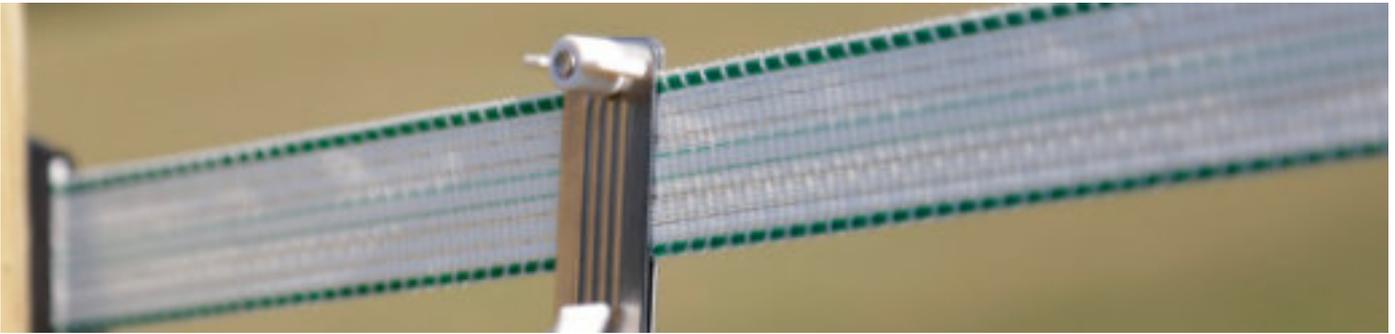


Art. Nr.	Höhe			€
442380	100 cm	1	500	9,99



Expertentipp:

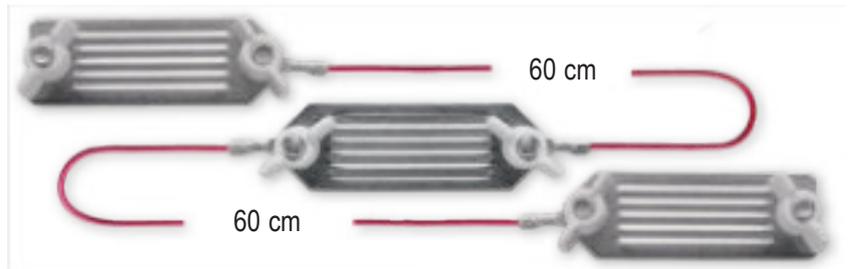
- Schlagen Sie die Erdstäbe immer in feuchtes Erdreich ein!
- Halten Sie einen Abstand von 3 m zwischen den einzelnen Erdstäben ein!
- Verwenden Sie verzinkte Erdstäbe – Rost wirkt isolierend und behindert den Spannungsrücklauf zum Gerät!



Bandkupplung 3-fach

- Klemmplatten aus Edelstahl
- Kabellänge: 2 x 60 cm
- die mechanisch und elektrisch perfekte Verbindung zwischen drei Elektrozaunbändern

Klemmplatten aus Edelstahl

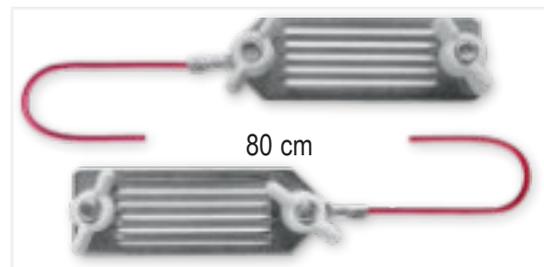


Art. Nr.	verwendbar für	Stück / VE		€
443027/011	Band bis 40 mm	1 / Blister	1/90	7,99

Bandkupplung 2-fach

- die mechanisch und elektrisch perfekte Verbindung zwischen zwei Elektrozaunbändern
- Klemmplatten aus Edelstahl
- Kabellänge: 80 cm

Klemmplatten aus Edelstahl



Art. Nr.	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
44616/011	Band bis 40 mm	1 Blister	1 / Blister	1/90	5,99

Bandanschlusskabel

- der mechanisch und elektrisch perfekte Anschluss vom Elektrozaungerät zum Band
- Klemmplatte aus Edelstahl
- mit M8-Metallöse
- Kabellänge: 130 cm

Klemmplatte aus Edelstahl



Art. Nr.	Farbe	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
44617/011	rot	Band bis 40 mm	1 Blister	1 / Blister	1/90	4,99

Seil- / Bandkupplung

- die mechanisch und elektrisch perfekte Verbindung zwischen Weidezaunseil und Weidezaunband
- Klemmplatte aus Edelstahl
- Kabellänge: 80 cm

Klemmplatte aus Edelstahl



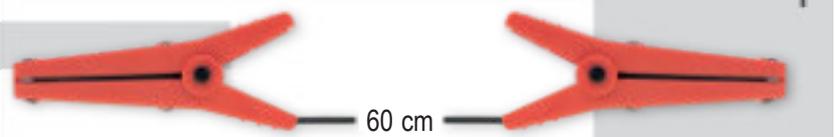
Art. Nr.	Farbe	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
441493/011	rot	Seil bis Ø 6,5 mm, Band bis 40 mm	1 Blister	1 / Blister	1/90	5,49

Zaunverbindungskabel 2-fach

- Anschlusssteile aus Edelstahl
- mit 2 Krokodilklemmen für die Elektrifizierung von 2-reihigen Zaunanlagen mit 40 mm Weidezaunbändern
- angepasste Kontaktflächen der Krokodilklemmen sorgen für die optimale Kontaktierung von Bändern von 10 - 40 mm Breite
- Kabellänge: 60 cm

Anschlusssteile aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe		€
443028/011	schwarz	1/90	5,99

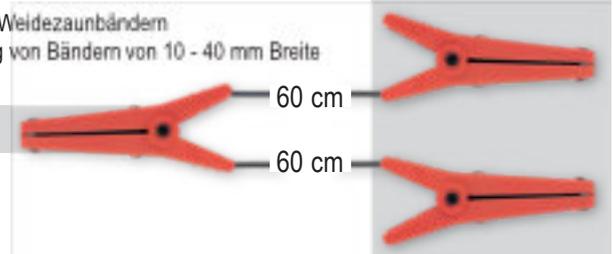


Zaunverbindungskabel 3-fach

- Kabellänge: 2 x 60 cm
- Anschlusssteile aus Edelstahl
- mit 3 Krokodilklemmen für die Elektrifizierung von 3-reihigen Zaunanlagen mit 40 mm Weidezaunbändern
- angepasste Kontaktflächen der Krokodilklemmen sorgen für die optimale Kontaktierung von Bändern von 10 - 40 mm Breite

Anschlusssteile aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe		€
443029/011	schwarz	1/40	7,99



Erd- und Zaunanschlusskabel

- Anschlusssteile aus Edelstahl
- angepasste Kontaktflächen der Krokodilklemmen sorgen für die optimale Kontaktierung von Bändern von 10 - 40 mm Breite
- ideale Verbindung vom Gerät zum 40 mm Weidezaunband
- mit M8-Metallöse
- Kabellänge: 120 cm

Anschlusssteile aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe		€
443038/011	schwarz	1/90	4,99

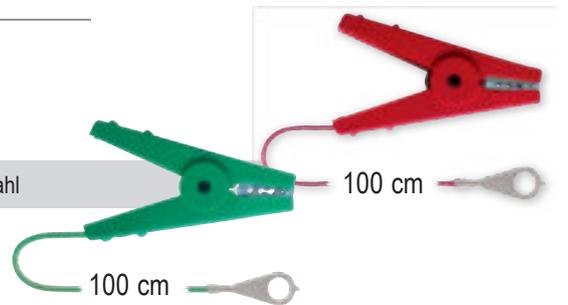


Erd- und Zaunanschlusskabel

- Anschlusssteile aus Edelstahl
- mit M8-Metallöse, mit Krokodilklemme
- Kabellänge: 100 cm

Anschlusssteile aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44605/011	rot	1 Blister	1 / Blister	1/90	3,99
44606/011	grün	1 Blister	1 / Blister	1/90	3,99

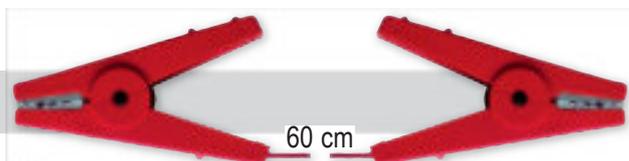


Zaunverbindungskabel 2-fach

- Anschlusssteile aus Edelstahl
- mit 2 Krokodilklemmen
- Kabellänge: 60 cm

Anschlusssteile aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441608/011	rot	1 Blister	1 / Blister	1/90	5,49

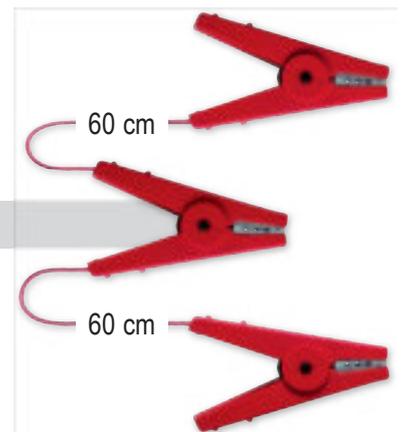


Zaunverbindungskabel 3-fach

- Kabellänge: 2 x 60 cm
- Anschlusssteile aus Edelstahl
- mit 3 Krokodilklemmen

Anschlusssteile aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe	Stück / VE		€
441601/011	rot	1 / Blister	1/40	6,99



Krokodilklemme

- als Ersatz-Krokodilklemme
- Anschlusssteile aus Edelstahl
- isolierter Griff

Anschlusssteile aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe		€
443039	rot	1/10/200	2,49
443040	grün	1/10/200	2,49



Erdanschlusskabel

- verbindet das Gerät mit dem Erdstab
- mit zwei M8-Metallösen
- Kabellänge: 100 cm

100 cm

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44604/011	grün	1 Blister	1 / Blister	1/90	2,79



Zaunanschlusskabel Herzklemme

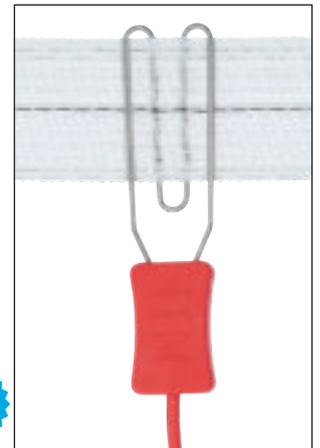
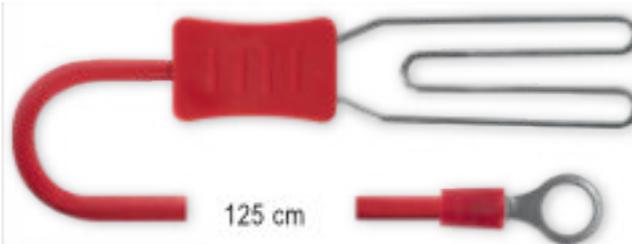
- verbindet das Weidezaungerät mit dem Weidezaundraht oder der Weidezaunlitze
- verstärkte dicke Kabelauführung mit robuster Verbindung zu Öse und Klemme
- Anschlusssteile aus Edelstahl
- mit Herzklemme, mit M8-Metallöse
- Kabellänge: 125 cm

125 cm

Art. Nr.	verwendbar für		€
443046/011	Seil, Band	1/90	4,49

Neuheit

NEW



Seilanschlusskabel

- der mechanisch und elektrisch perfekte Anschluss vom Elektrozaungerät zum Weidezaunseil
- mit M8-Metallöse
- Kabellänge: 150 cm

150 cm

Art. Nr.	Farbe	verwendbar für	Stück / VE		€
44627/011	rot	Seil bis Ø 6,5 mm	1 / Blister	1/90	4,99



Seilkupplung

- die mechanisch und elektrisch perfekte Verbindung zwischen zwei Elektrozaunseilen
- Kabellänge: 80 cm

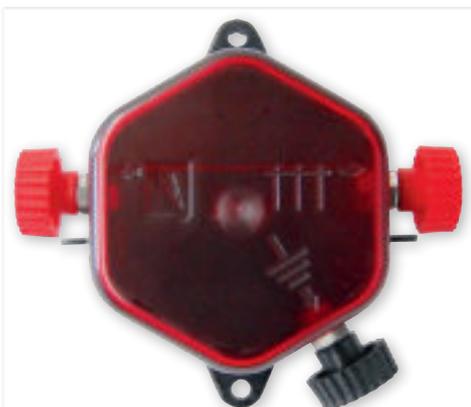
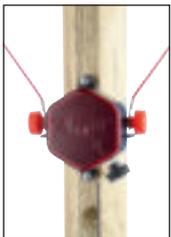
80 cm

Art. Nr.	Farbe	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
44629/011	rot	Seil bis Ø 6,5 mm	1 Blister	1 / Blister	1/90	5,99



Blitzschutz

- schützen sie ihr Elektrozaungerät vor Überspannung, verursacht durch Blitzschlag an der Zaunanlage
- zur Montage am Zaunpfahl
- durch eine feste Funkenstreckeleitung der „Blitzschutz“ die von der Zaunanlage kommende Überspannung direkt in die Erde
- für mobile Batterie- und Akkugeräte
- zum Anschrauben oder Nageln
- Material: Kunststoff



Art. Nr.	Stück / VE		€
449602/011	1 / Blister	1	16,99

Zaunschalter

- praktischer Ein/Aus- und Umschalter für Ihre Zaunanlage
- ideal auch beim Betrieb mit Netzgeräten
- zwei separate Zaunsysteme können geschaltet werden



4 Positionen möglich

I	nur Zaun 1
II	nur Zaun 2
I + II	Zaun 1 + 2 gemeinsam
0	Aus

Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
44607	1 Beutel	1 / Beutel	1/20	7,99
44607/011		1 / Blister	1	8,99

Blitzschutzvorrichtung

- schützen Sie Ihr Elektrozaungerät vor Überspannung, die durch Blitzschlag an der Zaunanlage verursacht werden kann
- bestehend aus Blitzschutzdrossel und Funkenstrecke
- zum Anschrauben
- Material: Metall verzinkt



Zur Verhütung von Blitzschäden ist vor der Einführung einer Zaunzuleitung in ein Gebäude eine Blitzschutzvorrichtung (mit Drossel und Funkenstrecke) auf unbrennbarem Material an der Gebäudeaußenwand anzubringen.

Die Blitzschutzvorrichtung darf nicht mit der Betriebserde des Elektrozaungerätes verbunden werden.

Ist eine Gebäude-Blitzschutzanlage vorhanden, sollte die Erdungsleitung der Blitzschutzvorrichtung an die Erdung dieser Anlage angeschlossen werden. Andernfalls ist für die Blitzschutzvorrichtung eine eigene Erdungsanlage erforderlich.

Art. Nr.		€
44601	1/10	12,99



Top Seller

Hochleistungs-Ein/Ausschalter

- äußerst robuster Ein/Aus-Schalter für Ihre Zaunanlage
- leichte Montage an Zaunpfählen



Art. Nr.		€
591226	1/25	11,99



Warnschilder in Kundenaufmachung

Schon ab einer Abnahmemenge von 500 Stück bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Warnschilder nach Ihren Wünschen zu bedrucken. Fragen Sie bei uns nach und lassen Sie uns Ihr Motiv sowie den gewünschten Text zukommen. Wir erstellen einen Entwurf und fertigen Ihre individuellen Schilder innerhalb kurzer Zeit nach Ihrer Freigabe.

Auszug aus der Sicherheitsnorm: Jeder Teil eines Elektrozauns, der entlang einer öffentlichen Straße oder eines öffentlichen Weges installiert ist, muss in häufigen Intervallen durch Warnschilder gekennzeichnet sein. Diese müssen sicher an den Zaunpfosten befestigt oder fest an den Zaundrähten verklemt sein.



Warnschild Vorsicht Elektrozaun!

- zum einfachen Einhängen in Bänder bis 40 mm, Seile, Litzen und Drähte
- kein weiteres Befestigungsmaterial notwendig
- Material: Kunststoff
- beidseitig bedruckt



Top Seller



Art. Nr.	Farbe	Länge	Breite		€
446513	gelb	26 cm	15 cm	1/10/100	2,99

Warnschild Vorsicht Elektrozaun!

- Material: Kunststoff
- beidseitig bedruckt



Art. Nr.	Aufdruck	Farbe	Länge	Breite		€
44620	„Vorsicht Elektrozaun!“	gelb	20 cm	12 cm	1/10/400	2,19

Warnschild

- Material: Kunststoff
- einseitig bedruckt



In kundenspezifischer Aufmachung erhältlich.

Art. Nr.	Aufdruck	Farbe	Länge	Breite		€
44621	„Füttern verboten!“	gelb	20 cm	12 cm	1/25/400	2,59
44628	„Weide betreten verboten!“	gelb	20 cm	12 cm	1/25/400	2,59
446510	„Vorsicht freilaufender Bulle!“	gelb	20 cm	12 cm	1/25/500	2,59

Warnschild Elektrozaun

- an öffentlichen Wegen anzubringen
- Material: Kunststoff
- beidseitig bedruckt



Art. Nr.	Aufdruck	Farbe	Länge	Breite		€
44623	Elektrozaun	gelb	20 cm	10 cm	1/10/400	1,99

Einhand-Abrollhilfe

- einhändiges Abrollen von Leitermaterial – ermöglicht gleichzeitiges Einhängen des Leitermaterials in die Isolatoren
- für Spulen bis zu einer Höhe von 250 mm bzw. mit einem Gewicht bis zu 3 kg geeignet



Leitermaterial im Lieferumfang nicht enthalten!

Art. Nr.	Farbe	Material			€
442368	schwarz	Kunststoff	1/50	900	7,99

Kunststoffhaspel Super

- äußerst stabile Kunststofftrommel (austauschbar)
- Feststellbremse verhindert ein unbeabsichtigtes Nachlaufen der Trommel
- der ideale Helfer beim Zaunbau
- Trommelbefestigung: mit Federstecker



Feststellbremse



442705
Aufrolladapter

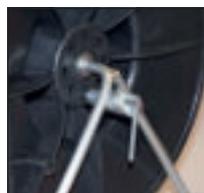


Art. Nr.	Farbe	verwendbar für		€
44270	schwarz	600 m Band (10 mm), 500 m Seil (6 mm), 1.000 m Litze (3 mm)	1	21,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material		€
44271	Ersatztrommel	schwarz		1	14,99
44272	Gestell		Metall	1/25	14,99
442705	Aufrolladapter Easy-Drill	rot	Kunststoff	1/20	8,99

Haspel Super Big

- extra breite Ausführung
- Feststellbremse verhindert ein unbeabsichtigtes Nachlaufen der Trommel
- Trommelbefestigung: mit Federstecker



Feststellbremse



442705
Aufrolladapter

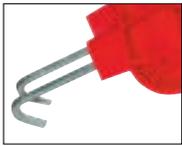


Art. Nr.	Farbe	verwendbar für		€
441270	schwarz	1.200 m Band (10 mm), 1.000 m Seil (6 mm), 2.000 m Litze (3 mm)	1	32,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material		€
441272	Gestell für Haspel Super BIG		Metall	1	17,99
442705	Aufrolladapter Easy-Drill	rot	Kunststoff	1/20	8,99
441271	Ersatztrommel Super Big	schwarz		1	19,99

Euro Haspel

- Metallhaken ermöglicht schnelle Elektrifizierung des Leitermaterials auf der Haspel!
- mit Metallhaken
- Trommelbefestigung: mit Klappsplint



Metallhaken



Top Seller



Art. Nr.	Farbe	Ø Trommel	verwendbar für		€
441041	schwarz / rot	18 cm	200 m Band (10 mm), 200 m Seil (6 mm), 500 m Litze (3 mm)	1/5	13,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe		€
441201	Ersatztrommel für Euro Haspel	schwarz	1/10	7,49

Weidezaunlitze auf Euro-Haspel TopLine

- Die beliebte Eurohaspel(441041) bereits bestückt mit 300 m Topline Weidezaunlitze (449594)

Lästiges Aufspulen des Leitermaterials entfällt und die Haspel ist sofort einsatzbereit



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
449597	300 m	weiß / schwarz	4.000 m	0,429 Ω/m	6	0,25 mm	100 kg	1/6	120	35,99

Euro Haspel Eco

- mit Kunststoffhaken
- Trommelbefestigung: mit Klappsplint



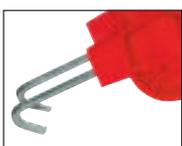
441040-RE: gefertigt aus recyceltem Kunststoff bei gleichem Qualitätsstandard

Art. Nr.	Farbe	Ø Trommel	verwendbar für		€
441040	schwarz	18 cm	200 m Band (10 mm), 200 m Seil (6 mm), 500 m Litze (3 mm)	1/5	11,49
441040-RE	anthrazit	18 cm	200 m Band (10 mm), 200 m Seil (6 mm), 500 m Litze (3 mm)	1/5	11,49

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe		€
441201	Ersatztrommel für Euro Haspel	schwarz	1/10	7,49

Euro Haspel Big

- Metallhaken ermöglicht schnelle Elektrifizierung des Leitermaterials auf der Haspel!
- Trommelbefestigung: mit Klappsplint



Metallhaken



Art. Nr.	Farbe	Ø Trommel	verwendbar für		€
441042	schwarz / rot	24 cm	400 m Band (10 mm), 400 m Seil (6 mm), 800 m Litze (3 mm)	1/5	17,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe		€
441206	Ersatztrommel für Euro Haspel Big	schwarz	1/10	9,99

Kunststoffhaspel Super mit Griff und Aufnahme für Montage an Ständer

- flexible Lösung zum schnellen Ziehen von einreihigen Mobilzäunen
- kann in Kombination mit verzinktem Haspelständer (44266) sehr einfach und werkzeuglos in ein Haspelsystem für den mobilen Zaunbau verwandelt werden
- inkl. Federmechanismus zur Arretierung der Haspel
- leichtes Auf- und Abrollen von Litze, Seil und Band
- Feststellbremse verhindert ein unbeabsichtigtes Nachlaufen der Trommel



Neuheit NEW



Art. Nr.	verwendbar für		€
44267	600 m Band (10 mm), 500 m Seil (6 mm), 1.000 m Litze (3 mm)	1	26,99



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material		€
44266	Haspelständer Dreibein			1	19,99
442705	Aufrolladapter Easy-Drill	rot	Kunststoff	1/20	8,99
44271	Ersatztrommel	schwarz		1	14,99



Kompakthaspel

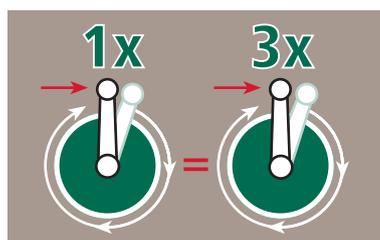
- schlagfester Kunststoff garantiert langjährigen Einsatz
- spezielle Öse zur gezielten Drahtführung
- robuste Stahlkurbel
- verzinkter Halter für Handbetrieb oder zum Einhängen in das Pfahlhaspel-System
- mit Feststellbremse
- Halter für Haspeln (44298) nicht im Lieferumfang enthalten
- zum Einhängen in das Pfahlhaspelsystem
- Trommelbefestigung: mit Sicherungsmutter



Art. Nr.	Farbe	verwendbar für		€
44296	schwarz	200 m Band (40 mm), 600 m Litze (3 mm)	1	35,99

Getriebehaspel 3:1

- Zeitersparnis durch 3-fach Übersetzung
- spezielle Öse zur gezielten Drahtführung
- schlagfester Kunststoff garantiert langjährigen Einsatz
- robuste Stahlkurbel
- mit zuverlässig fixierender Sicherungsmutter
- zum Einhängen in das Pfahlhaspelsystem



Neuheit NEW



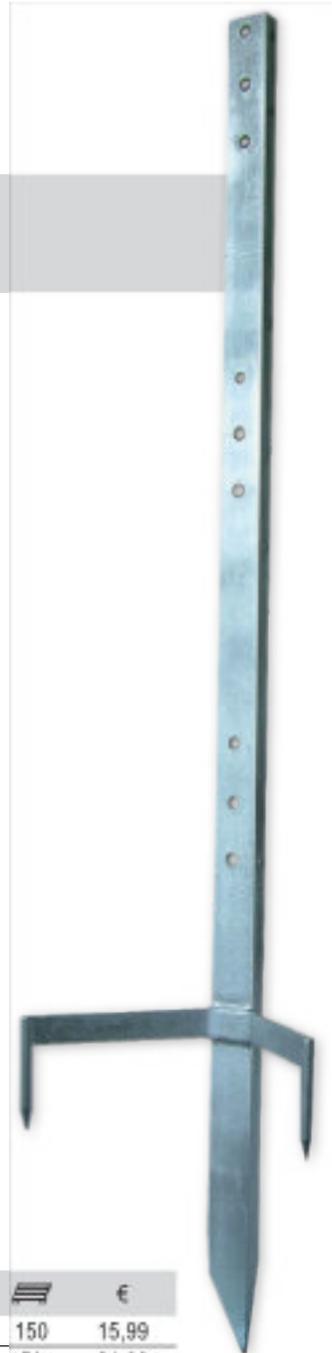
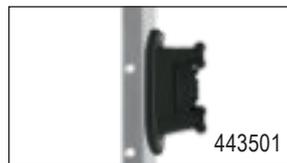
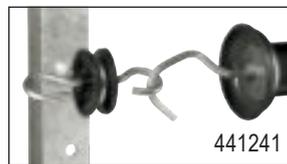
Art. Nr.	Farbe	verwendbar für		€
44274	grau	200 m Band (40 mm), 600 m Litze (3 mm)	1	44,99

Pfahlhaspel-Systeme für mobile Zäune

Multipfahl

- die ideale Lösung für Eck- und Torsysteme bei mobilen Zaunanlagen (Kunststoff, Metall)
- Halter für Haspeln (44298) nicht im Lieferumfang enthalten

Ein perfektes, professionelles Haspelsystem für mobile Zaunsysteme, die schnell auf- und abgebaut werden sollen und für den langjährigen Einsatz verwendet werden. Der unersetzbare „Helfer“ im modernen Zaunbau.



Art. Nr.	Beschreibung	Gesamthöhe	Materialstärke			€
44297	für max. 3 Haspeln	120 cm	4 mm	1	150	15,99
44299	für max. 4 Haspeln	165 cm	4 mm	1	50	21,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	BE	Stück / VE		€
44324	Ringisolator für Metallpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	11,99
441241	Torisolator	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	12,99
44298	Haspelhalter		Metall verzinkt			1/50	3,99
44355/041	Bandisolator Premium	schwarz	Kunststoff	1 Blister	4 / Blister	1/22	13,99
443501	Eck-/Streckenisolator Premium	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	17,99

Haspelhalter

- zum Einhängen der Weidehaspel
- mit Klemmschraube aus Kunststoff
- Material: Metall verzinkt
- zum Einhängen der Weidehaspeln 44274 und 44296

Art. Nr.		€
44298	1/50	3,99



Welches Leitermaterial brauche ich?



Bei der Auswahl des richtigen Leitermaterials gibt es verschiedene Punkte zu beachten. Grundsätzlich haben Sie die Wahl zwischen Leitermaterialien aus Kunststoff (Bänder, Litzen, Seile), bei denen die stromleitenden Drähte mit Kunststofffäden verwoben sind, und massiven Drähten aus Hartmetall, die besonders für den Festzaunbau geeignet sind.

Achten Sie bei der Auswahl des richtigen Leitermaterials auf den Widerstand in Ohm/m. Je kleiner dieser Wert ist, desto besser kann das Material Strom leiten. Unser bewährtes TriCondMaterial steht hier für sehr hohe Leitfähigkeit verbunden mit langer Haltbarkeit.

Diese Informationen finden Sie auf unseren Verpackungen:



0.25 Ω / m

Widerstand in Ohm/m:

Je niedriger dieser Wert ist, desto besser kann das Material Strom leiten.

7.500 m



Maximale Zaunlänge:

Je geringer der Widerstand in Ohm/m, desto längere Zäune können realisiert werden. Dies setzt allerdings in der Praxis einen niedrigen Bewuchs, sehr gute Isolatoren und ein optimales Erdungssystem voraus.

80 kg



Bruchlast:

Gibt die max. Zuglast in kg an, bevor das Material reißt.

2 x 0.20 mm CU
3 x 0.20 mm
INOX

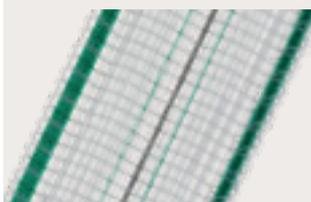


Anzahl und Material der Leiter:

Gibt Auskunft über die verwendete Leiterspezifikation. Mehr Leiter und größere Durchmesser resultieren in niedrigerem Widerstand und damit höherer Leitfähigkeit.



Weidezaunband



Weidezaunseil



Weidezaunlitze



	Weidezaunband	Weidezaunseil	Weidezaunlitze
Witterungsrobustheit	★ ★ ★ ☆ ☆	★ ★ ★ ★ ☆	★ ★ ★ ★ ☆
Sichtbarkeit	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ☆ ☆	★ ★ ☆ ☆ ☆
Montagefreundlichkeit	★ ★ ★ ☆ ☆	★ ★ ★ ★ ☆	★ ★ ★ ★ ★
Langlebigkeit	★ ★ ☆ ☆ ☆	★ ★ ★ ☆ ☆	★ ★ ★ ★ ☆

Zaunlänge = einfache Zaunlänge x Anzahl Reihen

Classic EconomyLine
0 - 500 m

Expert TopLine
0 - 10 km

Premium PremiumLine & Platinum Line
0 - 50 km

Garantie

3 Jahre

4 Jahre

5 Jahre

Widerstand

> 1,0 Ohm/m

~ 0,2-0,6 Ohm/m

~ 0,05-0,25 Ohm/m

Wir gliedern unsere Leitermaterialien in folgende Qualitätsstufen:



AKO Expertentipp: Je geringer der Widerstand in Ω/m , desto besser ist die Leitfähigkeit.

AKO PlatinumLine-Serie

- Herausragende Leitfähigkeit und Langlebigkeit
- Ideal für sehr lange Zaunanlagen
- besonders robust durch extra starke Materialkombination
- Made in Germany

AKO PremiumLine-Serie

- Exzellente Leitfähigkeit und Haltbarkeit
- Einsatzgebiet: lange bis sehr lange Zaunanlagen



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



AKO TopLine-Serie

- Optimales Preis-/Leistungsverhältnis! Die günstigere Variante mit hervorragender Leitfähigkeit!
- Einsatzgebiet: mittlere bis lange Zäune



4 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



AKO EconomyLine-Serie

- Die preiswerte Lösung!
- Einsatzgebiet: ideal für kurze Zäun, kleinere Paddocks sowie temporäre Abteilungen



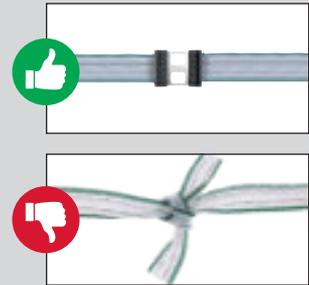
3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität





Sollte es zu einem Riss Ihres Leitermaterials kommen, können Sie mit entsprechenden Verbindern die Stelle sehr schnell und unkompliziert reparieren. Wir empfehlen die Verwendung unserer patentierten Litzclip Verbinder, mit denen sich die betroffenen Stellen mühelos und ohne Werkzeug wieder verbinden lassen.

Auf keinen Fall sollte Leitermaterial geknotet werden, da in diesem Fall die feinen Leiterdrähte nicht ideal übereinander liegen würden und somit kein ausreichender Stromfluss gewährleistet werden könnte.



Seil- und Litzenspanner

- zum schnellen Nachspannen von Seil oder Litze im bestehenden Zaunverlauf
- Leitermaterial muss zum Spannen nicht durchtrennt werden
- drehbar, rotierend
- kein weiteres Werkzeug nötig

Neuheit

NEW



Art. Nr.	Material	BE	Stück / VE		€
442378	Kunststoff	1 Pack	5 / Pack	1/60	7,99

Abrollgriffe

- praktischer Helfer zum einfachen und sicheren Abrollen von Leitermaterial
- geeignet für alle Spulengrößen



Art. Nr.	Farbe	Material			€
442366	schwarz	Kunststoff	1/70	1.260	3,99

Leitermaterial im Lieferumfang nicht enthalten!

Einhand-Abrollhilfe

- einhändiges Abrollen von Leitermaterial – ermöglicht gleichzeitiges Einhängen des Leitermaterials in die Isolatoren
- für Spulen bis zu einer Höhe von 250 mm bzw. mit einem Gewicht bis zu 3 kg geeignet



Art. Nr.	Farbe	Material			€
442368	schwarz	Kunststoff	1/50	900	7,99

Leitermaterial im Lieferumfang nicht enthalten!

PlatinumLine

Made in Germany

Die Produkte der PlatinumLine zeichnen sich durch ihre herausragende Robustheit und Langlebigkeit aus. Mit besonders hochwertigen verstärkten Monofilamenten und erweiterten Leiterdurchmessern erfüllen sie höchste Ansprüche an Bruchfestigkeit und Leitfähigkeit. Diese Leitermaterialien eignen sich perfekt für lange Zäune und besonders schützenswerte Tierbestände.

Weidezaunband PlatinumLine

Das Weidezaunband der PlatinumLine mit extra dicken Monofiläden, verstärkten Außenkanten und verzinnnten Kupferdrähten bietet höchste Hütesicherheit und ist besonders langlebig.

- die ideale Kombination aus bester Leitfähigkeit und erhöhter Bruchlast vereint in einem Leitermaterial
- extra dicke Monofiläden und verstärkte Außenkanten sorgen für Reißfestigkeit und Langlebigkeit
- höchste Leitfähigkeit und Hütesicherheit durch die Verwendung von dicken verzinnnten Kupferdrähten



Made in Germany



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Neuheit



Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)

Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahl-leiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast			€
442820	200 m	12,5 mm	weiß / blau	13 km	0,16 Ω/m	5	3 x 0,2 mm	2 x 0,25 mm	80 kg	1	240	27,99
442821	200 m	20 mm	weiß / blau	18 km	0,11 Ω/m	6	3 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	180 kg	1	144	39,99
442822	200 m	40 mm	weiß / blau	30 km	0,06 Ω/m	10	6 x 0,2 mm	4 x 0,25 mm	270 kg	1	60	59,99



Weidezaunseil PlatinumLine

Leitfähig, robust und sicher - unser Weidezaunseil vereint beste Leitfähigkeit mit erhöhter Bruchlast. Mit seiner einzigartigen Flechtung, durchgehend oberflächlichen Leiterdrähten und extra dicken Kupferdrähten bietet es optimalen Kontakt und Hütesicherheit für Ihre Tiere.

- die ideale Kombination aus bester Leitfähigkeit und erhöhter Bruchlast vereint in einem Leitermaterial
- einzigartige Flechtung für höchste Zugfestigkeit und Haltbarkeit bei verbesserter Elastizität
- die durchgehend oberflächlich verlaufenden Leiterdrähte garantieren jederzeit optimalen Kontakt bei Berührung
- extra dicke Kupferdrähte gewährleisten hohe Leitfähigkeit und Hütesicherheit

Made in Germany



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Neuheit



Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)

Art. Nr.	Länge	Farbe	Widerstand	Anzahl Leiter	Edstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast			€
442824	200 m	weiß / blau	0,05 Ω/m	12	8 x 0,2 mm	4 x 0,25 mm	650 kg	1	60	79,99
442825	500 m	weiß / blau	0,05 Ω/m	12	8 x 0,2 mm	4 x 0,25 mm	650 kg	1	72	189,00

Weidezaunlitze PlatinumLine

Leitfähig, robust und sicher - unsere Weidezaunlitze vereint beste Leitfähigkeit mit erhöhter Bruchlast. Mit seiner einzigartigen Flechtung, durchgehend oberflächlichen Leiterdrähten und extra dicken Kupferdrähten bietet es optimalen Kontakt und Hütesicherheit für Ihre Tiere.

- die ideale Kombination aus bester Leitfähigkeit und erhöhter Bruchlast vereint in einem Leitermaterial
- einzigartige Flechtung für höchste Zugfestigkeit und Haltbarkeit bei verbesserter Elastizität
- die durchgehend oberflächlich verlaufenden Leiterdrähte garantieren jederzeit optimalen Kontakt bei Berührung
- extra dicke Kupferdrähte gewährleisten hohe Leitfähigkeit und Hütesicherheit

Made in Germany



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Neuheit



Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)

Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast			€
442823	300 m	weiß / blau	30 km	0,06 Ω/m	10	6 x 0,2 mm	4 x 0,25 mm	120 kg	1	240	69,99
442827	1.000 m	weiß / blau	30 km	0,06 Ω/m	10	6 x 0,2 mm	4 x 0,25 mm	120 kg	1	96	209,00



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Litzclip®

Die neue Generation von Verbindern: **werkzeuglos, schnell, zuverlässig**
„Simple but perfect!“

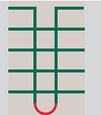



Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)

Weidezaunband PremiumLine

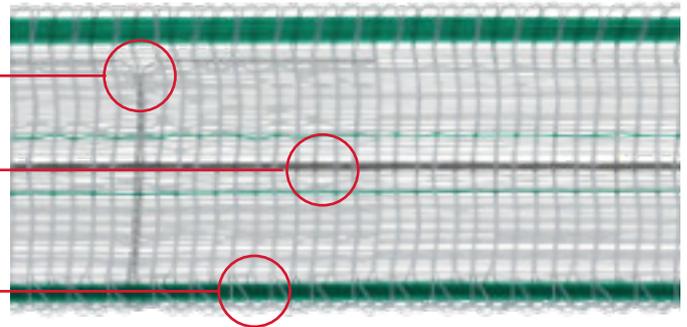
AKO PremiumLine Bänder garantieren höchste Leitfähigkeit und beste Hütensicherheit auch bei sehr langen Zäunen. Durch die Verwendung von dicken, verzinnnten Kupferleitern wird eine 40 x höhere Leitfähigkeit gegenüber herkömmlichen Leitermaterialien erreicht.

Z-Webbing = Querverbindungen garantieren permanente Re-Elektrifizierung und somit einen unterbrechungsfreien Stromfluss



Leiterbündelung = jeweils zwei miteinander in Kontakt stehende Leiter sorgen für gleichbleibend hohe Spannung

verstärkte Außenkanten = hohe Reißfestigkeit



Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast			€
441533	200 m	12,5 mm	weiß / grün	7,5 km	0,25 Ω/m	5	3 x 0,2 mm	2 x 0,2 mm	80 kg	1/12	144	29,99
441534	200 m	20 mm	weiß / grün	11,5 km	0,17 Ω/m	6	3 x 0,2 mm	3 x 0,2 mm	180 kg	1/6	120	39,99
441535	200 m	38 mm	weiß / grün	15 km	0,13 Ω/m	10	6 x 0,2 mm	4 x 0,2 mm	270 kg	1/6	48	59,99



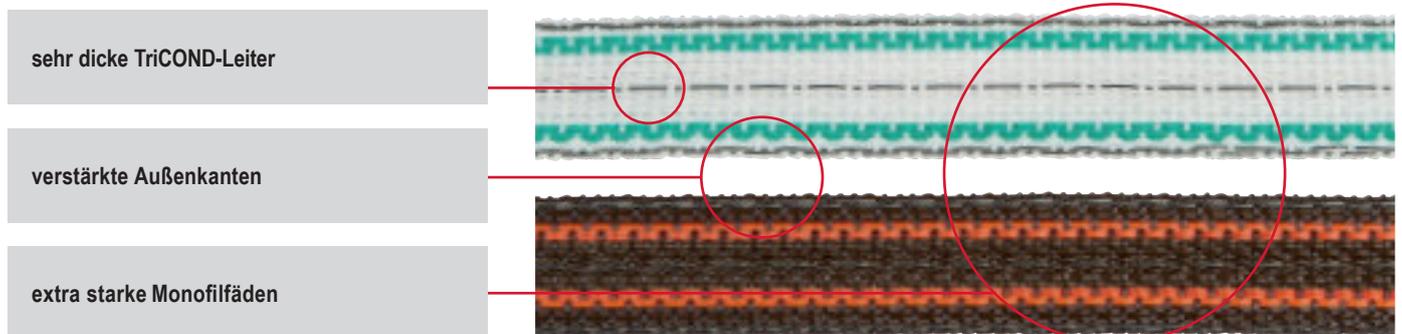


5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Weidezaunband Premium Plus

AKO Premium PlusBänder garantieren höchste Robustheit und Haltbarkeit. Besondersstarke Monofilfäden in Verbindung mit vergrößerten Durchmessern unseres Leitermaterials TriCOND™ erfüllen dabei höchste Ansprüche an Bruchlast und Leitfähigkeit.



sehr dicke TriCOND-Leiter

verstärkte Außenkanten

extra starke Monofilfäden

Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
449123	200 m	20 mm	braun / orange	11 km	0,183 Ω/m	5	0,4 mm	190 kg	1/6	96	38,99
449124	200 m	20 mm	weiß / grün	11 km	0,183 Ω/m	5	0,4 mm	190 kg	1/6	96	38,99
449122	200 m	40 mm	braun / orange	22 km	0,09 Ω/m	10	0,4 mm	350 kg	1/4	48	67,99
449125	200 m	40 mm	weiß / grün	22 km	0,09 Ω/m	10	0,4 mm	350 kg	1/4	48	67,99





4 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



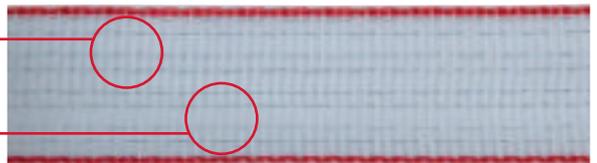
Weidezaunband TopLine Plus

AKO TopLine Plus Bänder garantieren hervorragende Leitfähigkeit und sehr lange Haltbarkeit bei mittleren bis langen Zaunanlagen. Im Vergleich zu nicht rostenden Drähten gleicher Stärke besitzen Bänder, Litzen und Seile der TopLine PLUSlinie, durch Verwendung unseres bewährten Leitermaterials TriCOND, eine 5 x höhere Leitfähigkeit, d. h. mit TriCOND können Sie 5 x längere Zäune betreiben bzw. „transportieren“ 5 x mehr Strom zum Ort der Tierberührung = 5 x mehr Sicherheit

TriCOND-Leiterdrähtewurden über die letzten Jahre intensiv getestet und zeigten eine lange Haltbarkeit. Der geringe Widerstand von TriCOND-Drähten und die damit verbundene hohe Hütewirkung resultieren in einem exzellenten Preis-/Leistungsverhältnis. Ein Vergleich lohnt sich (Widerstand in Ohm/Meter im Verhältnis zum Preis).

neue Leiter TriCOND = sehr gute Leitfähigkeit und lange Haltbarkeit

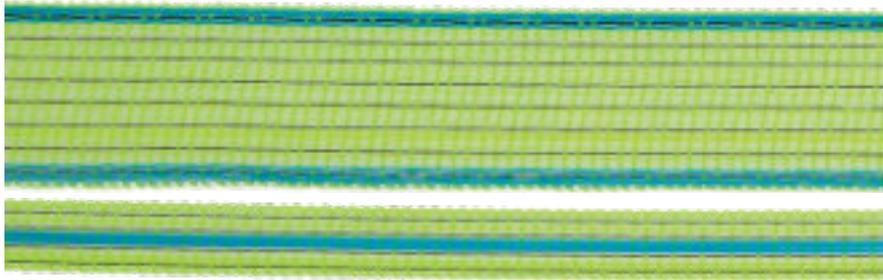
starke Monofilfäden = erhöhte Bruchlast



Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
4491504	200 m	10 mm	weiß / rot	4 km	0,467 Ω/m	4	0,3 mm	90 kg	1/12	240	17,99
4491505	500 m	10 mm	weiß / rot	4 km	0,467 Ω/m	4	0,3 mm	90 kg	1/6	120	39,99
449568	200 m	10 mm	gelb / orange	4 km	0,467 Ω/m	4	0,3 mm	90 kg	1/12	240	19,99
449566	200 m	10 mm	orange	5 km	0,374 Ω/m	5	0,3 mm	90 kg	1/12	240	21,99
449569	200 m	10 mm	blau	5 km	0,374 Ω/m	5	0,3 mm	90 kg	1/12	240	20,99
449567	200 m	10 mm	gelb	5 km	0,374 Ω/m	5	0,3 mm	90 kg	1/12	240	21,99
449550	400 m	20 mm	weiß / rot	5 km	0,374 Ω/m	5	0,3 mm	120 kg	1/6	60	39,99
449551	200 m	20 mm	weiß / rot	5 km	0,374 Ω/m	5	0,3 mm	120 kg	1/12	120	22,99
449563	200 m	20 mm	gelb / orange	5 km	0,374 Ω/m	5	0,3 mm	120 kg	1/12	120	22,99
449570	200 m	20 mm	blau	6 km	0,311 Ω/m	6	0,3 mm	120 kg	1/12	120	22,99
449108	200 m	20 mm	grün	5 km	0,374 Ω/m	5	0,3 mm	120 kg	1/12	120	22,99
449554	200 m	40 mm	weiß / rot	10 km	0,187 Ω/m	10	0,3 mm	230 kg	1/6	72	44,99
449109	200 m	40 mm	grün	10 km	0,187 Ω/m	10	0,3 mm	230 kg	1/6	48	46,99
449553	200 m	40 mm	braun	10 km	0,187 Ω/m	10	0,3 mm	230 kg	1/6	72	45,99



4 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Weidezaunband TopLine Plus

• hervorragende Leitfähigkeit und sehr lange Haltbarkeit bei mittleren bis langen Zaunanlagen

30 mm Breite als idealer Kompromiss zwischen Sichtbarkeit und Windanfälligkeit

besonders gute Sichtbarkeit durch leuchtende Neon-Farben (fluoreszierende Wirkung)

Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
449582	200 m	12 mm	neon gelb / blau	4 km	0,467 Ω/m	4	0,3 mm	90 kg	1/12	288	19,99
449583	200 m	30 mm	neon gelb / blau	8,5 km	0,233 Ω/m	8	0,3 mm	230 kg	1/6	96	33,99



4 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Weidezaunband TopLine

Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
449590	200 m	10 mm	weiß / schwarz	3,5 km	0,59 Ω/m	4	0,25 mm	60 kg	1/12	240	17,99
449591	200 m	20 mm	weiß / schwarz	5 km	0,39 Ω/m	6	0,25 mm	120 kg	1/12	120	19,99
449598	200 m	20 mm	weiß / petrol	5 km	0,39 Ω/m	6	0,25 mm	120 kg	1/12	120	21,99
449599	200 m	20 mm	weiß / pink	5 km	0,39 Ω/m	6	0,25 mm	120 kg	1/12	120	21,99
449592	200 m	40 mm	weiß / schwarz	8,5 km	0,23 Ω/m	10	0,25 mm	230 kg	1/6	48	39,99

Weidezaunband EconomyLine

- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- ideal für kurze Zäune und Portionsweiden
- nachhaltige ressourcenschonende Verpackung



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

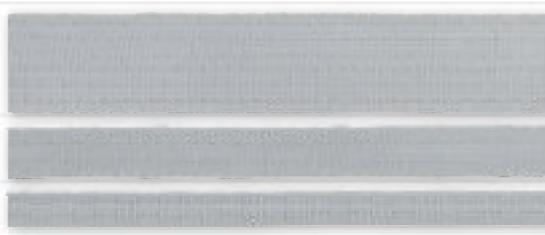
Standard-Weidezaunbänder für kurze Zäunanlagen und Portionsweiden

Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Bruchlast			€
442811-RE	200 m	20 mm	grün / grau	200 m	10,47 Ω/m	4	0,16 mm	90 kg	1/12	216	12,99
442812-RE	200 m	40 mm	grün / grau	400 m	5,23 Ω/m	8	0,16 mm	130 kg	1/6	96	21,99

verfügbar ab: April 2023

Weidezaunband EconomyLine

- ideal für kurze Zäune und Portionsweiden



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

Standard-Weidezaunbänder für kurze Zäunanlagen und Portionsweiden

Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Bruchlast			€
44550	200 m	12,5 mm	weiß	200 m	10,47 Ω/m	4	0,16 mm	75 kg	1/12	240	9,99
44556	200 m	20 mm	weiß	200 m	10,47 Ω/m	4	0,16 mm	90 kg	1/12	240	11,99
44557	200 m	40 mm	weiß	400 m	5,23 Ω/m	8	0,16 mm	130 kg	1/6	96	19,99

Weidezaunband Doppelpack EconomyLine

- 2 x 200 m Länge im Doppelpack



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

Standard-Weidezaunbänder für kurze Zäunanlagen und Portionsweiden

Art. Nr.	Länge	Breite	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Bruchlast			€
44565	400 m	10 mm	gelb / orange	200 m	10,47 Ω/m	4	0,16 mm	60 kg	1/6	120	19,99
441525	400 m	10 mm	weiß	200 m	10,47 Ω/m	4	0,16 mm	60 kg	1/6	120	19,99



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

Litzclip®

Die neue Generation von Verbindern: werkzeuglos, schnell, zuverlässig
„Simple but perfect!“



Weidezaunseil Premium Ultra

- Stränge aus kreuzgeflochtenen PE-Monofilamenten gewährleisten eine sehr hohe Bruchlast bei verbesserter Elastizität
- Kern aus Polyesterfasern für höchste Haltbarkeit und Beständigkeit
- 6 Edelstahlleiter in Kombination mit 3 dicken Kupferleitern sorgen für höchste Leitfähigkeit und Biegefestigkeit
- wasserabweisend



Durchgehend außen anliegende Leiterdrähte garantieren einen optimalen Kontakt bei Tierberührung

Wasserabweisende Fäden aus PE-Monofilamenten = sehr hohe Bruchlast bei verbesserter Elastizität

Permanente Re-Elektrifizierung durch Leiterbündelung und sich kreuzende Leiter

6 Edelstahlleiter und 3 Kupferleiter = höchste Leitfähigkeit



Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edahlstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast			€
441977	400 m	5,5 mm	weiß / grün	25 km	0,08 Ω/m	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,3 mm	650 kg	1/2	48	119,00



Weidezaunseile Premium



Top Seller

5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)



Weidezaunseil PremiumLine

AKO PremiumLine Seile garantieren höchste Leitfähigkeit und beste Hütensicherheit auch bei sehr langen Zäunen.



- dicke, verzinnnte Kupferleiter - durch die Kupferleiter wird eine 40 x höhere Leitfähigkeit gegenüber herkömmlichen Leitermaterialien erreicht
- robuste Edelstahlleiter - sie sorgen zusätzlich für sehr lange Haltbarkeit

Leiterbündelung = permanente Re-Elektrifizierung



extra starke Monofilfäden = erhöhte Bruchlast

Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast			€
441564	200 m	6,5 mm	weiß / grün	20 km	0,1 Ω/m	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	400 kg	1/4	72	55,99
441554	400 m	6,5 mm	weiß / grün	20 km	0,1 Ω/m	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	400 kg	1/2	36	109,00
441519	400 m	6,5 mm	orange / braun	20 km	0,1 Ω/m	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	400 kg	1/2	36	109,00

Weidezaunseil Premium Light

Premium Qualität zu einem TOPPreis-Leistungs-Verhältnis: Höchste Leitfähigkeit und Haltbarkeit durch unsere bewährte Kombination aus dicken verzinnnten Kupferleitern und robusten Edelstahldrähten zum günstigen Aktionspreis.

- erhöhte Bruchlast durch starke Monofilfäden
- ideal für lange bis sehr lange Zaunanlagen

Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast			€
441565	400 m	6 mm	weiß / blau	13 km	0,155 Ω/m	6	4 x 0,2 mm	2 x 0,25 mm	350 kg	1/2	48	62,99

Weidezaunseil TopLine Ultra

AKO TopLine Ultra Seile kombinieren die Vorteile unseres neuen Leitermaterials TriCOND mit der Robustheit kreuzgeflochtener PE-Monofilamente

- Kern aus Polyesterfasern für höchste Haltbarkeit und Beständigkeit
- Stränge aus kreuzgeflochtenen PE-Monofilamenten gewährleisten eine sehr hohe Bruchlast bei verbesserter Elastizität



TriCOND Leiter = sehr gute Leitfähigkeit und lange Haltbarkeit

Durchgehend außen anliegende Leiterdrähte garantieren einen optimalen Kontakt bei Tierberührung

Permanente Re-Elektrifizierung durch sich kreuzende Leiter



Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
441984	300 m	5,5 mm	weiß / schwarz	6 km	0,311 Ω/m	6	0,3 mm	650 kg	1/4	96	69,99

Weidezaunseil TopLine Plus

AKO TopLine Plus Seile garantieren hervorragende Leitfähigkeit und sehr lange Haltbarkeit bei mittleren bis langen Zaunanlagen. Im Vergleich zu nicht rostenden Drähten gleicher Stärke besitzen Bänder, Litzen und Seile der TopLine PLUSLine, durch Verwendung unseres bewährten Leitermaterials TriCOND, eine 5 x höhere Leitfähigkeit, d. h. mit TriCOND können Sie 5 x längere Zäune betreiben bzw. „transportieren“ 5 x mehr Strom zum Ort der Tierberührung = 5 x mehr Sicherheit



TriCOND-Leiterdrähte wurden über die letzten Jahre intensiv getestet und zeigten eine lange Haltbarkeit. Der geringe Widerstand von TriCOND-Drähten und die damit verbundene hohe Hütewirkung resultieren in einem exzellenten Preis-/Leistungsverhältnis. Ein Vergleich lohnt sich (Widerstand in Ohm/Meter im Verhältnis zum Preis).

starke PE-Monofiläden = erhöhte Bruchlast

TriCOND Leiter = sehr gute Leitfähigkeit und lange Haltbarkeit



Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
449531	400 m	6 mm	weiß / rot	6 km	0,311 Ω/m	6	0,3 mm	400 kg	1/2	36	77,99
449532	200 m	6 mm	weiß / rot	6 km	0,311 Ω/m	6	0,3 mm	400 kg	1/6	96	39,99
449593	200 m	6 mm	weiß / schwarz	5 km	0,39 Ω/m	6	0,25 mm	350 kg	1	96	39,99

Weidezaunseil EconomyLine

- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- für kürzere Zaunanlagen und Portionsweiden
- nachhaltige ressourcenschonende Verpackung



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Standard-Weidezaunseile für kurze Zaunanlagen



Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Bruchlast			€
442815-RE	200 m	6 mm	grün / grau	0,5 km	3,87 Ω/m	6	6 x 0,2 mm	350 kg	1/6	96	22,99

Weidezaunseil EconomyLine

- robustes Polypropylen-Trägermaterial
- die günstige Alternative für kleine Zaunanlagen



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Standard-Weidezaunseile für kurze Zaunanlagen



Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Bruchlast			€
44531	200 m	6 mm	weiß	0,5 km	3,87 Ω/m	6	0,2 mm	350 kg	1/6	96	19,99
441545	500 m	6 mm	weiß	0,5 km	3,87 Ω/m	6	0,2 mm	350 kg	1/2	32	49,99
44533	200 m	8 mm	weiß	0,5 km	3,87 Ω/m	6	0,2 mm	700 kg	1/2	48	44,99

Weidezaunseil kreuzgewickelt EconomyLine

Einzartiges Seil, das durch seine Robustheit, Effizienz und gute Sichtbarkeit besticht. Die kontinuierliche Re-Elektrifizierung der beiden dicken, hochleitenden Metalldrähte bildet die Grundlage für höchste Zuverlässigkeit. Die innenliegenden PE-Monofilfäden sind UV beständig und sehr langlebig. ideal für Pferde- und Rinderweiden



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Permanente Re-Elektrifizierung durch sich kreuzende Leiter



Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Eisendraht verzinkt	Bruchlast			€
441970	200 m	4 mm	weiß	6 km	0,35 Ω/m	2	0,5 mm	290 kg	1/6	120	21,99

Weidezaunlitze Premium Ultra

- Stränge aus kreuzgeflochtenen PE-Monofilamenten gewährleisten eine sehr hohe Bruchlast bei verbesserter Elastizität
- permanente Re-Elektrifizierung durch Leiterbündelung und sich kreuzende Leiter
- durchgehend außen anliegende Leiterdrähte garantieren einen optimalen Kontakt bei Tierberührung



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Kreuzgeflechtene Fäden aus PE-Monofilamenten =
hohe Bruchlast bei verbesserter Elastizität



6 Edelstahlleiter und 3 Kupferleiter =
höchste Leitfähigkeit und Biegefestigkeit

Art. Nr.	Länge	Ø	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinnt	Bruchlast			€
441979	400 m	2,5 mm	weiß / grün	20 km	0,1 Ω/m	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	110 kg	1/6	180	59,99

Weidezaunlitze PremiumLine

AKO PremiumLine Litze garantiert höchste Leitfähigkeit und beste Hütensicherheit auch bei sehr langen Zäunen.

- dicke PE-Fäden - sorgen für gleichbleibend hohe Reißfestigkeit in Ihrer Zaunanlage
- dicke, verzinnte Kupferleiter - durch Kupferleiter wird eine 40 x höhere Leitfähigkeit gegenüber herkömmlichen Leitermaterialien erreicht
- stabile Edelstahlleiter - sie sorgen zusätzlich für sehr lange Haltbarkeit
- Leiterbündelung - jeweils zwei miteinander in Kontakt stehende Leiter sorgen für gleichbleibend hohe Spannung in Ihrer Anlage.



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)

Dicke PE-Fäden = erhöhte Bruchlast



Leiterbündelung = permanente Re-Elektrifizierung für gleichbleibend hohe Spannung

Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinnt	Bruchlast			€
441550	250 m	weiß / grün	18 km	0,11 Ω/m	6	3 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	95 kg	1/12	240	29,99
441551	500 m	weiß / grün	18 km	0,11 Ω/m	6	3 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	95 kg	1/6	120	55,99
441738	1.000 m	weiß / grün	20 km	0,1 Ω/m	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	95 kg	1/2	72	109,00

Weidezaunlitzen Premium

Weidezaunlitze Premium WildHog

- speziell für die Wildabwehr entwickelte Litze – die blaue Farbe ist für Wildtiere besonders gut zu erkennen
- dicke, verzinnte Kupferleiter - durch die Kupferleiter wird eine 40 x höhere Leitfähigkeit gegenüber herkömmlichen Leitermaterialien erreicht
- durchgehend außen anliegende Leiterdrähte garantieren einen optimalen Kontakt bei Tierberührung



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Blaue Signalfarbe = erhöhte Sichtbarkeit für Wildtiere

6 Edelstahlleiter und 3 Kupferleiter = höchste Leitfähigkeit und Biegefestigkeit



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast		€
449312	400 m	blau	20 km	0,1 Ω/m	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,25 mm	105 kg	1/6 120	54,99

Weidezaunlitze Doppelpack Premium Light

Premium Qualität zu einem TOPPreis-Leistungs-Verhältnis: Höchste Leitfähigkeit und Haltbarkeit durch unsere bewährte Kombination aus dicken verzinnten Kupferleitern und robusten Edelstahlstrahlen zum günstigsten Aktionspreis.

- erhöhte Bruchlast durch starke Monofiläden
- ideal für lange bis sehr lange Zaunanlagen
- 2 x 300 m Länge im Doppelpack

5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung von Edelstahl-Zubehörteilen (Verbinder, Anschlüsse, Torgriffe)



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Kupferleiter verzinkt	Bruchlast		€
441870	600 m	weiß / blau	12,5 km	0,16 Ω/m	6	4 x 0,2 mm	2 x 0,25 mm	95 kg	1/6 108	49,99



4 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Weidezaunlitze TopLine Plus

AKO TopLine Plus Litzen garantieren hervorragende Leitfähigkeit und sehr lange Haltbarkeit bei mittleren bis langen Zaunanlagen. Im Vergleich zu nicht rostenden Drähten gleicher Stärke besitzen Bänder, Litzen und Seile der TopLine PLUS Linie, durch Verwendung unseres bewährten Leitermaterials TriCOND, eine 5 x höhere Leitfähigkeit, d. h. mit TriCOND können Sie 5 x längere Zäune betreiben bzw. „transportieren“ 5 x mehr Strom zum Ort der Tierberührung = 5 x mehr Sicherheit

TriCOND-Leiterdrähtewurden über die letzten Jahre intensiv getestet und zeigten eine lange Haltbarkeit. Der geringe Widerstand von TriCOND-Drähten und die damit verbundene hohe Hütewirkung resultieren in einem exzellenten Preis-/Leistungsverhältnis. Ein Vergleich lohnt sich (Widerstand in Ohm/Meter im Verhältnis zum Preis).

TriCOND Leiter = sehr gute Leitfähigkeit und lange Haltbarkeit

starke PE-Monofilfäden = erhöhte Bruchlast



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
4491558	200 m	weiß / blau	6 km	0,311 Ω/m	6	0,3 mm	100 kg	1/12	360	21,99
449119	300 m	weiß / rot	3 km	0,623 Ω/m	3	0,3 mm	100 kg	1/12	240	16,99
449523	400 m	weiß / rot	7,5 km	0,26 Ω/m	9	0,25 mm	100 kg	1/6	144	45,99
4491559	400 m	weiß / blau	6 km	0,311 Ω/m	6	0,3 mm	100 kg	1/6	120	39,99
449120	1.000 m	weiß / rot	7,5 km	0,26 Ω/m	9	0,25 mm	100 kg	1	72	105,00

Weidezaunlitze TopLine

- jetzt auch als günstige Ausführung in weiß/schwarz
- sehr gute Leitfähigkeit und lange Haltbarkeit durch Verwendung von 6 x 0,25 mm TriCOND-Leitern
- erhöhte Bruchlast durch starke Monofilfäden



Auch auf Haspel erhältlich (Art. Nr. 449597)



4 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	TriCond Leiter	Bruchlast			€
449594	400 m	weiß / schwarz	4 km	0,429 Ω/m	6	0,25 mm	100 kg	1/6	144	29,99

Weidezaunlitze EconomyLine

- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- ideal für kurze Zäune und Portionsweiden
- nachhaltige ressourcenschonende Verpackung

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Bruchlast		€
442818-RE	250 m	grün / grau	250 m	7,74 Ω/m	3	0,2 mm	120 kg	1/12 288	12,99

Weidezaunlitze EconomyLine

- ideal für kurze Zäune und Portionsweiden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Edelstahlleiter	Bruchlast		€
441555	250 m	gelb / orange	250 m	7,74 Ω/m	3	0,2 mm	120 kg	1/12 288	12,99
44520	250 m	gelb / orange	150 m	13,78 Ω/m	3	0,16 mm	60 kg	1/20 420	7,49
44519	500 m	gelb / orange	150 m	13,78 Ω/m	3	0,16 mm	60 kg	1/12 288	13,99

Weidezaunlitze kreuzgewickelt EconomyLine

Einzigartige Litze, die durch ihre Robustheit, Effizienz und gute Sichtbarkeit besteht. Die kontinuierliche Re-Elektrifizierung der beiden dicken, hochleitenden Metalldrähte bildet die Grundlage für höchste Zuverlässigkeit. Die innenliegenden PE-Monofilfäden sind UV beständig und sehr langlebig.



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Eisendraht verzinkt	Bruchlast			€
441972	200 m	weiß	6 km	0,35 Ω/m	2	0,5 mm	50 kg	1/12	360	11,49
441973	400 m	weiß	6 km	0,35 Ω/m	2	0,5 mm	50 kg	1/8	288	19,99

Weidezaunlitze Steuer

Das Original

- hohe Reißfestigkeit
- sehr gute Leitfähigkeit durch 2 x 0,5 mm feuerverzinkte Eisendrähte
- sichere Spannungsübertragung zum Tier aufgrund durchgehend außenliegender Metalldrähte



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Eisendraht verzinkt	Bruchlast			€
445025	500 m	transparent	6 km	0,35 Ω/m	2	0,5 mm	45 kg	1/8	200	25,99
445035	1.000 m	transparent	6 km	0,35 Ω/m	2	0,5 mm	45 kg	1/4	120	44,99

Monolitze EconomyLine

- 1 Nylonkern 1,40 mm umwickelt mit 2 feuerverzinkten Eisendrähten 0,50 mm
- sehr gute Leitfähigkeit



Art. Nr.	Länge	Farbe	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Anzahl Leiter	Eisendraht verzinkt	Bruchlast			€
44502	500 m	transparent	6 km	0,35 Ω/m	2	0,5 mm	45 kg	1/8	192	22,99
44503	1.000 m	transparent	6 km	0,35 Ω/m	2	0,5 mm	45 kg	1/4	120	39,99



Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen



Expertentipp: Leitermaterial lässt sich mit allen Litzclips® Verbindern ideal nachspannen.

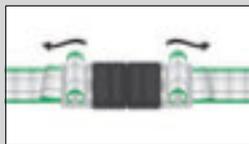
So funktioniert's:



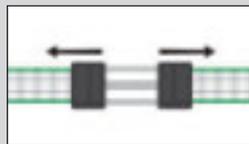
Gerissene Stelle im Zaun finden



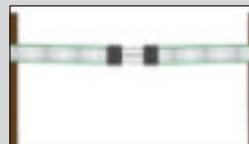
Dünnes Band doppelt nehmen



Enden in den Litzclip® einfädeln



Kunststoff-Kappen drüber - fertig!



Die Stromführung ist gewährleistet

Bandverbinder Litzclip®

- leichtes Verbinden von 2 Bandenden
- die schnelle Lösung zur Reparatur von einem gerissenen Weidezaunband
- spezielle schmale ausgestanzte rechteckige Öffnungen zum leichten Einführen und Fixieren des Bandes

442010/056:

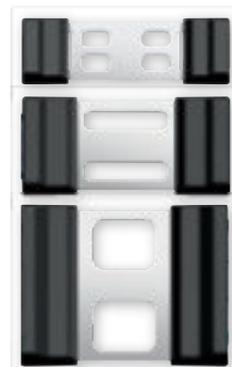
- Solange der Vorrat reicht!

Made in Germany



patentiert

Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442000/051	Edelstahl	Band bis 12,5 mm	1 Blister	5 / Blister	1/100	8,99
442001/051	Edelstahl	Band bis 20 mm	1 Blister	5 / Blister	1/100	9,99
442002/051	Edelstahl	Band bis 40 mm	1 Blister	5 / Blister	1/100	10,99
442010/056	Stahl verzinkt	Band bis 12,5 mm	1 Blister	5 / Blister	1/100	7,29



Bandverbinder

Edelstahl



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
44594	Edelstahl	Band bis 13 mm	1 Pack	10 / Pack	1/10/4.000	7,99
44595	Edelstahl	Band bis 20 mm	1 Pack	10 / Pack	1/10/5.000	8,99
44596	Edelstahl	Band bis 40 mm	1 Pack	10 / Pack	1/10/1.250	9,99



Bandverbinder

verzinkt

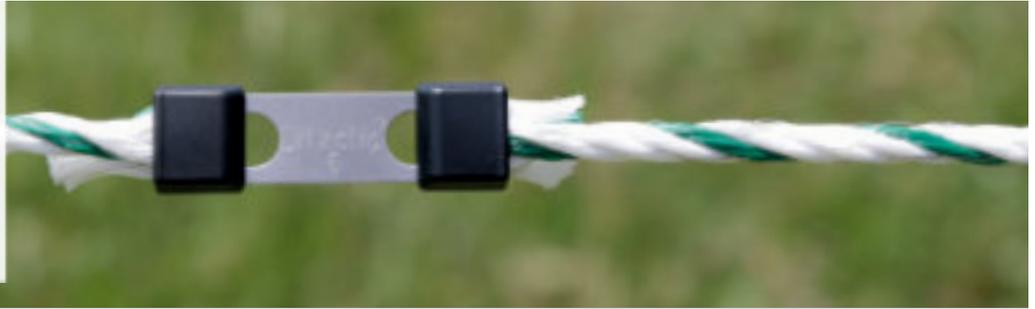


Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
44570	Stahl verzinkt	Band bis 13 mm	1 Pack	10 / Pack	1/10/4.000	5,99
44573	Stahl verzinkt	Band bis 20 mm	1 Pack	10 / Pack	1/10/5.000	6,49
44573/056	Stahl verzinkt	Band bis 20 mm	1 Blister	5 / Blister	1	4,79
44572	Stahl verzinkt	Band bis 40 mm	1 Pack	10 / Pack	1/10/1.400	7,99
44572/056	Stahl verzinkt	Band bis 40 mm	1 Blister	5 / Blister	1	4,99





Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen



Expertentipp: Leitermaterial lässt sich mit allen Litzclips® Verbindern ideal nachspannen.

Seilverbinder Litzclip®

- ideal zum Verbinden von 2 Seilenden bis ca. 6 mm Durchmesser
- die schnelle Lösung zur Reparatur eines gerissenen Weidezaunseils
- spezielle schlüsselförmige ausgestanzte Öffnung zum leichten Einführen und sicheren Fixieren des Seils

442016/106:

- Solange der Vorrat reicht!



Made in Germany



patentiert



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442004/051	Edelstahl	Seil bis Ø 6 mm	1 Blister	5 / Blister	1/100	9,99
442016/106	Stahl verzinkt	Seil bis Ø 5 mm	1 Blister	10 / Blister	1/100	9,99



Safety Link für Elektroseil Litzclip®

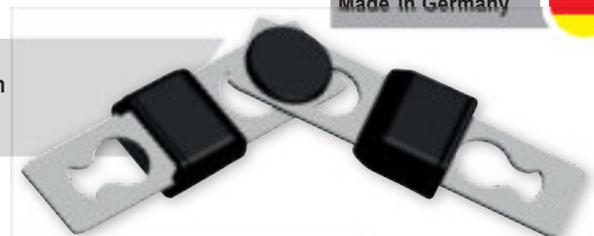
Elektroseil öffnet sich in Paniksituationen an der Seil-Sollbruchstelle und vermindert somit die Verletzungsgefahr für Ihr Pferd!



Made in Germany



ACHTUNG: Verringerte Verletzungsgefahr für Ihr Pferd, jedoch auch reduzierte Zugkraft des Seils!



Lieferumfang: 6 x Safety Link, 6 x Ersatz-Sicherheitsknöpfe

Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442008/061	Edelstahl	Seil bis Ø 6 mm	1 Blister	6 / Blister	1/100	19,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	BE	Stück / VE		€
442009/066	Ersatz-Sicherheitsknöpfe	schwarz	Kunststoff	1 Blister	12 / Blister	1/100	3,99

Litzenverbinder Litzclip®

- die unkomplizierte Lösung auch zur Reparatur einer gerissenen Litze
- spezielle schlüsselförmige ausgestanzte Öffnung zum leichten Einführen und sicheren Fixieren der Litze



Made in Germany



patentiert



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442003/101	Edelstahl	Litze bis Ø 3 mm	1 Blister	10 / Blister	1/100	10,99





Seilverbinder

Edelstahl



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
44540	Edelstahl	Seil Ø 4-8 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/100	19,99
44540/051	Edelstahl	Seil Ø 4-8 mm	1 Blister	5 / Blister	1	11,99

Seilverbinder

verzinkt



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
44535	Metall verzinkt	Seil Ø 4-8 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/500	9,99
44535/051	Metall verzinkt	Seil Ø 4-8 mm	1 Blister	5 / Blister	1	5,49

Seil- und Litzenverbinder

- sichere mechanische und elektrische Verbindung
- leichtes Montieren mit einem Kreuzschraubendreher



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
441561	Metall verzinkt	Litze bis Ø 2,5 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/100	7,49
441561/051	Metall verzinkt	Litze bis Ø 2,5 mm	1 Blister	5 / Blister	1	3,99
441560	Metall verzinkt	Seil bis Ø 6,5 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/100	11,99
441560/051	Metall verzinkt	Seil bis Ø 6,5 mm	1 Blister	5 / Blister	1	6,49



Seil-/Litzen-Schnellverbinder

Edelstahl



- ermöglicht schnelle, unkomplizierte und elektrisch optimal leitfähige Verbindung von Seilen, Litzen und Bändern bis 10 mm an Torisolatoren und Torgriffen
- aus Edelstahl, sorgt für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- werkzeuglos

patentiert

Edelstahl



Vorteil: Man benötigt kein Werkzeug und kann mittels Fixierschraubemüchelos eine optimale elektrische Verbindung herstellen. Auch zum Nachspannen hervorragend geeignet.

Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
441285/041	Edelstahl	Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm	1 Blister	4 / Blister	1	8,49



Seil-/Litzen-Schnellverbinder

- ermöglicht schnelle, unkomplizierte und elektrisch optimal leitfähige Verbindung von Seilen, Litzen und Bändern bis 10 mm an Torisolatoren und Torgriffen
- werkzeuglos



patentiert



Vorteil: Man benötigt kein Werkzeug und kann mittels Fixierschraubemüchelos eine optimale elektrische Verbindung herstellen. Auch zum Nachspannen hervorragend geeignet.

Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
441209/041	Metall verzinkt	Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm	1 Blister	4 / Blister	1	6,49

Winkelklemme

- bestens geeignet zum Anschluss und zur elektrischen Querverbindung von Seilen



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442365	Metall verzinkt	Seil bis Ø 8 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/500	10,99

Festzaunzubehör



Stationäre Zäune werden auch als Festzaun bezeichnet und dienen über viele Jahre als sichere Hütteinrichtung für Ihre Tiere. Durch die langlebigen und robusten Materialien, die im Festzaunbau verwendet werden ist dieser Typ Weidezaun besonders wartungsarm.

Häufig wird mit Recyclingpfählen, Metall T-Pfosten und massiven Holzpfählen, die tief im Erdreich verankert sind, gebaut. Gerade in Ecken und Abzweigungen ist eine stabile Konstruktion notwendig, da hier hohe Zugkräfte das Material belasten. Auch das Leitermaterial unterscheidet sich von mobilen Zaunvarianten, hier empfehlen wir unser Premium Horse Wire (44873) oder Spezial-Stahldraht für Festzäune (445055) zu verwenden. Wir haben auch praktische Abspann- und Ecklösungssets entwickelt, die den Bau eines stationären Zauns wesentlich erleichtert.

Festzaun-Ratgeber

Blättern Sie online durch den neuen AKO Festzaun-Ratgeber oder fordern Sie einfach per E-Mail an info@kerbl.com Ihr kostenloses Exemplar an!





Weidezaundraht ALU GUARD

- sehr hohe Leitfähigkeit, bis zu 4 x besser als herkömmlicher Eisendraht
- leicht zu verarbeiten bei der Montage
- geringes Gewicht (um bis zu 2/3 weniger als Eisendraht)
- erhöhte Bruchlast durch die Beigabe von Magnesium
- Material: Aluminium



Art. Nr.	Länge	Beschreibung	Ø	Widerstand	Bruchlast			€
445002	400 m	auf Spule	1,6 mm	0,03 Ω/m	70 kg	1/4	168	29,99
445007	400 m	auf Spule	1,8 mm	0,023 Ω/m	90 kg	1/4	144	35,99
445003	400 m	auf Spule	2 mm	0,02 Ω/m	110 kg	1/4	120	39,99

Drahtlitze

- 7 Litzen gebündelt
- erhöhte Bruchlast durch die Beigabe von Magnesium
- äußerst flexibel und leicht, daher einfacher und schneller Aufbau
- sehr hohe Leitfähigkeit, bis zu 4 x besser als herkömmlicher Eisendraht
- Material: Aluminium



Art. Nr.	Länge	Beschreibung	Ø	Widerstand	Bruchlast			€
445038	500 m	auf Spule	1,8 mm	0,027 Ω/m	95 kg	1/4	120	37,99

Drahtlitze

- 7 Litzen gebündelt
- sehr flexibel, leicht zu verlegen
- vielseitig einsetzbar u. a. auch zur Wildabwehr
- Material: Eisenverzinkt

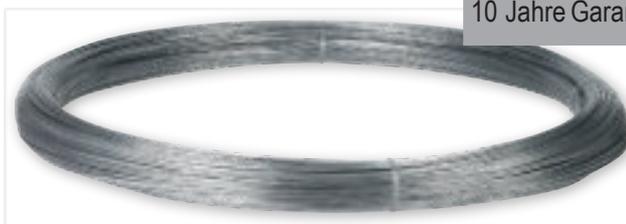


Art. Nr.	Länge	Beschreibung	Ø	Widerstand	Bruchlast			€
44500	200 m	ohne Spule	1,5 mm	0,12 Ω/m	200 kg	1	400	9,99
445009	1.000 m	auf Spule	1,5 mm	0,12 Ω/m	200 kg	1	60	49,99

Spezial-Stahldraht für Festzaun

- Zink-Aluminium-Magnesium-Legierung als Langzeitschutz
- neunfach höherer Schutz gegen Korrosion im Vergleich zu normal verzinktem Draht
- extrem gute Leitfähigkeit
- ideal für Festzauninstallationen
- optimale Stromabgabe bei Tierberührung
- Material: Stahl mit Zink-Aluminium-Magnesium-Legierung
- 10 Jahre Garantie

10 Jahre Garantie 



Art. Nr.	Länge	Beschreibung	Ø	Widerstand	Bruchlast			€
445055	1.000 m	ohne Spule	2 mm	0,06 Ω/m	345 kg	1	40	99,99
44505	625 m	ohne Spule	2,5 mm	0,035 Ω/m	650 kg	1	40	89,99

Eisendraht

- sehr gute Leitfähigkeit
- seit Jahrzehnten im Zaunbau bewährt
- optimale Stromabgabe bei Tierberührung
- Material: Eisenverzinkt

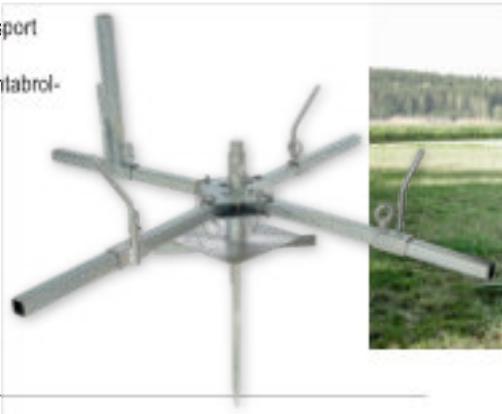


Art. Nr.	Länge	Beschreibung	Ø	Widerstand	Bruchlast			€
445041	322 m	ohne Spule	1,6 mm	0,07 Ω/m	95 kg	1/5	100	15,99
44504	250 m	ohne Spule	1,8 mm	0,05 Ω/m	110 kg	1/5	100	15,99
445042	200 m	ohne Spule	2 mm	0,04 Ω/m	140 kg	1/5	100	15,99

Drahtabroller Vario

- zum sicheren Abrollen des Festzaundrahtes
- robuste Konstruktion aus Vierkantrohren
- passend für alle Drahtspulen bzw. -gebünde mit Innendurchmesser von 30 - 85 cm
- stufenlos verstellbar
- leichter und werkzeugloser Auf- und Abbau, für Transport zusammenklappbar
- zusätzliche Grundplatte verhindert Einsinken des Drahtabrollers bei weichem Boden

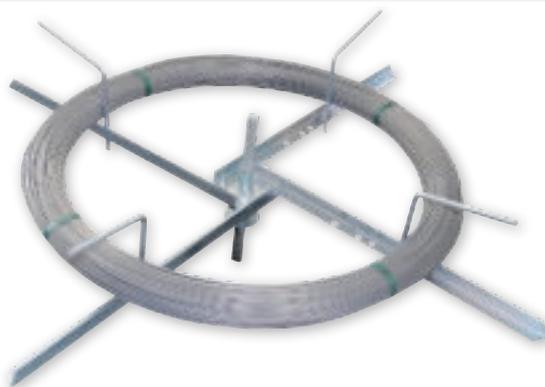
 Top Quality



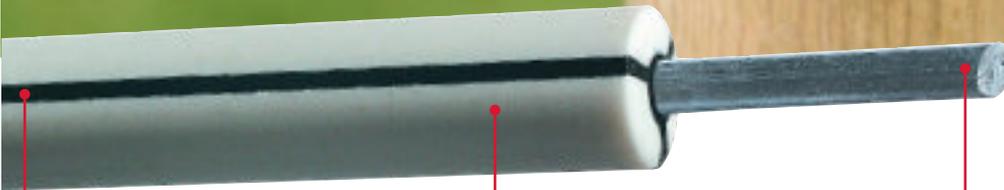
Art. Nr.		€
442372	1	109,00

Drahtabroller

- zum sicheren Abrollen des Festzaundrahtes
- auch für Premium Horse Wire geeignet
- zur Bodenmontage



Art. Nr.		€
441875	1/6	54,99



Elektrisch leitender Kunststoff
Der Stahldraht ist umschlossen von einer Schicht aus elektrisch leitendem Kohle-faser-Kunststoff-Gemisch, das durch drei Linien bis an die Oberfläche reicht.

Polyethylen-Polymer
Der Bereich zwischen dem leitfähigen Material wird umgeben von einer Hülle aus weißem UV stabilisiertem Polyethylen.

Stahldraht
innen befindet sich ein 2,5 mm starker Spezial-Stahldraht

Premium Horse Wire

Unser langlebigstes elektrifizierbares Pferdezaunsystem! Das Premium Horse Wire bietet eine sehr hohe mechanische Barriere durch den 2,5 mm starken Stahldraht. Der elektrisch leitende weiß/schwarze Kunststoff schützt den innenliegenden Stahldraht vor Witterungseinflüssen und hält einer Bruchlast von bis zu 800 kg stand. Durch die runde Form und die glatte Oberfläche werden Schnittverletzungen durch das Leitermaterial vermieden.

- sehr hohe Leitfähigkeit 0,035 Ohm/m
- hohe mechanische Barriere durch Stahldraht (Bruchlast 800 kg)
- elektrifizierbar und extrem hütensicher
- außerordentlich witterungsbeständig (Kälte, Wärme, Feuchtigkeit)
- sehr gute Sichtbarkeit durch hohen Weißanteil und 8 mm Durchmesser
- UV-stabilisierte PE-Hülle
- keine Verletzungsgefahr für Pferde durch runde und glatte Oberfläche

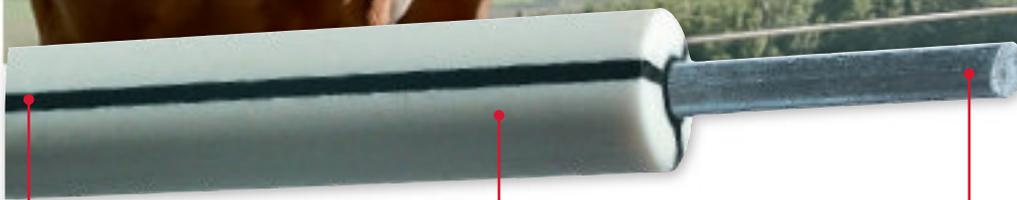


10 Jahre Garantie **10**

Tipp: Verwenden Sie zum Verbinden unseren Drahtverbinder „Wire Link“ (442367)



Art. Nr.	Länge	Ø	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Bruchlast			€
44873	250 m	8 mm	57 km	0,035 Ω/m	800 kg	1	20	259,00



Elektrisch leitender Kunststoff
Der Eisendraht ist umschlossen von einer Schicht aus elektrisch leitendem Kohle-faser-Kunststoff-Gemisch, das durch drei Linien bis an die Oberfläche reicht.

Polyethylen-Polymer
Der Bereich zwischen dem leitfähigen Material wird umgeben von einer Hülle aus weißem UV stabilisiertem Polyethylen.

Eisendraht
innen befindet sich ein 2 mm starker verzinkter Eisendraht

TopLine Horse Wire

Unser bewährtes elektrifizierbares Pferdezaunsystem jetzt auch als Variante mit reduziertem Durchmesser erhältlich. Dabei wurde bei der konsequenten Weiterentwicklung unseres Premium Horse Wire der Fokus auf die leichte Anwendbarkeit des Zaunsystems gelegt, jedoch unter Beibehaltung der hochwertigen Materialien und Verarbeitungsqualität.

- geringer Widerstand von 0,055 Ohm/m und damit sehr hohe Leitfähigkeit durch 2 mm verzinkten Eisendraht
- reduzierter Durchmesser von Hülle und Draht macht das Produkt weicher und flexibler und damit leichter zu verarbeiten
- äußerst witterungsbeständig und langlebig
- keine Verletzungsgefahr für Pferde durch runde und glatte Oberfläche



5 Jahre Garantie

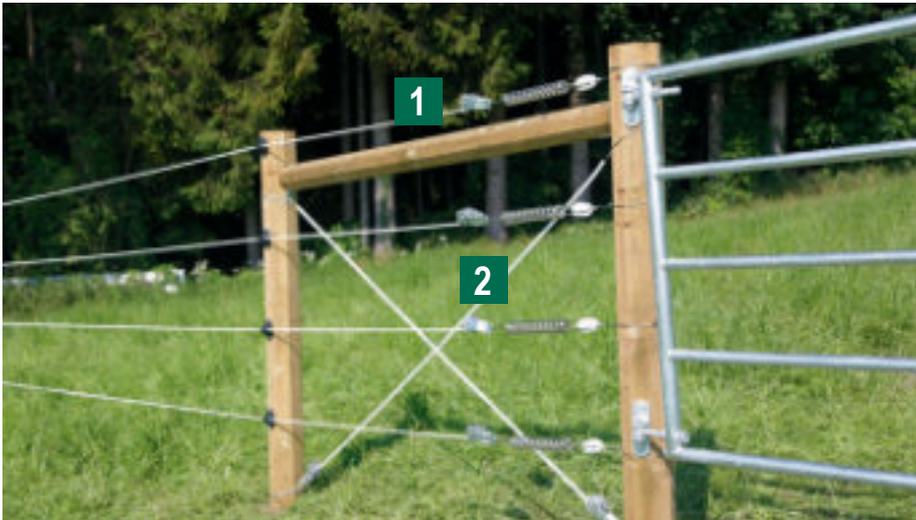


Die Innovation im Festzaunbereich - ideal für Pferdeweiden

Tipp: Verwenden Sie zum Verbinden unseren Drahtverbinder „Wire Link“ (442367)



Art. Nr.	Länge	Ø	max. empf. Zaunlänge	Widerstand	Bruchlast	 	€
442390	200 m	6 mm	36 km	0,055 Ω/m	400 kg	1 25	155,00



Abspannset „horizontal“

- für Zugpfähle mit einem Durchmesser bis maximal 160 mm

Set beinhaltet:

- 1 x Isoliererei (Polyamid),
- 1 x Edelstahl-Temperaturausgleichsfeder,
- 1 x Zahnradrahtspanner (ohne Spannhebel),
- 1 x Edelstahl-Drahtseilschleife zum einfachen und schnellen Montieren am Zugpfahl



Art. Nr.	verwendbar für		€
446509	Stahldraht, Premium Horse Wire, TopLine Horse Wire	1/20	19,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Länge	BE	Stück / VE		€
446506	Schutzschlauch für Temperaturausgleichsfeder	schwarz	50 cm	1 Pack	3 / Pack	1/10	14,99

Abspannset „diagonal“

Set zum diagonalen Abspannen einer H-Pfahlkonstruktion in der Ecke und am Zaunanfang bzw. -ende bei sehr hohen Zugkräften des Leitermaterials.

Set beinhaltet:

- 1 x Schlauchisolator,
- 1 x Edelstahl-Drahtseilschleife,
- 1 x Zahnradrahtspanner (ohne Spannhebel),
- 2 x 90° Metallwinkel und Holzschrauben



Art. Nr.	verwendbar für		€
446508	Stahldraht, Premium Horse Wire, TopLine Horse Wire	1/10	22,99

Ecklösung für Festzäune

- Polyamid-Abspannisolator mit Edelstahl-Drahtseilschleife zum einfachen und schnellen Montieren am Zugpfahl
- für Eckpfähle mit einem Durchmesser bis maximal 160 mm

- 1 Pack beinhaltet: 3 x Edelstahl-Drahtseilschleife zum einfachen und schnellen Montieren am Zugpfahl, 3 x Abspannisolator (Polyamid)



Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
446507	1 Pack	3 / Pack	1/20	15,99



Temperatenausgleichsfeder

- stabile Ausführung für Stahldraht
- bewirkt eine Entspannung im Draht und bei den Eckpfosten
- gleicht Temperaturschwankungen aus und macht den Zaun elastisch
- Schutzschlauch verhindert das Verfangen von Pferdehaaren in der Feder



Art. Nr.	Länge	Ø	Material	verwendbar für		€
44704	43,5 cm	43 mm	Metall verzinkt	Stahldraht 2,5 mm	1/20	7,99
44705	43,5 cm	43 mm	Edelstahl	Stahldraht 2,5 mm	1/20	10,99
44259	20 cm	25 mm	Edelstahl	Stahldraht 1,6 mm	1/60	4,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Länge	BE	Stück / VE		€
446506	Schutzschlauch für Temperatenausgleichsfeder	schwarz	50 cm	1 Pack	3 / Pack	1/10	14,99

Zahnrad-Drahtspanner

- zum schnellen Spannen/Entspannen von Draht, Seil und Litze
- mit Zahnradsperre



Art. Nr.	Beschreibung	Material		€
44509	allein	Metall	1/50	4,19
441327	mit integriertem Isolator	Metall	1/20	5,29
441297	mit integriertem Isolator und Drahtseil	Metall	1/10	8,99

Art. Nr.	Beschreibung		€
441328	Spannhebel für Zahnrad-Drahtspanner	1/20	5,49



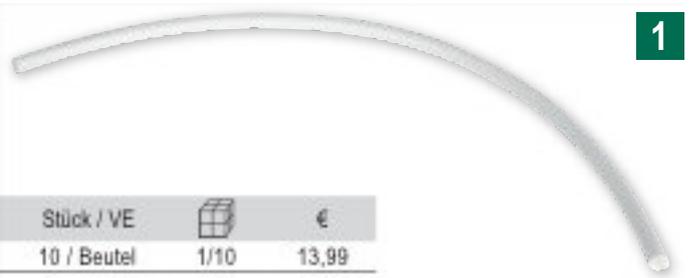
1



2

Schlauchisolator

- Polyethylen-Rohr als Isolations-Ecklösung im Festzaun
- zum Annageln mit Krampennagel 44394 (im Lieferumfang nicht enthalten)
- geeignet für: Seil bis Ø 8 mm, Premium Horse Wire, TopLine Horse Wire



1

Art. Nr.	Farbe	Länge	Ø	BE	Stück / VE		€
44392	weiß	60 cm	8 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10	13,99

Krampennagel

- Material: Metall verzinkt

Art. Nr.	Länge	Breite	BE	Stück / VE		€
44394	47 mm	3,8 mm	1 Beutel	50 / Beutel	1/20	3,49



2

Drahtspanner

- drehbar
- zum schnellen Spannen/Entspannen von Draht, Seil und Litze ohne diese zu durchtrennen

Art. Nr.	Material	BE	Stück / VE		€
44513	Metall	1 Blister	1 / Blister	1/32	3,39
44513/031	Metall	1 Blister	3 / Blister	1/50	11,49



Spannbügel für Drahtspanner

- Material: Metall verzinkt

Art. Nr.		€
44514	1/20	7,99



Kettenspanner

- bestens geeignet zum Spannen aller Arten von Weidezaundraht
- zweiteilig
- Material: Metall

Art. Nr.		€
441269	1/4	79,99



Farmerzange Standard

- schneidet Draht bis Ø 5 mm
- unentbehrlich für den Zaunbau
- auch als Hammer verwendbar

Art. Nr.	Farbe		€
28255/1	schwarz	1/6/36	12,99





Porzellan-Eckisolator

- professioneller Eckisolator aus Porzellan
- für hohe Ansprüche
- hält extremen Zugbelastungen stand
- zum Einhängen
- Länge: 42 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
442362	weiß	1 Karton	10 / Karton	1/10/200	8,49
442362/061	weiß	1 Blister	6 / Blister	1	4,99

Porzellan-Eckisolator

inkl. Drahtseil mit Öse im 3er Set

- anwenderfreundliche Ecklösung für alle Arten Weidezaundraht
- professioneller Eckisolator aus Porzellan inkl. Edelstahl - Drahtschleife zum einfachen und schnellen Montieren am Eckpfahl
- hält extremen Zugbelastungen stand
- für Eckpfähle mit einem Durchmesser bis 160 mm geeignet
- zum Einhängen



Art. Nr.	Farbe		€
446504	weiß	1/20	14,99

Porzellan-Zugisolator

- extrem belastbarer Anfangs- und Endisolator für Weidezaundrahte
- hält extremen Zugbelastungen stand
- Material: Porzellan
- zum Einhängen
- 10 Jahre Garantie

10 Jahre Garantie



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
442363	weiß	1 Karton	10 / Karton	1/10/200	10,99

Drahtverbinder Wire Link

Stabiler Drahtverbinder ermöglicht die Verbindung von zwei Drähten ohne Werkzeug. Der Draht wird einfach in die Öffnung geschoben und kann sich von selbst nicht mehr lösen.

Expertentipp: keine Verletzungsgefahr durch überstehende Drahtenden - ideal für Pferdeweiden mit Premium Horse Wire bzw. TopLine Horse Wire



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442367	Aluminium	Stahldraht 1,8 - 2,5 mm, Premium Horse Wire, TopLine Horse Wire	1 Beutel	2 / Beutel	1/200	6,49

Drahtverbindungsklemme

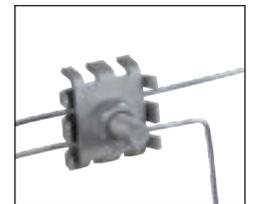
- zum sicheren, vertikalen Verbinden der Festzaundrahtreihen bzw. des Untergrundkabels mit dem Zaundraht



Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
441225	Metall verzinkt	Stahldraht bis 2,5 mm, Premium Horse Wire, TopLine Horse Wire	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/500	9,99
441225/041	Metall verzinkt	Stahldraht bis 2,5 mm, Premium Horse Wire, TopLine Horse Wire	1 Blister	4 / Blister	1/50	4,49

Drahtverbindungsklemme

- zur elektrischen Querverbindung mehrerer Drähte geeignet

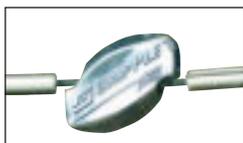


Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442364	Metall verzinkt	Stahldraht bis 2,5 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/500	9,99

Grippe Drahtverbinder

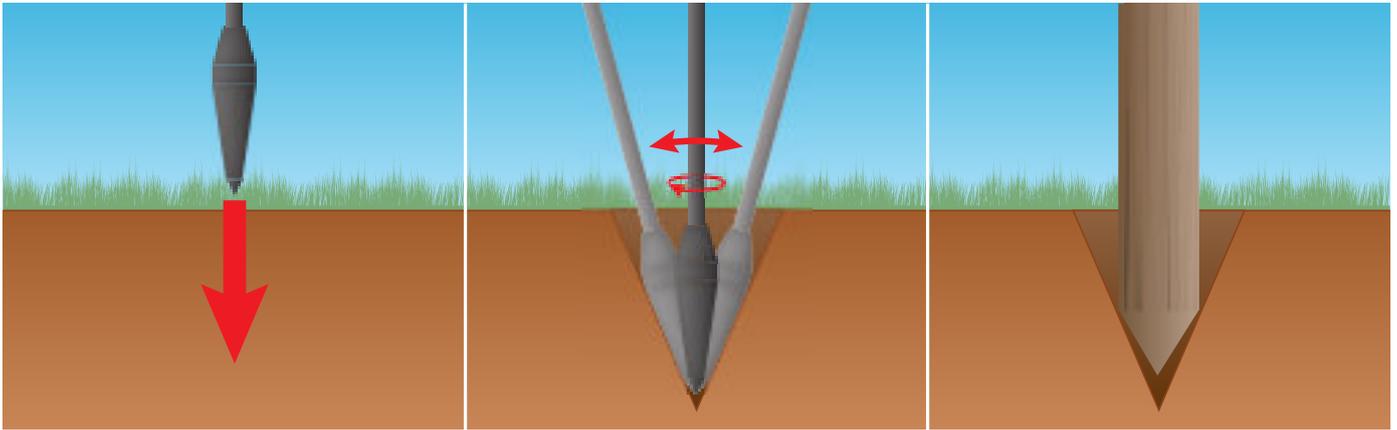
- mit dem Grippe-System können Zäune 6 x schneller in stand gesetzt werden als mit herkömmlichen Verbindern

GRIPPLE



Art. Nr.	verwendbar für	Betriebslast	BE	Stück / VE		€
44707	Stahldraht 1,4 - 2,2 mm	220 kg	1 Pack	20 / Pack	1/20/300	29,99
44706	Stahldraht 2,0 - 3,25 mm	400 kg	1 Pack	20 / Pack	1/20/200	29,99
44706/066	Stahldraht 2,0 - 3,25 mm	400 kg	1 Blister	6 / Blister	1	10,99

Art. Nr.	Beschreibung		€
44703	Spannzange mit Spannungsmesser	1/4	139,00



Pflockeisen

- zum Lochen des Bodens für große Zaunpfähle (Holzpflocke, etc.)
- aus gehärtetem, rundem, pulverbeschichtetem Silicium-Federstahl
- mit runder Spitze und abgerundetem Hand-Stahlknauf

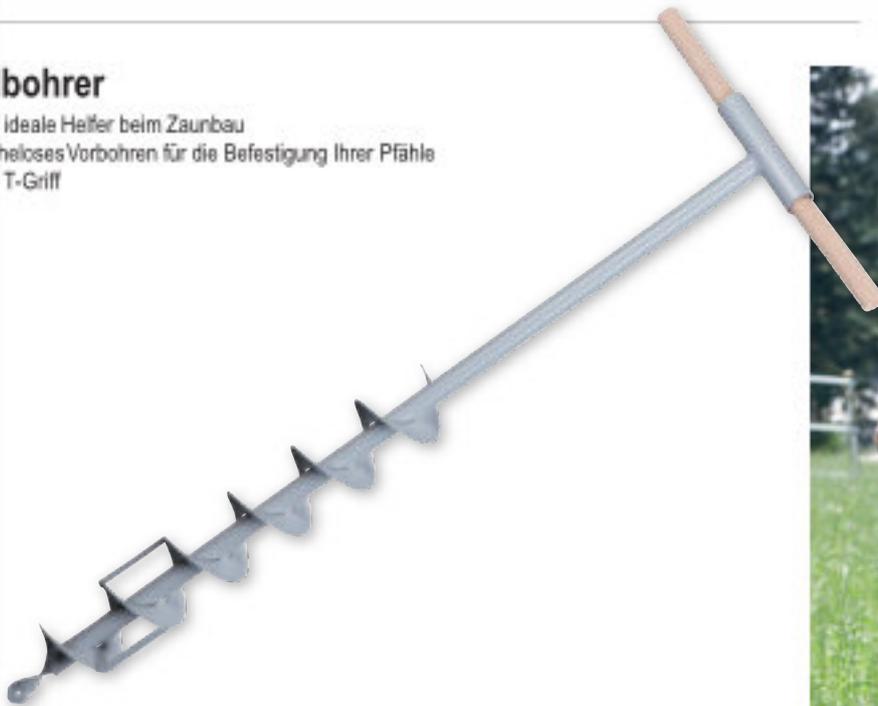
Made in Germany



Art. Nr.	Farbe	Länge	Gewicht ca.			€
441425	schwarz	130 cm	7 kg	1	100	125,00

Erdbohrer

- der ideale Helfer beim Zaunbau
- müheloses Vorbohren für die Befestigung Ihrer Pfähle
- mit T-Griff

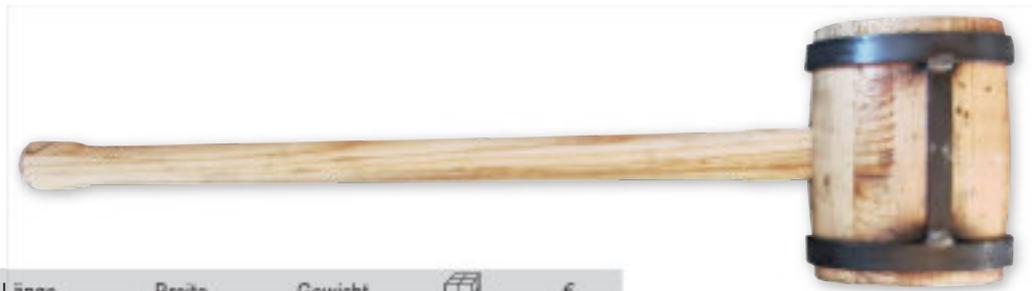


Art. Nr.	Material	Ø			€
44484	Stahl lackiert	70 mm	1	50	39,99
44485	Stahl lackiert	90 mm	1	50	42,99
44486	Stahl lackiert	150 mm	1	30	45,99



Holzschlegel

- mit angeschweißtem Flacheisen



Art. Nr.	Material	Länge	Breite	Gewicht		€
44482	Esche	93 cm	23 cm	6 kg	1	115,00

Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge		€
44483	Stiel für Holzschlegel	Esche	95 cm	1/10	12,99

Kunststoffhammer

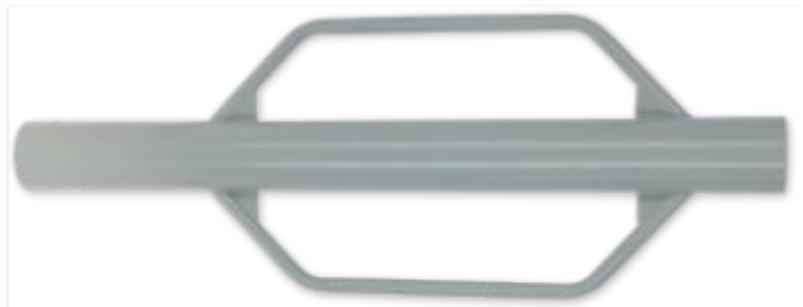
- Hammerkopf aus bruchfestem Kunststoff
- Stiel aus Hickoryholz



Art. Nr.	Farbe	Gewicht		€
441422	schwarz	5 kg	1	65,99

Handramme

- zum Einschlagen von Weidezaunpfählen bis Ø 100 mm



Art. Nr.	Material	Durchmesser	Innendurchmesser	Gewicht		€
44471	Metall	114 mm	108 mm	12 kg	1	69,99

Octo Wood



Der Rohstoff

Octo Wood verwendet nur langsam gewachsenes Kiefernholz aus Skandinavien, welches nördlich des 64. Breitengrades gewachsen ist:

- niedrige Temperaturen
- wenig Sonnenstunden
- kleinere Baumkronen
- gerader Stamm
- hohe Steifigkeit
- große Bruchlast

Der Holzpfahl mit dem genialen Achteckprofil aus Kiefernholz (*Pinus Sylvestris*) bietet durch seine 8 Seiten eine flexible Montage der Isolatoren. Der am häufigsten verwendete Weidezaunpfahl ist sowohl in unterschiedlichen Längen als auch mit unterschiedlichem Durchmesser erhältlich und ist somit in jeder Zaunanlage einsetzbar. Das Kiefernholz ist kein Hartholz und somit leicht zu bearbeiten.

gleichmäßige Jahresringe =
gleichmäßiges Wachstum

enge Jahresringe =
langsames Wachstum

Kernholz

- muss nicht imprägniert werden
- beinhaltet den natürlichen Pilzhemmer „pinosylvin“
- ist mit Harzkanälen durchzogen
- ist „totes“ Holz
- gibt dem Pfahl Steifigkeit

Splintholz

- imprägniert wird nur der Splintholz-Anteil
- die Membrane der Holzfaserzelle wird mit einer Kupfersulfatschicht überzogen
- imprägniert wird im Druckkesselverfahren mit Wolmanit-CX

10 cm

Die Octo Wood Querstange (441835) eignet sich ideal zum Bau von Reitplätzen

Octo Wood

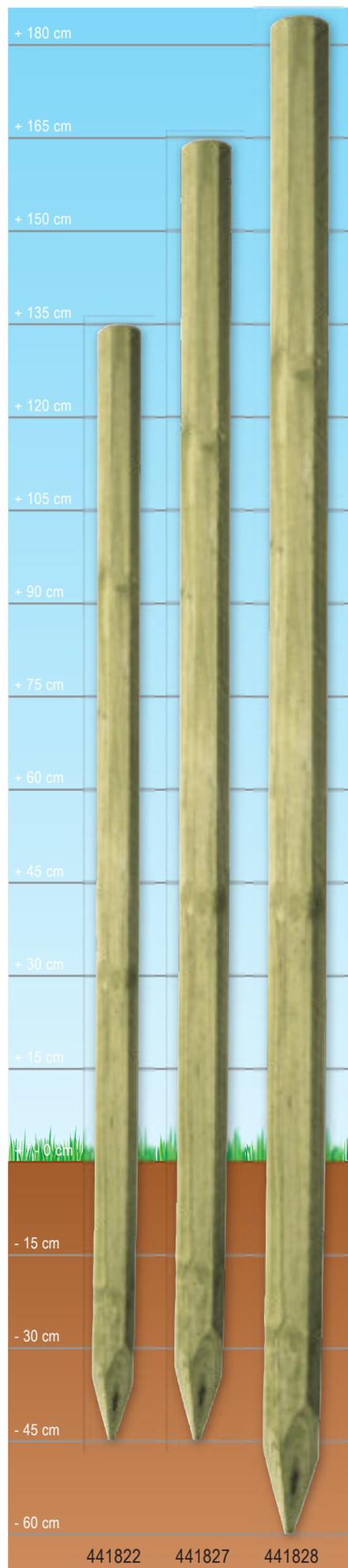
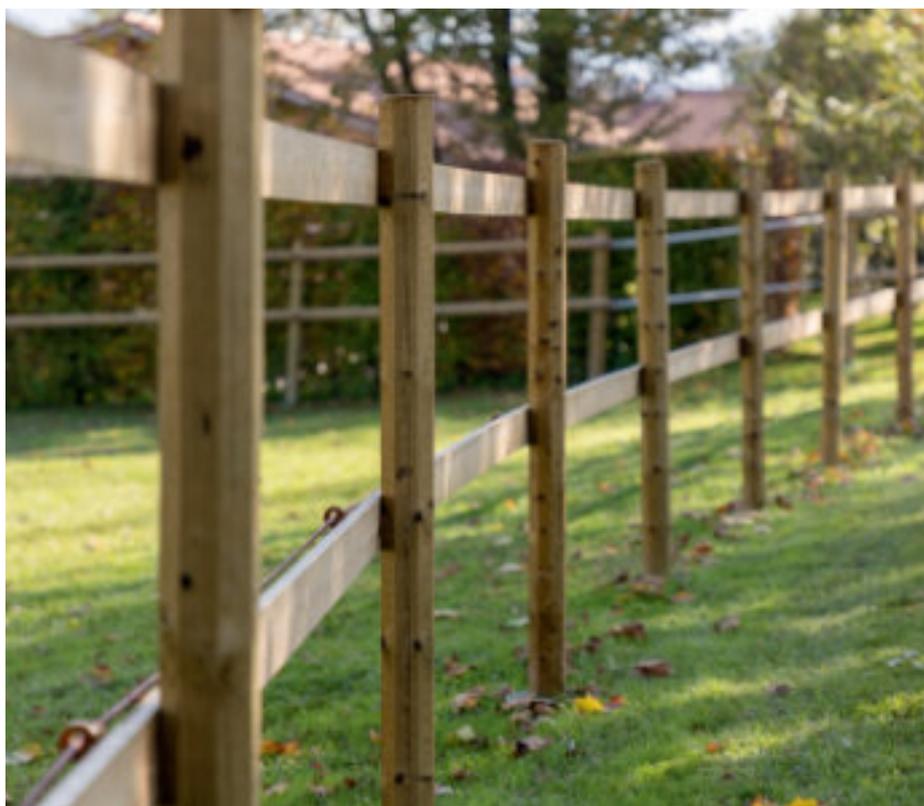
- der Octowood Pfahl mit dem genialen Achteckprofil aus Pinus Silvestris= Kiefernholz
- eine leichte Montage ohne Vorbohren ist somit gewährleistet
- dieser Pfahl eignet sich ebenfalls sehr gut zur Erstellung eines Bretterzauns
- das Achteckprofil sorgt außerdem für sicheren Halt in Paletten und lässt sich sehr gut transportieren ohne wegzurollen
- hocheffektive Kesseldruckimprägnierung gemäß Gebrauchsklasse4, vorbeugend geschützt gegen Insekten, Pilze und Moderfäule
- geeignet für ständigen Erd- und Wasserkontakt
- sensationelle 10 Jahre Garantie!
- 10 Jahre Garantie



Ideal als Eck-, Tor-, Anfangs- und Endpfahl

Art. Nr.	Beschreibung	Gesamthöhe	Ø Pfahl			€	
441827	Eck-/Torpfahl	210 cm	140 mm	1	48	34,99	
441828	Eck-/Torpfahl	250 cm	140 mm	1	48	44,99	
441820	Streckenpfahl	150 cm	60 mm	1	252	5,99	
441821	Streckenpfahl	200 cm	60 mm	1	252	8,29	
441822	Streckenpfahl	180 cm	80 mm	1	154	10,49	
441823	Streckenpfahl	200 cm	80 mm	1	154	11,49	
441824	Streckenpfahl	225 cm	80 mm	1	154	11,99	
441825	Streckenpfahl	200 cm	100 mm	1	99	15,99	
441826	Streckenpfahl	225 cm	100 mm	1	99	16,99	

Art. Nr.	Beschreibung	Länge		€	
441835	Querstange Octo Wood	350 cm	1	20,99	



Recyclingpfähle



Nachhaltiges Recycling und Kreislaufwirtschaft ist heute omnipräsent und aufgrund schwindender Ressourcen wichtiger denn je. Unsere Recycling-Pfähle werden deshalb zu 100% aus Post-Consumer-Material hergestellt: aus dem Altplastik im Gelben Sack wird ein hochwertiger und robuster Werkstoff gewonnen und dient als ressourcenschonendes Rohmaterial für unsere Pfähle. Da in einer sinnvoll nachhaltigen Kreislaufwirtschaft auch die Produktionsprozesse berücksichtigt werden müssen, findet der gesamte Recycling-, Aufbereitungs- und Produktionsprozess in Deutschland statt. Made in Germany steht nicht nur für Top-Qualität sondern auch für kurze und nachhaltige Wege im Herstellungsprozess für diese umweltbewusste Produktlinie.

Made in Germany



10 Jahre Garantie



- hervorragend geeignet für weiche, feuchte oder tiefgründige Böden
- extrem lange Haltbarkeit
- optimale Bearbeitung möglich (schrauben, nageln, sägen, bohren)
- voll isoliert
- grundwasserneutral und verrottungsfest
- einseitig angespitzt
- ideal als Streckenpfahl

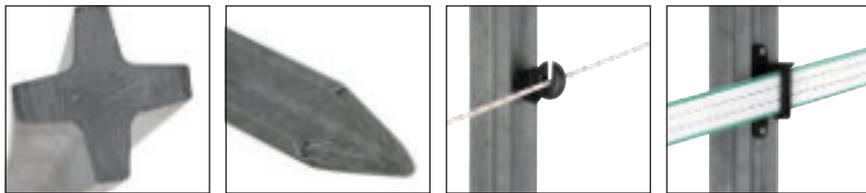
Recyclingpfahl Rundprofil

- Einschlagtiefe ca. 50 - 60 cm
- bewährtes Rundprofil
- 10 Jahre Garantie

Art. Nr.	Gesamthöhe	Ø Pfahl			€
44460	130 cm	45 mm	1	165	4,89
44462	150 cm	50 mm	1	300	5,49
44463	150 cm	60 mm	1	125	6,99
44474	185 cm	60 mm	1	125	9,29 
442071	200 cm	70 mm	1	74	12,99 
44465	180 cm	75 mm	1	60	12,99 
44467	200 cm	75 mm	1	60	13,99 
44469	220 cm	100 mm	1	33	25,49 

Recyclingpfahl Kreuzprofil

- sehr stabiles Kreuzprofil
- 10 Jahre Garantie



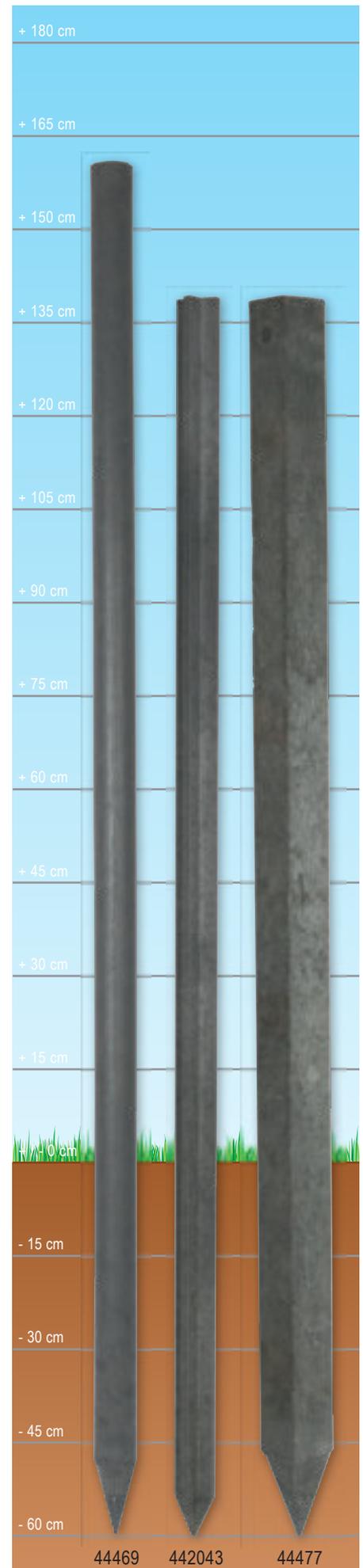
Art. Nr.	Gesamthöhe	Ø Pfahl			€
442059	150 cm	70 x 70 mm	1	120	7,99
442043	200 cm	70 x 70 mm	1	120	9,99 

Recyclingpfahl Vierkantprofil

- praktisches Vierkantprofil
- 10 Jahre Garantie



Art. Nr.	Gesamthöhe	Ø Pfahl			€
442057	175 cm	70 x 70 mm	1	55	15,99
44478	175 cm	90 x 90 mm	1	45	22,99 
44477	200 cm	90 x 90 mm	1	45	25,99 





T-Post und Zubehör

Der Rohstoff

Unsere T-Posts bestehen aus aufbereitetem, warmgewalztem Schienenstahl, der zu den belastungsfähigsten und langlebigsten Stählen gehört. Durch seine extreme Steifigkeit verformt sich dieser Stahl auch unter größter Beanspruchung nur minimal und ist deshalb bestens zum Bau von halbpermanenten Zaunanlagen und Festzäunungen geeignet. Die typische grüne Lackierung schützt den beständigen Schienenstahl der T-Posts zusätzlich vor Witterungseinflüssen. Um Zäune in verschiedensten Höhen errichten zu können, sind im Abstand von 55 mm über den gesamten Pfahl Noppen angebracht, die es ermöglichen, ein breites Sortiment an Isolatoren für alle Leitermaterialien einfach und ohne Werkzeuge in beliebiger Höhe festzuklemmen.

T-Post
Profil



Die Montage

Der T-Post lässt sich von nur einer Person mit Hilfe der speziell dafür entwickelten Ramme (446540) montieren. Dabei ist zu beachten, dass die Pfähle mindestens so tief eingeschlagen werden, dass die gesamte 18 cm lange Ankerplatte (Einschlagtiefe ca. 40 cm) im Erdreich versenkt ist.

Leicht einzuschlagende, qualitativ hochwertige T-Pfosten in unterschiedlichen Längen für den langjährigen Einsatz. Über die gesamte Länge verfügen die Pfähle alle 5,5 cm über massive Noppen zum Anbringen von Zubehörteilen. Eine robuste Fußplatte gibt dem Pfahl sicheren Halt. Die Lackierung der Pfähle garantiert eine hohe Witterungsbeständigkeit. Wir empfehlen in den Ecken jeweils ca. 30 cm längere T-Pfosten zu verwenden. Die Isolatoren lassen sich in der gewählten Höhe jeweils durch Aufklippen sicher am T-Pfahl fixieren.

T-Post sind für alle Arten von Weiden, als Zwischenzaun für Umtriebsweiden, als halbpermanente Pferdezäune sowie als Einzäunung eines Auslaufs bestens geeignet.

Festzaun-Ratgeber

Blättern Sie online durch den neuen AKO Festzaun-Ratgeber oder fordern Sie einfach per E-Mail an info@kerbl.com Ihr kostenloses Exemplar an!



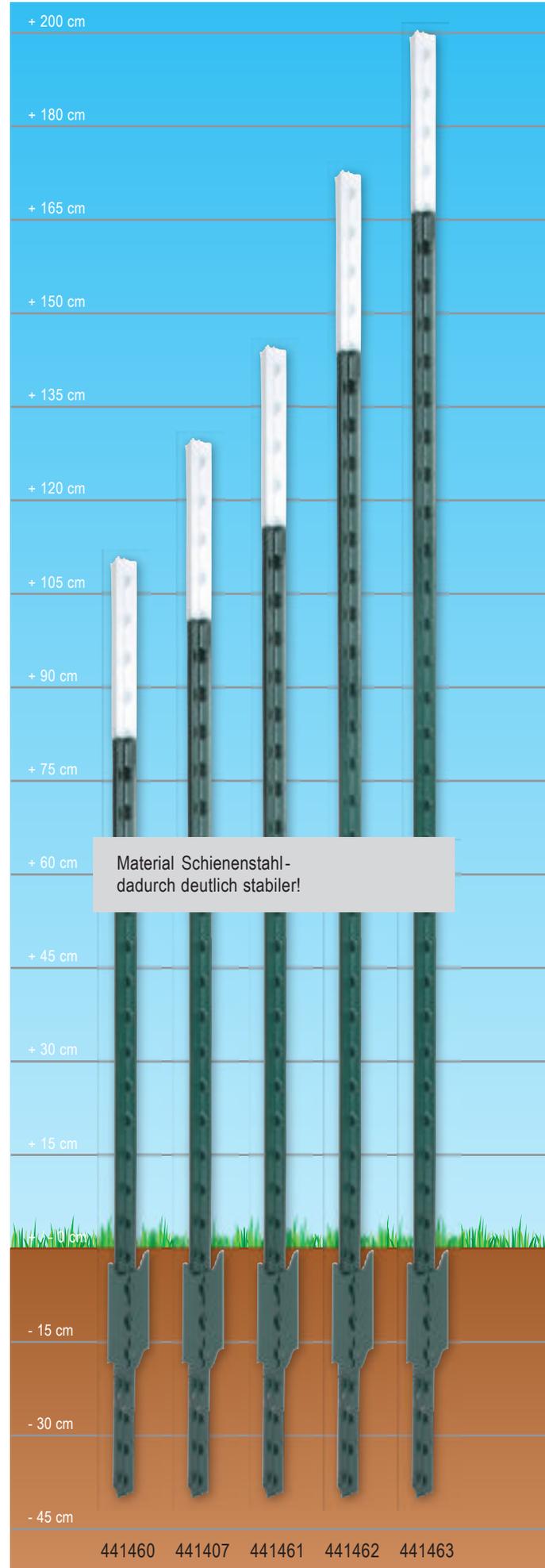
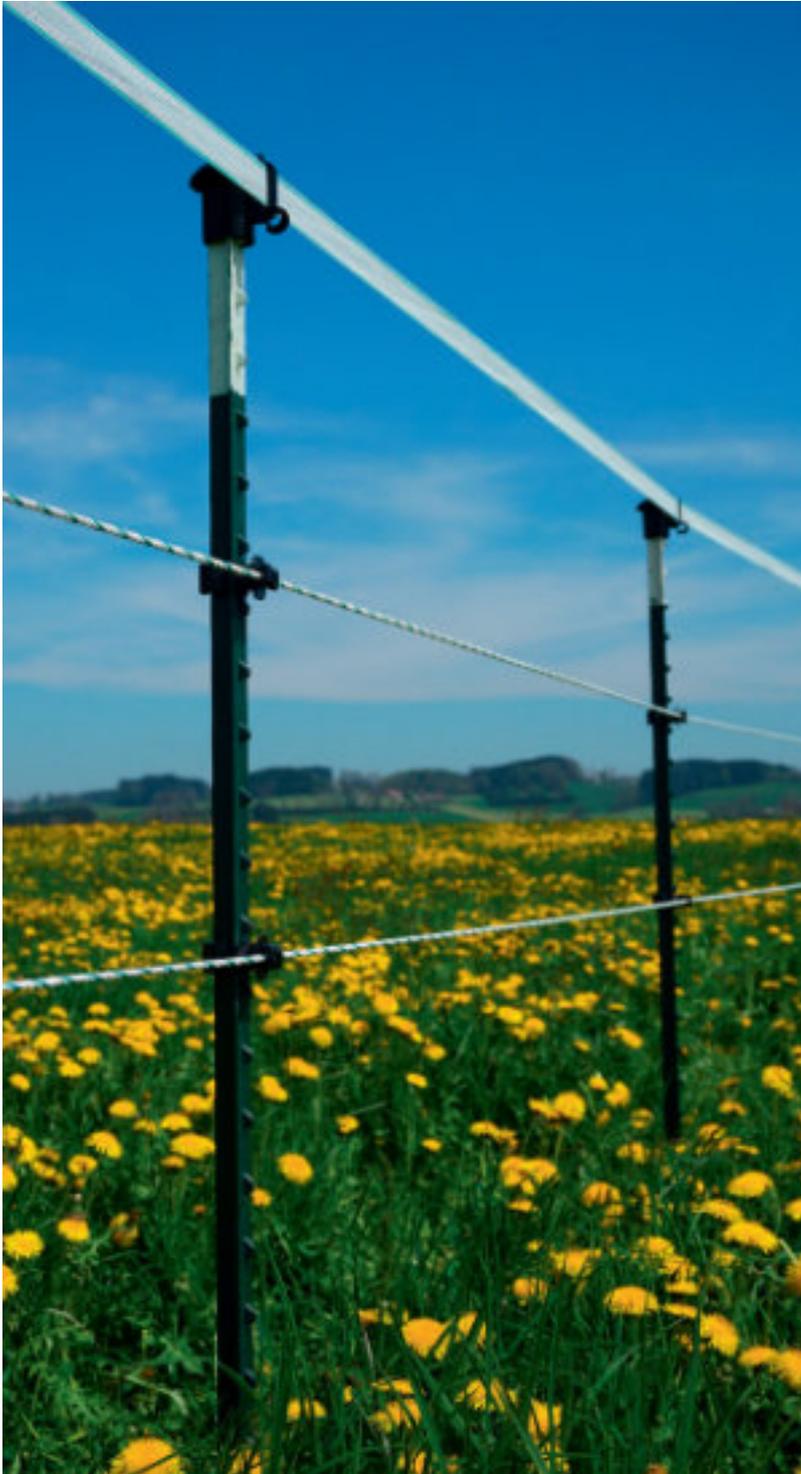
T-Post und Zubehör

Metallpfahl T-Post

- mit massiver Fußplatte
- Einschlagtiefe ca. 40 cm
- ideal für Pferde-, Rinder- und Wildzäune



Top Seller



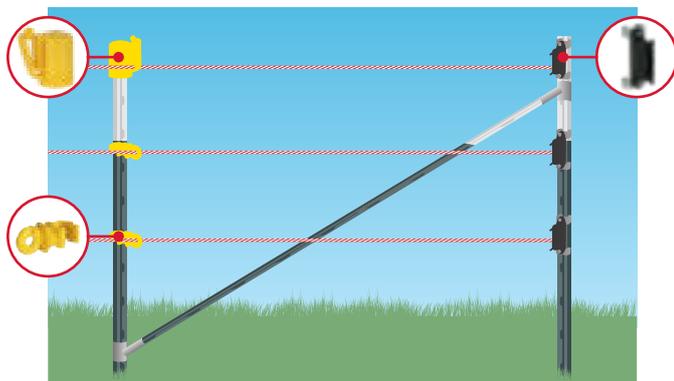
Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe			€
441460	grün / weiß	152 cm	1/5	200	7,49
441407	grün / weiß	167 cm	1/5	200	7,99
441461	grün / weiß	182 cm	1/5	200	8,49
441462	grün / weiß	213 cm	1/5	200	9,49
441463	grün / weiß	240 cm	1/5	200	10,99



Zaunanfangs-Set T-Post

Das Zaunanfangsset...Die Installation des Zaunanfangs mit T-Pfählen

- Schlagen Sie den Tor- bzw. Abzweigpfahl ca. 40 - 50 cm in das Erdreich ein...
- Schlagen Sie im Abstand von 1,50 m den nächsten Streckenpfahl ein...
- Entfernen Sie die Bodenplatten des diagonalen Stützpfahls...
- Installieren Sie das Zaunanfangs-Set am Tor- bzw. Abzweigpfahl und dem Streckenpfahl...
- Bringen Sie den diagonalen Stützpfahl in der Hülse an und richten ihn aus!



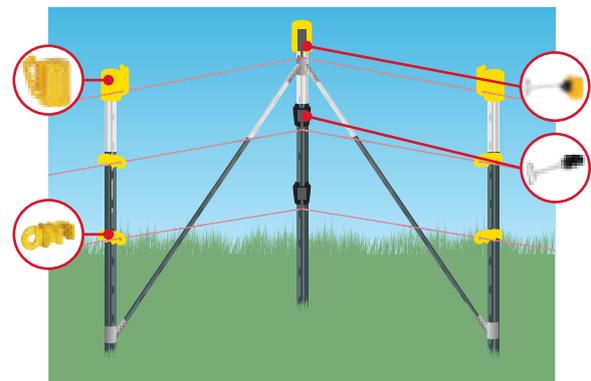
Set beinhaltet: 2 x Halterungen für Diagonalstrebe, inkl. Befestigungsschrauben und Schutzkappen

Art. Nr.		€
441178	1/12	15,99

Variables Ecklösungs-Set T-Post

Die Ecke im Detail...Die Installation einer Ecke mit T-Pfählen

- Schlagen Sie den Eckpfahl ca. 40 - 50 cm in das Erdreich ein...
- Schlagen Sie im Abstand von je 1,50 m die beiden weiteren Eck- bzw. Streckenpfähle ein...
- Entfernen Sie die Bodenplatten von den beiden diagonalen Stützpfählen...
- Installieren Sie das Ecklösungsset an den Eckpfählen...
- Bringen Sie die diagonalen Stützpfähle in der Hülse an und richten Sie diese aus!



Wir empfehlen am Eckpfahl die Verwendung unserer T-Post Eckisolatoren, um eine Berührung des Leitermaterials mit den diagonalen Stützpfählen zu vermeiden.

Set beinhaltet: 1 x Eckhalterung universell, 4 x Halterungen für Diagonalstreben inkl. Befestigungsschrauben und Schutzkappen, inkl. Montageanleitung

Art. Nr.		€
441177	1/6	26,99



Wir empfehlen grundsätzlich die Anwendung mit Kopfisolator

Kopfisolator T-Post

- neues Design mit verbesserter Pfahlaufnahme
- erweiterbar durch Ecklösungen für Band und Seil
- vermeidet Verletzungen der Tiere am Pfostenende
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- zum Aufstecken
- geeignet für: Draht, Litze, Seil, Band bis 40 mm

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441252	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	10,99
441253	gelb	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	10,99



Die ideale Lösung, um eine Berührung des Leitermaterials mit den diagonalen Stützpfählen der Eckkonstruktion zu verhindern.

Kopfisolator Band/Seil-Ecklösung T-Post

- höchste Qualität durch Edelstahlbügel
- Leitermaterial wird durch abgerundete Kanten geschont
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 40 mm

NEU: Edelstahlbügel jetzt universell für Litze, Seil und Band bis 40 mm einsetzbar



Lieferumfang: 4 x Kopfisolator, 4 x Abstandshalter, 4 x Clip

Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
446536	gelb	15 cm	1 Beutel	4 / Beutel	1/25	24,99
446537	schwarz	15 cm	1 Beutel	4 / Beutel	1/25	24,99

Bandisolator T-Post

- verbessertes Klipp-System - vereinfacht das Befestigen am T-Post
- Material: Kunststoff
- geeignet für: Band bis 50 mm, Seil



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441183	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	9,99
441184	gelb	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	9,99

Ringisolator T-Post

- verbessertes Klipp-System - vereinfacht das Befestigen am T-Post
- Material: Kunststoff
- geeignet für: Draht, Litze, Seil, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441180	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	8,99
441181	gelb	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	8,99

Pinlockisolator T-Post

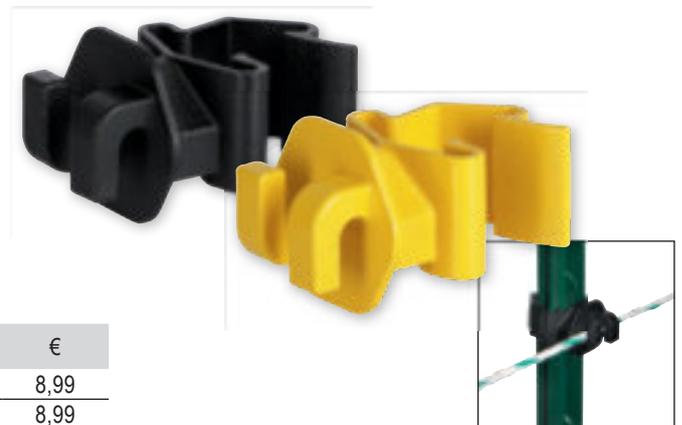
- verbessertes Klipp-System - vereinfacht das Befestigen am T-Post
- Material: Kunststoff
- geeignet für: Seil, Litze, Draht, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441186	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	9,99
441187	gelb	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	9,99

Seilisolator T-Post

- sehr robuste Ausführung
- verbessertes Klipp-System - vereinfacht das Befestigen am T-Post
- Material: Kunststoff
- geeignet für: Draht, Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441189	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	8,99
441190	gelb	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/200	8,99

Abstandisolator T-Post

- 12,5 cm Drahtabstand
- vereinfacht das Befestigen am T-Post
- Material: Kunststoff
- geeignet für: Draht, Litze, Seil, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
442343	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/300	14,99
442344	gelb	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/300	14,99

Band-/Seil-Ecklösung T-Post

Die ideale Lösung für T-Post-Ecken für Weidezaunseile und -bänder

- höchste Qualität durch Edelstahlbügel
- Leitermaterial wird durch abgerundete Kanten geschont
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 40 mm

NEU: Edelstahlbügel jetzt universell für Litze, Seil und Band bis 40 mm einsetzbar

Lieferumfang: 4 x Isolator, 4 x Abstandshalter

Art. Nr.	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
446538	15 cm	1 Blister	4 / Blister	1	14,99



Torisolator T-Post Vario

Anschlussplatte aus Edelstahl

Set bestehend aus: 3 x Isolatoren, 3 x Edelstahl-Anschlussplatten mit jeweils 3 Anschlussmöglichkeiten

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
446516	schwarz	1 Blister	3 / Blister	1	6,99



Torisolator T-Post

- zum Aufstecken mit Universalklammern

Set bestehend aus: 4 x Torisolator, 4 x Universalklammer

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441231	schwarz	1 Blister	4 / Blister	1/50	9,99



Bandtorisolator-Set T-Post Premium

- robuster Bandisolator mit Anschlussplatte aus Edelstahl für Torgriff und Anschluss an das Weidezaungerät
- zum Aufstecken mit Universalklammern
- geeignet für: Seil, Band bis 40 mm

Anschlussplatte aus Edelstahl

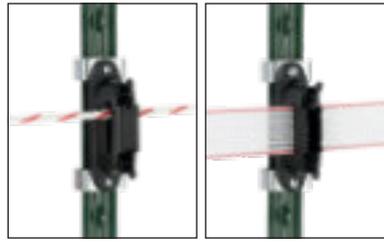
Set bestehend aus: 2 x Isolator mit Edelstahlplatte, 4 x T-Post Universalklammer

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441494	schwarz	1 Blister	2 / Blister	1	9,99



Band-, Seil-, Eckisolator T-Post

- zum Aufstecken mit Universalklammern
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 40 mm

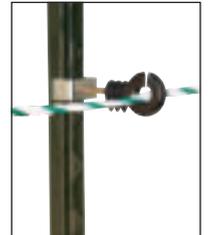


Set bestehend aus: 4 x Profi Eck-/Streckenisolator, 8 x Universalklammer

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE			€
441232	schwarz	1 Blister	4 / Blister	1	120	15,99

Seil-Eckisolator T-Post

- zum Aufstecken mit Universalklammern
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm



Set bestehend aus: 4 x Seilisolator, 4 x Universalklammer

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441233	schwarz	1 Blister	4 / Blister	1/100	7,49

Eckisolator Premium

- extra starke Ausführung aus Polyamidkunststoff (PA)
- kein Abrutschen des Leitermaterials auf die Metallspitze durch spezielle Form des Isolators
- Material: Polyamid
- mit metrischem Gewinde
- mit durchgehender verzinkter StützeØ 8 mm
- geeignet für: Seil, Litze, Draht
- 2 Schraubmutter im Lieferumfang enthalten



Universalklammern (44790) nicht im Lieferumfang enthalten!

Art. Nr.	Farbe	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
441360	schwarz	M6	30 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	11,99

Band-Eckisolator Cavallo

- extra starke Ausführung aus Polyamidkunststoff (PA)
- freilaufendes Band wird durch glatte, gerundete Oberfläche schonend geführt
- mit metrischem Gewinde
- mit durchgehender verzinkter StützeØ 8 mm
- geeignet für: Band bis 40 mm
- 2 Schraubmutter im Lieferumfang enthalten



Universalklammern (44790) nicht im Lieferumfang enthalten!

Art. Nr.	Farbe	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
441377	schwarz	M6	30 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	13,99



Universalclip-Set T-Post

Die ideale Lösung zur Befestigung von Isolatoren für Zaunanfang, Ecke und Torsystemen in T-Postanlagen

- einfache und schnelle Befestigung von Holz-Anschraubisolatoren am T-Post
- Isolatoren werden mittels Schrauben am Universalclip montiert
- Universalclip kann durch bewährtes Klippsystem jederzeit schnell und werkzeuglos am T-Postbefestigt bzw. nachgerüstet werden



Set bestehend aus: 8 x Universalclip, 8 x Schrauben

Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
441176	1 Blister	8 / Blister	1/50	4,29

Universalklammer-Set T-Post

- Anwendung am T-Postermöglicht den universellen Einsatz aller Isolatoren mit metrischem M6-Gewinde oder Isolatoren mit 6 mm Lochdurchmesser
- Material: Metall



Set bestehend aus: 2 x Universalklammer, 2 x Befestigungsschraube

Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
44790	1 Beutel	2 / Beutel	1/2/200	1,79



Befestigungsclips für T-Pfähle

- zum Befestigen von Draht, Wildzaun oder Knotengeflecht am T-Pfahl (kann nicht für elektrifizierte Drähte verwendet werden)
- für alle handelsüblichen T-Pfähle verwendbar
- robuste Ausführung
- schnelle und einfache Montage durch Anlegen des Clips am Pfahl und anschließendes Umbiegen der Enden mittels Zange oder Schraubenzieher
- ideal auch für Garten- und Maschendrahtzäune
- Material: Metall verzinkt



Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
441175	1 Pack	25 / Pack	1/50	1,39



Ramme für T-Post

- ermöglicht leichtes Einbringen des T-Postin die Erde
- sehr robuste Ausführung



- NEU: durchlaufendes Griffrohr für noch komfortableres und sicheres Arbeiten

Art. Nr.	Farbe	Material	Länge	Innendurchmesser	Gewicht		€
446540	anthrazit	Metall lackiert	80 cm	5,2 cm	8 kg	1	44,99

Zieher für T-Post

- ermöglicht die leichte Demontage Ihres T-Post



Art. Nr.	Farbe	Material		€
441300	rot	Metall lackiert	1	69,99



Winkelstahlpfahl

Die Winkelstahlpfähle sind für den ganzjährigen Einsatz geeignet. Auch bei tiefsten Temperaturen besteht keine Bruchgefahr.

- hervorragend geeignet für trockene und steinige Böden
- mit Doppeltritt



Top Seller

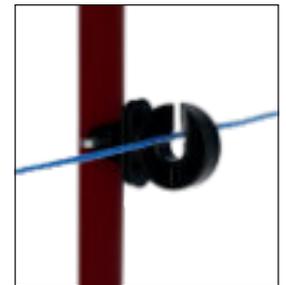
444215: mit Bohrungen bei 20, 40, 60, 90, 120 cm – ideal geeignet für 5-reihige Wolfsabwehrzäune

Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Materialstärke	Länge Bodennagel	Bohrungen	BE	Stück / VE			€
44421	rot	115 cm	2 mm	18 cm	4	1 Pack	10 / Pack	1/10	500	28,99
444213	rot	115 cm	3 mm	18 cm	4	1 Pack	10 / Pack	1/10	500	32,99
444215	rot	150 cm	3 mm	20 cm	5	1 Pack	10 / Pack	1/10	500	42,99
44453	rot	165 cm	3 mm	20 cm	5	1 Pack	10 / Pack	1/10	500	45,99

Splintisolator für Winkelstahlpfahl

- neue verbesserte Version - jetzt noch robuster
- Material: Polypropylen
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm
- inkl. Metallsplint

Art. Nr.	BE	Stück / VE			€
446530	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	18.000	5,49
446530/1257	1 Eimer	125 / Eimer	1	96	25,99



Federstahlpfahl

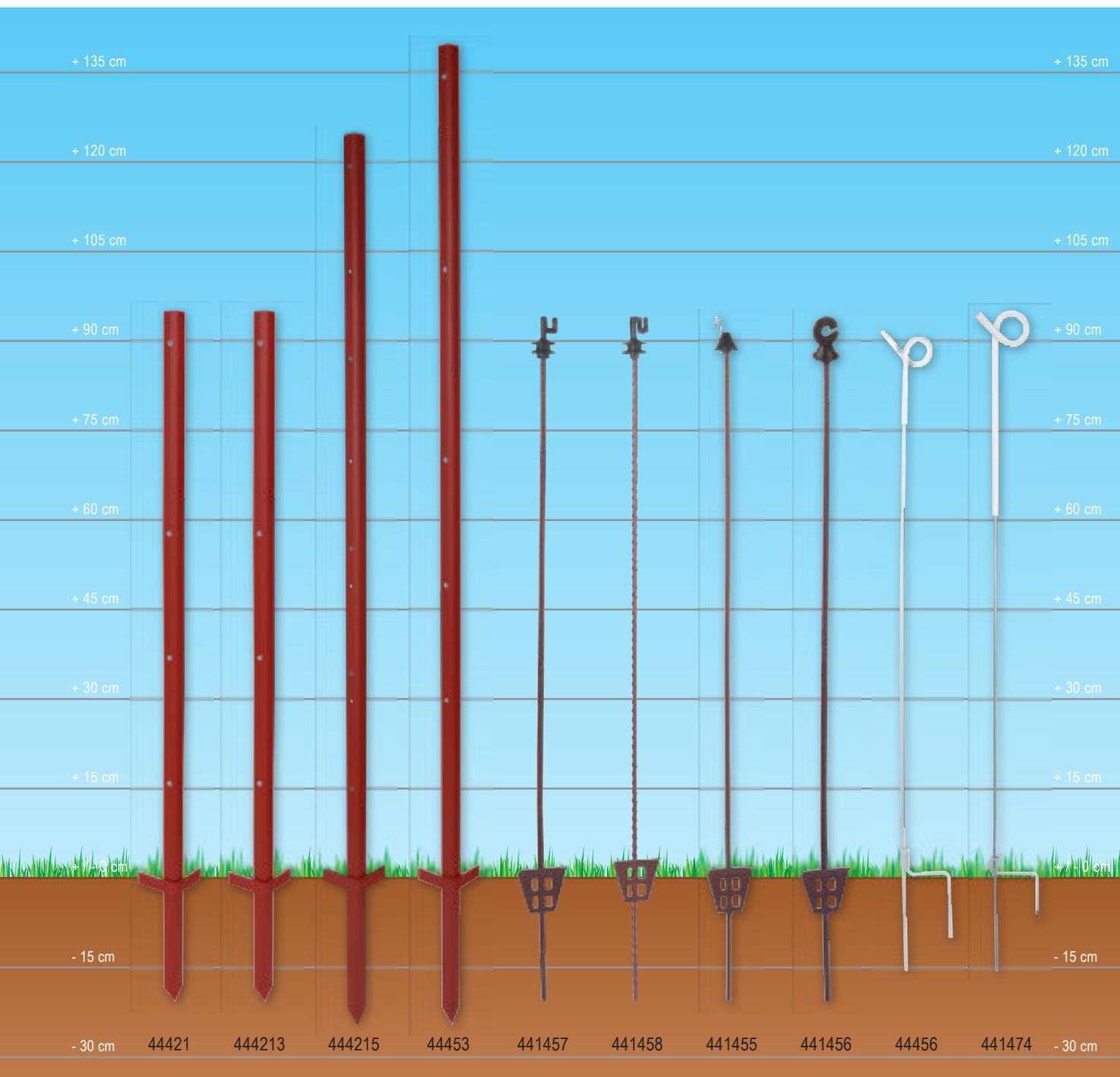
- mit großem Kopfisolator
- mit Trittblech

Seit Jahrzehnten bewährte Pfähle in der Rinderhaltung

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	BE	Stück / VE			€
441458	rund	braun	107 cm	8 mm	20 cm	Metall	3 Pack	10 / Pack	1/10/30	720	25,99
441457	oval	braun	107 cm	11 x 5 mm	20 cm	Metall	3 Pack	10 / Pack	1/10/30	720	25,99
441455	oval	braun	106 cm	11 x 5 mm	20 cm	Metall	3 Pack	10 / Pack	1/10/30	720	25,99
441456	oval	braun	106 cm	11 x 5 mm	20 cm	Metall	3 Pack	10 / Pack	1/10/30	720	25,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	BE	Stück / VE		€
441316	Zusatzisolator Clip für Rundstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/400	9,99
441318	Ersatzisolator für Rundstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	10,99
441315/251	Zusatzisolator für Ovalstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Blister	25 / Blister	1/12	13,99
4413151	Zusatzisolator für Ovalstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/400	9,99
441317/201	Ersatzisolator für Ovalstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Blister	20 / Blister	1/12	9,99
4413171	Ersatzisolator für Ovalstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	10,99
441421	Aufschlagisolator für Ovalstahlpfahl	rot	Kunststoff	1 Beutel	50 / Beutel	1/50/1.800	9,59
44432	Ersatzisolator mit Metallöse für Ovalstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	10,99
44433	Ersatz-Ringisolator für Ovalstahlpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	10,99





Ösen-Metallpfahl

- weißer Pfahl mit Öse
- Einzeltritt mit Doppelspitze



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	BE	Stück / VE			€
44456	weiß	105 cm	7 mm	15 cm	Metall	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.000	27,99

Ösen-Federstahlpfahl

- verzinkter Pfahl mit Öse (Isolierung aus PE)
- Einzeltritt mit Doppelspitze

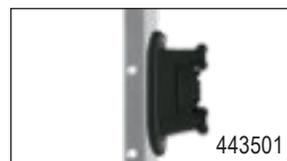
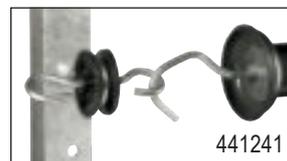


Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	BE	Stück / VE			€
441474	weiß	109 cm	6,5 mm	17 cm	Metall	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.000	27,99

Multipfahl

- die ideale Lösung für Eck- und Torsysteme bei mobilen Zaunanlagen (Kunststoff, Metall)
- Halter für Haspeln (44298) nicht im Lieferumfang enthalten

Ein perfektes, professionelles Haspelsystem für mobile Zaunsysteme, die schnell auf- und abgebaut werden sollen und für den langjährigen Einsatz verwendet werden. Der unersetzbare „Helfer“ im modernen Zaunbau.



Art. Nr.	Beschreibung	Gesamthöhe	Materialstärke			€
44297	für max. 3 Haspeln	120 cm	4 mm	1	150	15,99
44299	für max. 4 Haspeln	165 cm	4 mm	1	50	21,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	BE	Stück / VE		€
44324	Ringisolator für Metallpfahl	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	11,99
441241	Torisolator	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	12,99
44298	Haspelhalter		Metall verzinkt			1/50	3,99
44355/041	Bandisolator Premium	schwarz	Kunststoff	1 Blister	4 / Blister	1/22	13,99
443501	Eck-/Streckenisolator Premium	schwarz	Kunststoff	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	17,99

Haspelhalter

- zum Einhängen der Weidehaspel
- mit Klemmschraube aus Kunststoff
- Material: Metall verzinkt
- zum Einhängen der Weidehaspeln 44274 und 44296

Art. Nr.		€
44298	1/50	3,99

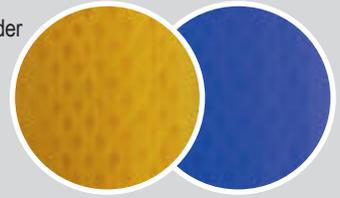




NEU: spezielle Polyester-Vlies-Beschichtung verleiht dem Pfahl eine sichtbare Wabenstruktur auf der Oberfläche.

Vorteile:

- absolut glatte Oberflächen und somit keine unangenehmen Fiberglasrückstände auf der Haut
- deutlich erhöhte UV-Beständigkeit gegenüber herkömmlichen Fiberglaspfählen

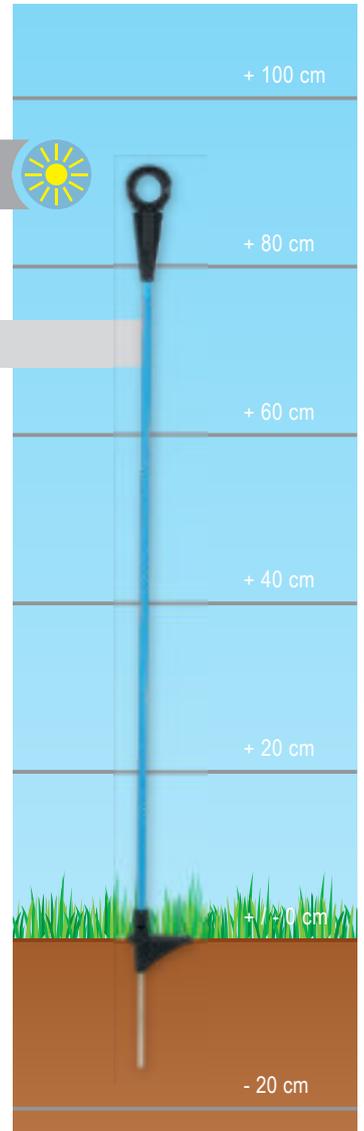


Oval-Fiberglaspfahl Premium BLUE

- inkl. Kopfisolator mit Kunststofföse (geeignet für Draht, Litze, Seil und Band bis 20 mm)
- sehr leichtes Ein- und Ausfädeln des Leitermaterials durch Drehbewegung
- höhenverstellbarer Zusatzisolator separat erhältlich (444289)
- mit Einzeltritt



5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



mit Polyestervlies-Beschichtung

444291, 444292 und 444299: zusätzliche Verstärkung durch robuste Metallhülse im Übergang vom Pfahl zum Bodennagel



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	BE	Stück / VE			€
444299	blau	110 cm	10 x 8 mm	18 cm	Metall	1 Pack	10 / Pack	1/101.000		28,99

Ersatzisolator/Zusatzisolator

für Oval-Fiberglaspfahl Premium BLUE

- Isolator am Pfahl variabel verschiebbar
- absolut sicherer Sitz
- ideal zum Nachrüsten für Oval-Fiberglaspfahl 444299



Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
444289	1 Pack	25 / Pack	1/25/1.000	4,79



Kunststoffe, die mit Glasfasern verstärkt sind, weisen im Vergleich zu anderen Materialien wie z. B. Stahl, Eisen oder einfachem Kunststoff eine Reihe von wesentlichen Vorteilen auf. Die Kombination aus Kunststoff und Glasfaser weist deutlich bessere Eigenschaften in Sachen Stabilität und Beständigkeit auf als herkömmlicher Kunststoff. Darüber hinaus sind unsere Fiberglaspfähle sehr leicht und können nicht rosten oder verrotten, ideal also für den Außeneinsatz.

444291, 444292 und 444299: zusätzliche Verstärkung durch robuste Metallhülse im Übergang vom Pfahl zum Bodennagel

Metallclip

für Rund-Fiberglaspfahl

- Öse am Pfahl variabel verschiebbar • Material: Edelstahl
- zum Aufstecken • geeignet für: Draht, Litze, Seil

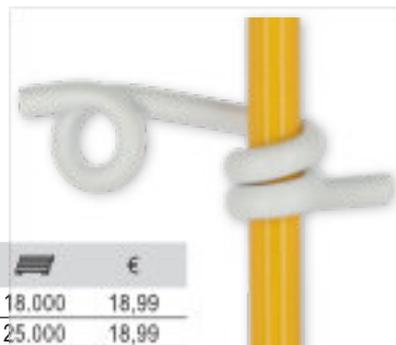


Art. Nr.	Beschreibung	BE	Stück / VE		€
444265/30	für Fiberglaspfähle ø 10 mm	1 Beutel	30 / Beutel	1/30/1.500	11,99

Kunststofföse

für Rund-Fiberglaspfahl

- Öse am Pfahl variabel verschiebbar • zum Aufstecken
- geeignet für: Draht, Litze, Seil, Band bis 10 mm



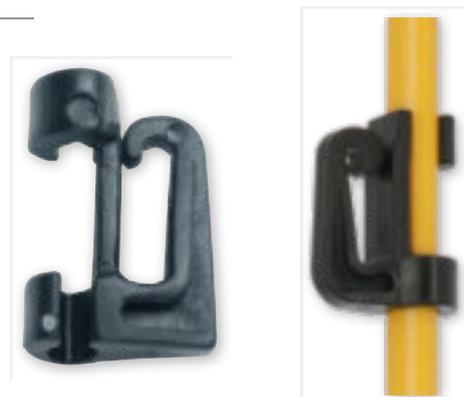
Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	BE	Stück / VE			€
444011	für Fiberglaspfähle ø 10 mm	weiß	1 Beutel	50 / Beutel	1/50/1.000	18.000	18,99
444012	für Fiberglaspfähle ø 12 mm	weiß	1 Beutel	50 / Beutel	1/50/1.000	25.000	18,99

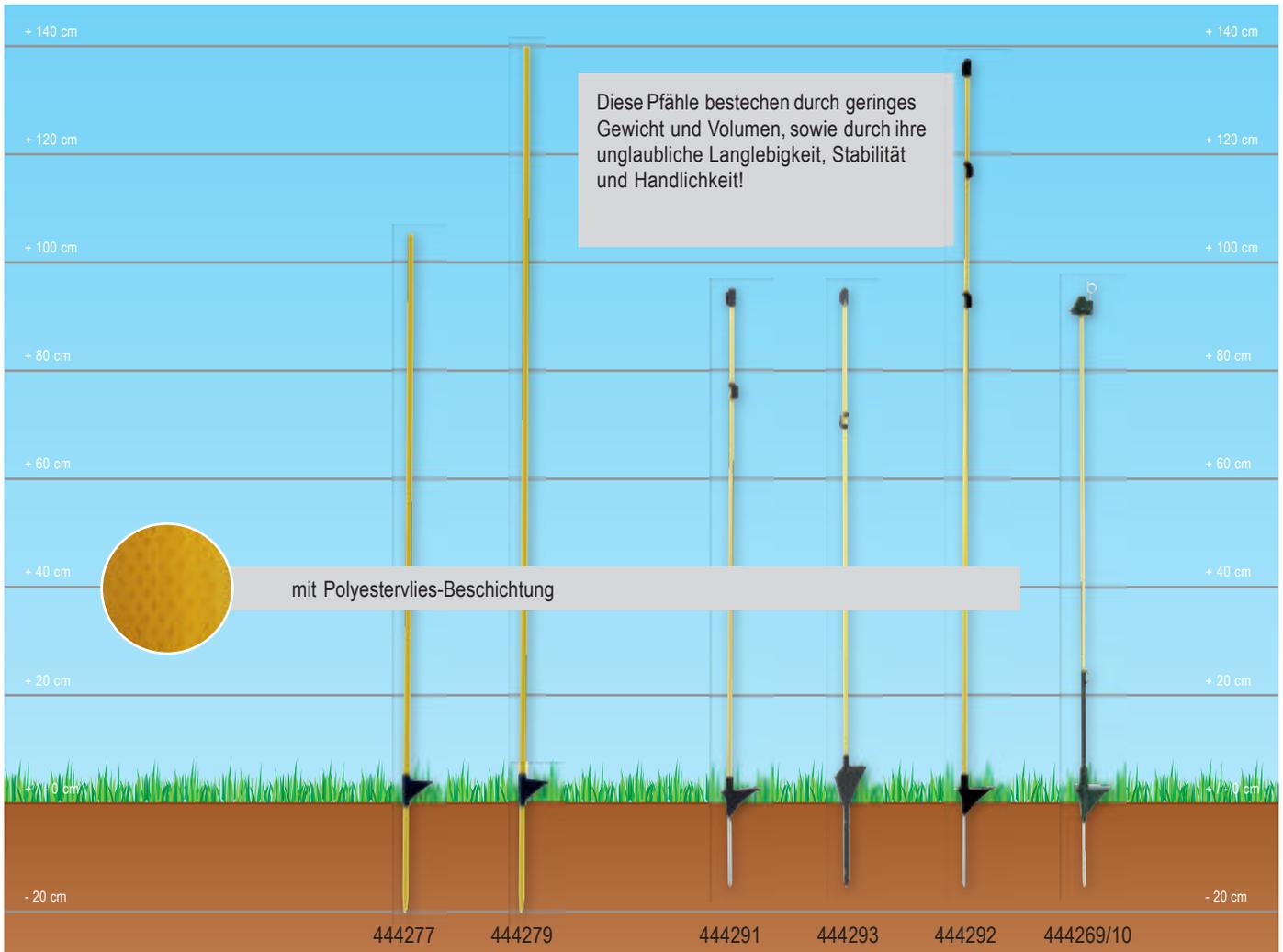
Zusatzisolator für Ovalstahlpfahl

- Isolator am Pfahl variabel verschiebbar • absolut sicherer Sitz • Material: Kunststoff
- zum Aufstecken • geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm

- verwendbar für Oval-Fiberglaspfahl 444291, 444292, 444293

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
444263	schwarz	1 Pack	25 / Pack	1/25/1.000	8,99





Rund-Fiberglaspfahl

- geringes Gewicht
- sehr robuste Ausführung
- hervorragend geeignet für die Rinder-, Pferde- und Schafhaltung
- Isolatoren im Lieferumfang nicht enthalten!
- mit Polyestervlies-Beschichtung

5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	BE	Stück / VE			€
444277	mit Einzeltritt	gelb	125 cm	12 mm	20 cm	Fiberglas	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.750	27,99
444279	mit Einzeltritt	gelb	160 cm	12 mm	20 cm	Fiberglas	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.750	32,99

Oval-Fiberglaspfahl

- hervorragend geeignet für die Rinder-, Pferde- und Schafhaltung
- ideal für Litzen, Draht und Bänder bis 20 mm
- mit Einzeltritt

444269/10: inkl. Kopfisolator mit Metallöse, ohne Polyestervlies-Beschichtung

444291: inkl. Kopfisolator und höhenverstellbarem Zusatzisolator; mit Polyestervlies-Beschichtung

444293: inkl. Kopfisolator und höhenverstellbarem Zusatzisolator; mit Polyestervlies-Beschichtung

444292: inkl. Kopfisolator und 2x höhenverstellbaren Zusatzisolatoren; mit Polyestervlies-Beschichtung

5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	BE	Stück / VE			€
444269/10	gelb / schwarz	106 cm	10 x 6 mm	18 cm	Metall	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.000	29,99
444291	gelb / schwarz	110 cm	10 x 8 mm	18 cm	Metall	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.000	29,99
444293	gelb / schwarz	110 cm	10 x 8 mm	22 cm	Fiberglas	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.750	27,99
444292	gelb / schwarz	152 cm	10 x 8 mm	18 cm	Metall	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.200	36,99



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Steigbügelpfahl

- Steigbügel ermöglicht ein optimales Eintreten durch perfekten Tritt direkt über dem Bodennagel
- mit Fiberglasverstärkung- extrem robust und langlebig
- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- mit verzinktem Bodennagel
- mit Steigbügeltritt



44417: inkl. Kopfisolator für Litze, Draht und 10 mm Band - auch zum Wickeln der Litze

444170: inkl. Kopfisolator für Litze, Draht und 10 mm Band - auch zum Wickeln der Litze



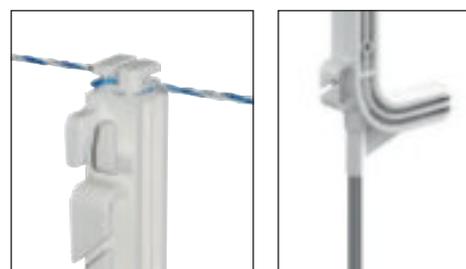
Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€
44417	grün	114,5 cm	19 cm	Metall verzinkt	1 x Litze, 2 x Seil, 4 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	390	18,99
44418	grün	158 cm	19 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 4 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	360	19,99
444170	weiß	114,5 cm	19 cm	Metall verzinkt	1 x Litze, 2 x Seil, 4 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	390	18,99
444180	weiß	158 cm	19 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 4 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	360	18,99

Kunststoffpfahl Premium

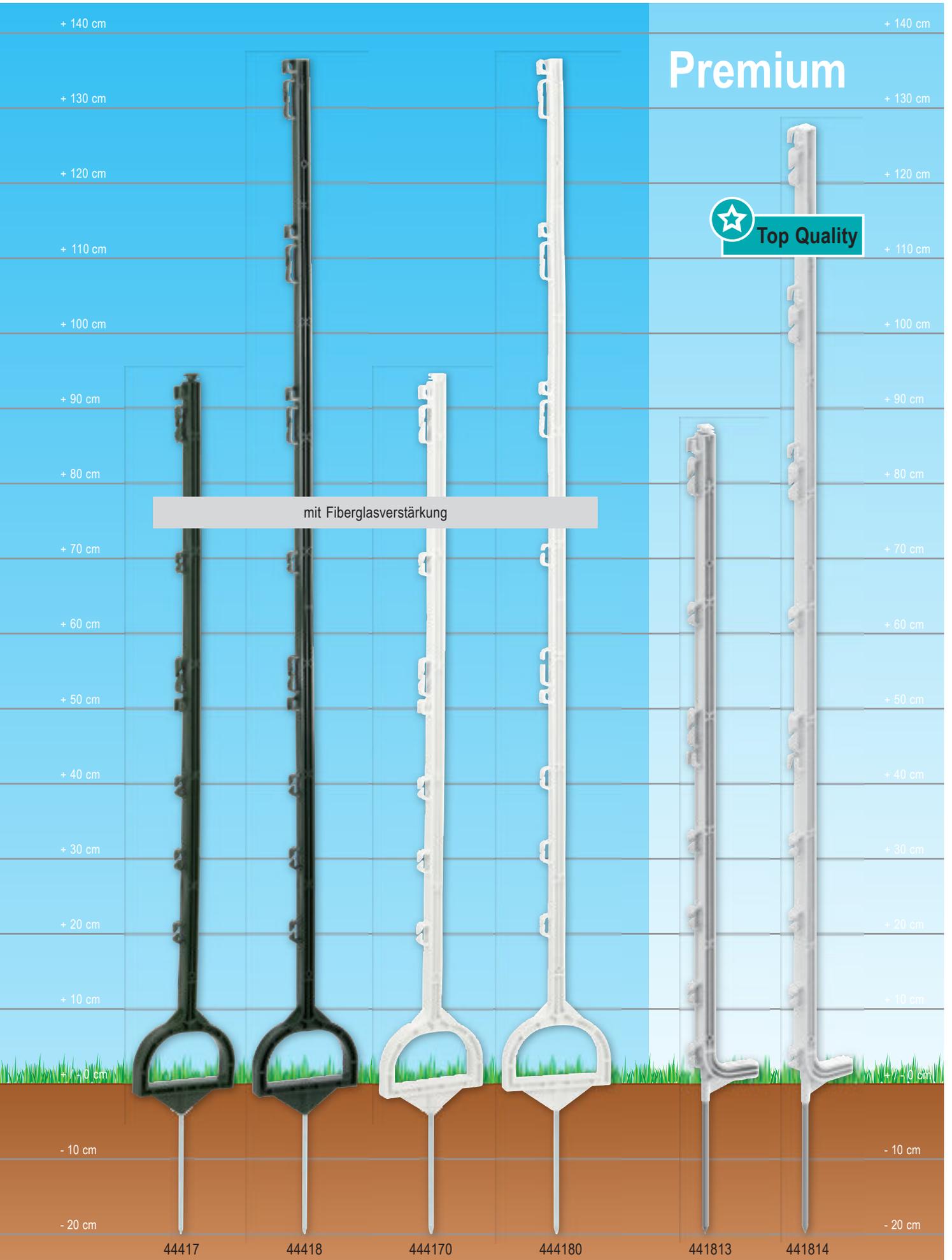
- aus robustem, schlagzähem Kunststoff
- nahezu unzerbrechlicher Einzeltrittsteg
- mit besonders langem und verstärktem 9 mm dicken Bodennagel
- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit Einzeltritt



441813: inkl. Kopfisolator für Litze, Draht und 10 mm Band - auch zum Wickeln der Litze



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Kopfisolator	Ösen	BE	Stück / VE			€
441813	weiß	107 cm	20 cm	Metall verzinkt	mit Kopfisolator	1 x Litze, 2 x Seil, 5 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	675	14,99
441814	weiß	147 cm	20 cm	Metall verzinkt	ohne Kopfisolator	4 x Seil (6 mm), 5 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	660	19,99



mit spezieller
Wabenstruktur



Kunststoffpfahl Titan Plus

- äußerst schlagzäher, hochwertiger Kunststoff, nahezu unzerbrechlich
- geeignet auch bei Minustemperaturen
- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel
- mit Einzeltritt



3 Jahre Garantie auf
UV-Stabilität



Metall-Trittverstärkung,
führt zu einer extrem hohen
Stabilität

Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€
4418083	blau	110 cm	16 cm	Metall verzinkt	5 x Seil, 1 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	490	17,49
441808	weiß	110 cm	16 cm	Metall verzinkt	5 x Seil, 1 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	490	17,49
441809	weiß	157 cm	19 cm	Metall verzinkt	7 x Seil, 1 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	500	19,99

Kunststoffpfahl Titan

- äußerst schlagzäher, hochwertiger Kunststoff, nahezu unzerbrechlich
- geeignet auch bei Minustemperaturen
- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel
- mit Einzeltritt



3 Jahre Garantie auf
UV-Stabilität



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€
441802	weiß	110 cm	18 cm	Metall verzinkt	5 x Seil, 1 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	490	13,99

Kunststoffpfahl Titan

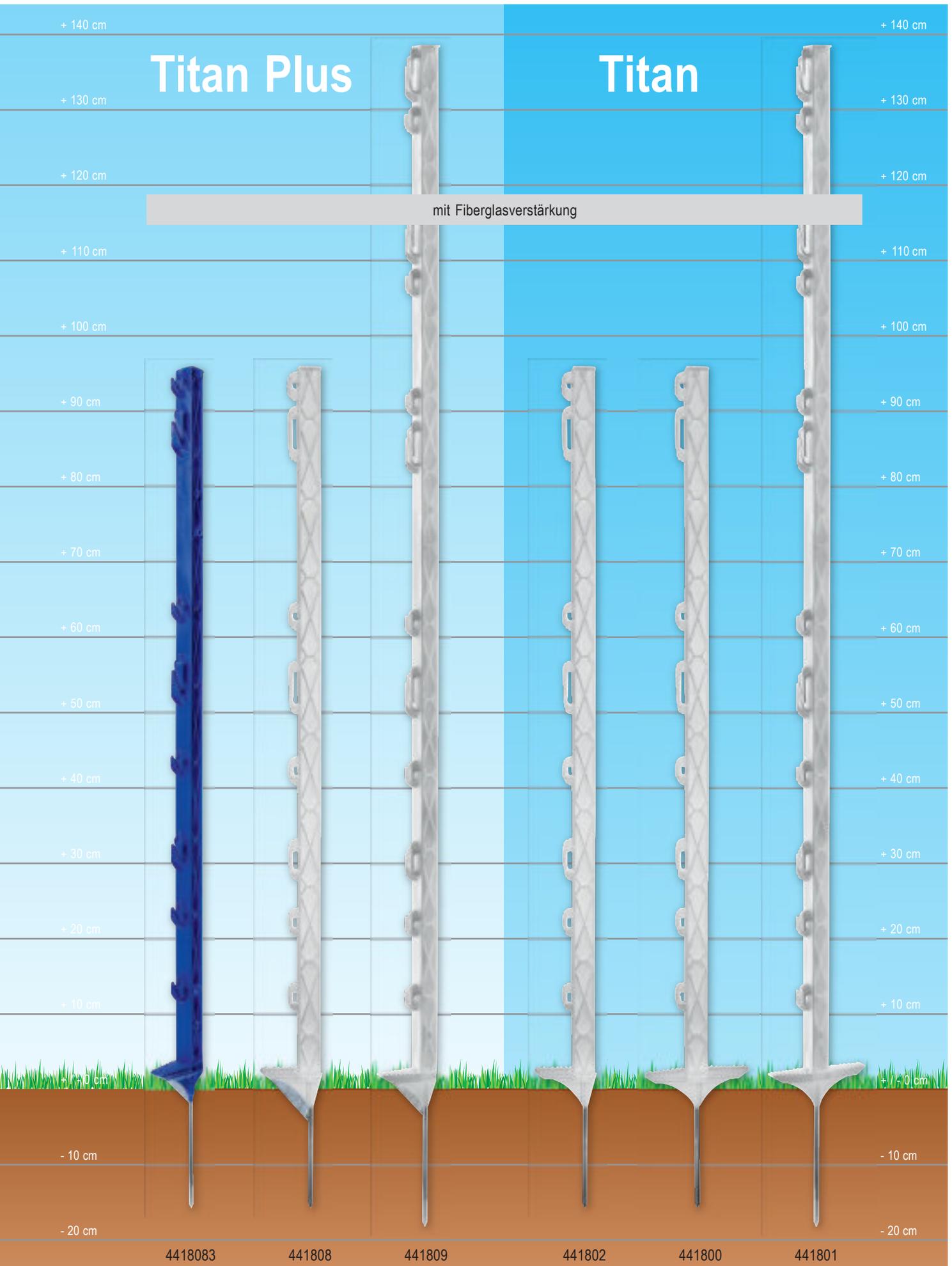
- äußerst schlagzäher, hochwertiger Kunststoff, nahezu unzerbrechlich
- geeignet auch bei Minustemperaturen
- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel
- mit Doppeltritt



3 Jahre Garantie auf
UV-Stabilität



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€
441800	weiß	110 cm	18 cm	Metall verzinkt	5 x Seil, 1 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	350	14,49
441801	weiß	157 cm	21 cm	Metall verzinkt	7 x Seil, 1 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	500	17,99



Kunststoffpfahl Expert

mit Einzeltritt

- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel
- mit Einzeltritt



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



NEU: alle Kunststoffpfähle Expert jetzt mit noch robusterem Tritt!

Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€
443421	weiß	105 cm	18 cm	Metall verzinkt	2 x Seil, 3 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	630	10,99
443412	weiß	156 cm	21 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 3 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/30	750	12,99

Kunststoffpfahl Expert

mit Doppeltritt

- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel
- mit Doppeltritt

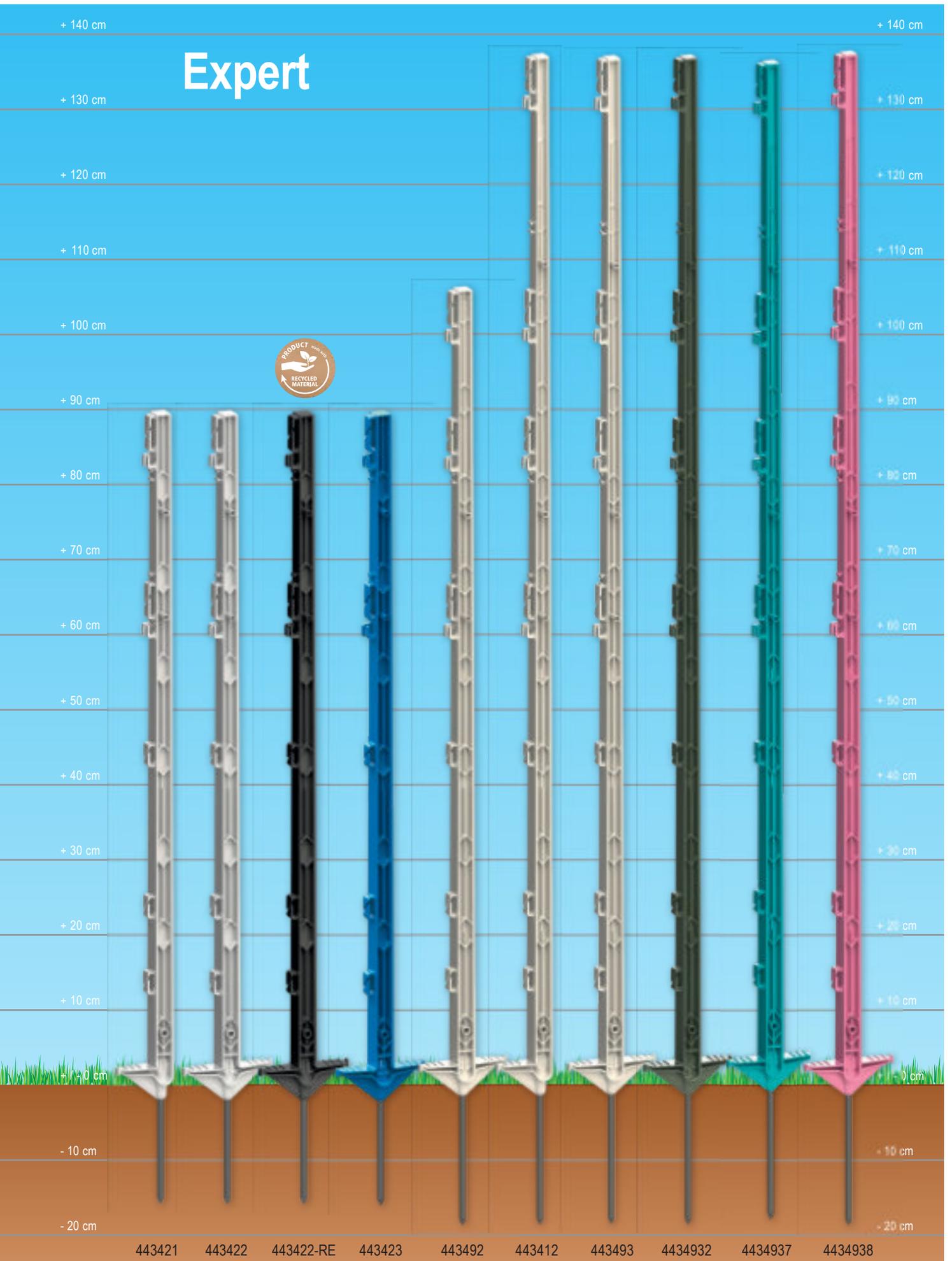


3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



NEU: alle Kunststoffpfähle Expert jetzt mit noch robusterem Tritt!

Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€	
443422	weiß	105 cm	18 cm	Metall verzinkt	2 x Seil, 3 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	485	11,49	
443422/1120	weiß	105 cm	18 cm	Metall verzinkt	2 x Seil, 3 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	112 Pack	10 / Pack	1/10	1.120	19,99	NEW
443422-RE	anthrazit	105 cm	18 cm	Metall verzinkt	2 x Seil, 3 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	485	10,99	PROMO
443423	blau	105 cm	18 cm	Metall verzinkt	2 x Seil, 3 x Band (20 mm), 2 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	485	12,49	
443492	weiß	125 cm	21 cm	Metall verzinkt	3 x Seil, 3 x Band (20 mm), 3 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	500	12,49	
443493	weiß	156 cm	21 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 3 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	500	12,99	
443493/40	weiß	156 cm	21 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 3 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Karton	40 / Karton	1	9	99,99	
443493/1050	weiß	156 cm	21 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 3 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	105 Pack	10 / Pack	1/10	1.050	23,99	NEW
4434932	grün	156 cm	21 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 3 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	500	13,49	
4434937	petrol	156 cm	21 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 3 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	500	15,99	
4434938	pink	156 cm	21 cm	Metall verzinkt	4 x Seil, 3 x Band (20 mm), 4 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5/20	500	15,99	



Kunststoffpfahl Basic

- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€
44491	mit Doppeltritt	weiß	105 cm	17 cm	Metall verzinkt	5 x Seil, 2 x Band (20 mm), 1 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	560	9,49

Kunststoffpfahl Eco

- für alle gängigen Bänder, Seile, Litzen oder Drähte
- hohe Standfestigkeit durch zusätzliche Längsverstrebungen
- mit verzinktem Bodennagel
- mit Einzeltritt



Art. Nr.	Farbe	Gesamthöhe	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	Ösen	BE	Stück / VE			€
441810	weiß	70 cm	18 cm	Metall verzinkt	5 x Band (20 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	1.200	8,49
4418102	grün	70 cm	18 cm	Metall verzinkt	5 x Band (20 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	1.200	8,49
441812	weiß	105 cm	18 cm	Metall verzinkt	7 x Band (20 mm), 1 x Band (40 mm)	1 Pack	5 / Pack	1/5	1.000	8,99

Kunststoffpfahl

- mit verzinktem Bodennagel



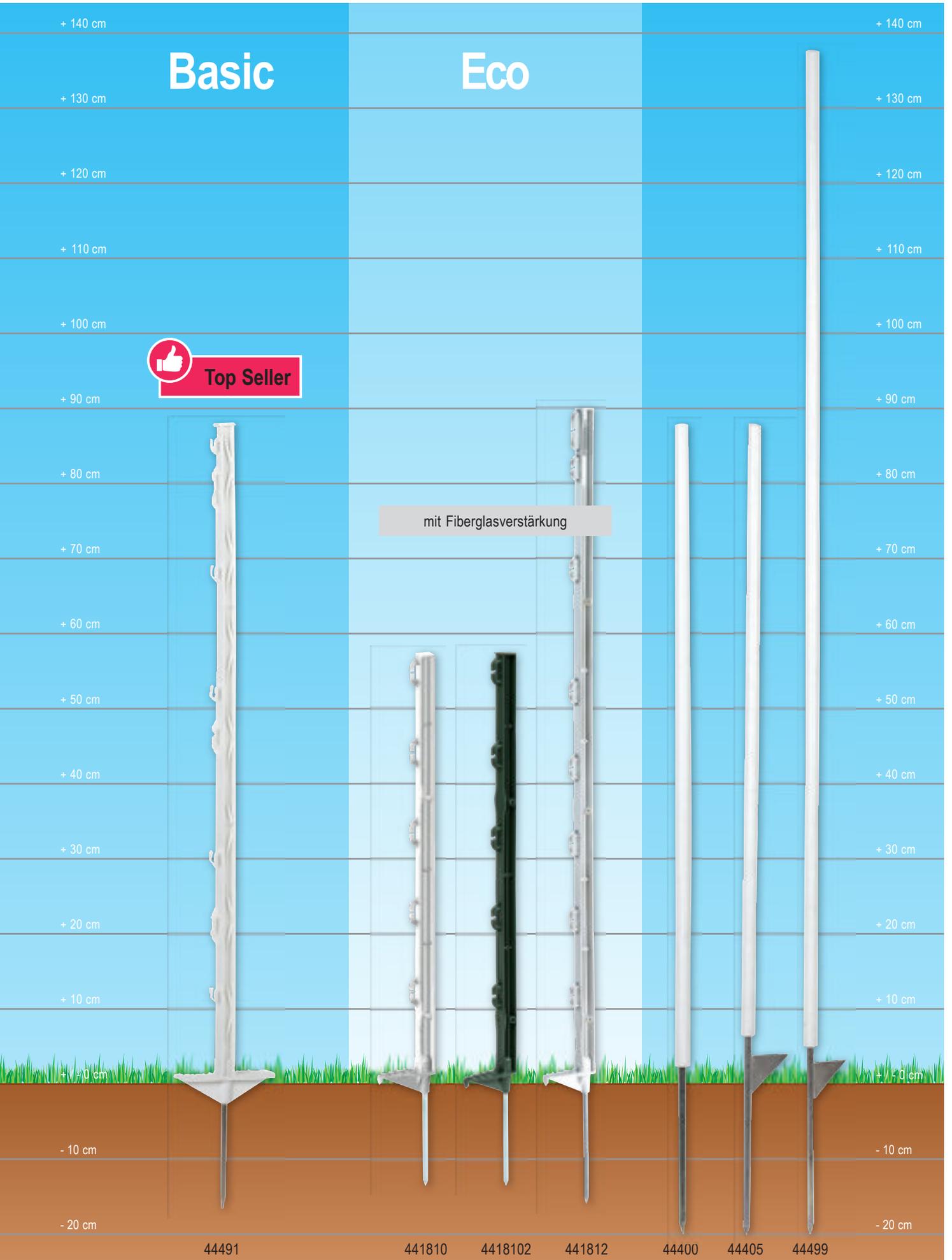
5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	Material Bodennagel	BE	Stück / VE			€
44400	ohne Tritt	weiß	108 cm	19 mm	23 cm	Metall verzinkt	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.000	38,99
44405	mit Einzeltritt	weiß	108 cm	19 mm	26 cm	Metall verzinkt	1 Pack	10 / Pack	1/10	1.000	42,99
44499	mit Einzeltritt	weiß	158 cm	19 mm	26 cm	Metall verzinkt	1 Pack	10 / Pack	1/10		57,99

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	Ø	BE	Stück / VE		€
44403	Zusatzöse für Kunststoffpfahl für Draht, Litze, Seil und 10 mm Band	weiß	PVC	19 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/1.000	9,99
44404	Zusatzöse für Kunststoffpfahl Band bis 40 mm	weiß	PVC	19 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/750	12,99

Kunststoffpfähle und Zubehör



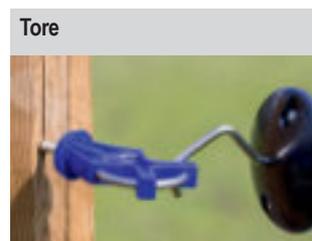
Isolatoren



Isolatoren trennen das Leitermaterial vom Pfahl und verhindern unerwünschte Ableitung ins Erdreich. Für jedes Anwendungsgebiet gibt es Isolatoren, die speziell für das jeweilige Leitermaterial oder die verschiedenen Pfahlarten entwickelt wurden.

Für die meisten Isolatoren gilt: je größer der Isolator, desto besser seine Isoliereigenschaften. Für Ecken und Abzweigungen sollten extra robuste Isolatoren verwendet werden, da hier hohe Zugkräfte zu einer Belastungsprobe für das Material werden. Neben ihren Isolationseigenschaften führen unsere Isolatoren auch zu einer echten Arbeitserleichterung im Umgang mit den verschiedenen Leitermaterialien. So kann man mit dem richtigen Isolator zum Beispiel mit nur wenigen Handgriffen durchhängendes Leitermaterial wieder spannen oder für Re-Elektrifizierung von teilweise gerissenen Bändern sorgen.

Unsere Isolatoren sind nach folgenden Verwendungsarten zu unterscheiden:



Holzschraube

- Innensechsrundkopf
- zum Befestigen von Isolatoren
- inkl. Bit-Einsatz TX25
- 4,5 x 35 mm verzinkt
- Gewindeart: mit Holzgewinde

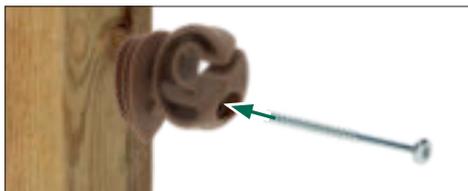


Art. Nr.	Länge	BE	Stück / VE		€
442610/1001	35 mm	1 Blister	100 / Blister	1	6,99

Ringisolator Easy Drill SX green

- Isolator aus nachhaltigem biobasiertem Kunststoff - aus 100 % nachwachsenden Rohstoffen
- Holzoptik durch kleine Naturholzspäne im Biokunststoff
- äußerst robust und schlagzäh
- beste Isolationseigenschaften
- hochwertige Holzschraube (5 x 80 mm) liegt separat bei und ermöglicht schnelle und einfache Montage des Isolators mittels Akkuschrauber (kein separater Einschrauber nötig)
- 100 % recycelbar - am Lebensende des Produkts kann der Isolator aus Biokunststoff und die Schraube separiert und getrennt voneinander recycelt werden
- Verpackung aus 100 % Recyclingpappe
- geeignet für: Draht, Seil, Litze, Band bis 10 mm

Made in Germany



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44377/502	braun	1 Pack	50 / Pack	1/10	19,99

Ringisolator mit durchgehender Stütze inkl. Einschrauber im robusten Stall-/Baueimer

Damit Sie unseren Topseller-Isolator immer zur Hand haben - geliefert im Jumbo-Eimer, der sich als praktischer Bau- oder Stalleimer weiterverwenden lässt.

- Einschraubergratis!
- mit breiter Drahtauflage
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 5,3 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm

geliefert im langlebigen, robusten 12 Liter Stall-/Baueimer mit transparentem Deckel und gratis Einschrauber!

Lieferumfang:
1 x Stall-/Baueimer,
1 x transparenter Deckel,
250 x Ringisolator,
1 x Einschrauber

Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
44314/2503E	1 Eimer	250 / Eimer	1	49,99



Ringisolator

- mit breiter Drahtauflage
- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- Verpackungskarton aus Recyclingpappe
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 5,3 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44314/100-RE	anthrazit	1 Pack	100 / Pack	1	17,99

Ringisolatoren mit durchgehender Stütze

EDX - das selbstschneidende Gewinde



Die robusten Isolatoren mit dem Metallkern

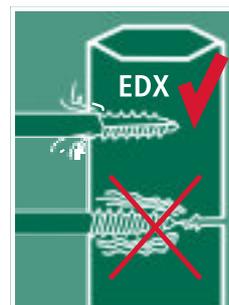


Ringisolator Easy Drill EDX

mit durchgehender Stütze

- lässt sich 2 x leichter Eindrehen als Standardstützen - das Holz wird nicht „verdrängt“ sondern „geschnitten“
- Vorbohren bei hartem Holz entfällt
- deutlich weniger Rissbildung im Holz beim Einschrauben
- beste Isolationseigenschaften
- Material: schlagzäher Kunststoff
- mit selbstschneidendem Holzgewinde EDX
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm

443269/753E: mit Einschraubegratis



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
443269	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,79
443269/201	schwarz	1 Blister	20 / Blister	1/14	6,99
443269/753E	schwarz	1 Eimer	75 / Eimer	1	23,99

Ringisolator

- mit breiter Drahtauflage
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 5,3 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm

44314/1003E: mit Einschraubegratis

44314/2603E: mit Einschraubegratis

44314/3003E: mit Einschraubegratis



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44314	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	4,29
44314/251	schwarz	1 Blister	25 / Blister	1/14	4,99
449314	schwarz	1 Beutel	50 / Beutel	1/50/500	8,49
44314/1003E	schwarz	1 Eimer	100 / Eimer	1	19,99
44314/2603E	schwarz	1 Eimer	260 / Eimer	1	44,99
44314/3003E	schwarz	1 Eimer	300 / Eimer	1	49,99

Einschrauber für Ring- und Klippisolator

- für Bohrmaschinen und Akkuschauber • lässt sich aufgrund der runden Form beim Einschrauben sehr leicht handhaben • Material: Kunststoff

neben allen Ringisolatoren auch passend für Maxi Tape Isolator 441390 und Allgäu 441381

Art. Nr.	Stück / VE		€
441363/011	1 / Blister	1	6,99



Ringisolatoren mit kurzer Stütze

EDX - das selbstschneidende Gewinde



Die Isolatoren mit der hohen Isolationseigenschaft

Ringisolator Easy Drill EDX

- lässt sich 2 x leichter Eindrehen als Standardstützen - das Holz wird nicht „verdrängt“ sondern „geschnitten“
- Vorbohren bei hartem Holz entfällt
- deutlich weniger Rissbildung im Holz beim Einschrauben
- beste Isolationseigenschaften
- Material: schlagzäher Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm

443279/903E: mit Einschrauberg gratis

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
443279	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,59
443279/201	schwarz	1 Blister	20 / Blister	1/14	6,99
443279/903E	schwarz	1 Eimer	90 / Eimer	1	28,99

Ringisolator Premium BIG

- mit breitem Schlitz für Seil
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Draht, Litze, Seil, Band bis 10 mm

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441385	schwarz	1 Pack	25 / Pack	1/25/500	6,99

Ringisolator

- mit breiter Drahtauflage
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Seil, Litze, Band bis 10 mm

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44316	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	5,99
44316/251	schwarz	1 Blister	25 / Blister	1/14	6,59
44316/903	schwarz	1 Eimer	90 / Eimer	1	21,99

Ringisolator Compact

- mit breiter Drahtauflage
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 5 mm
- geeignet für: Seil, Litze, Band bis 10 mm

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44306	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	4,49
44306/251	schwarz	1 Blister	25 / Blister	1/14	4,99
44306/903	schwarz	1 Eimer	90 / Eimer	1	16,99
44318	rot	1 Beutel	50 / Beutel	1/50/500	9,99
441342	gelb	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	4,99



EDX - das selbstschneidende Gewinde



Schlitzisolator Easy Drill EDX

- extra stabiler Schlitzisolator aus hochwertigem Polykarbonat
- aus bruchsicherem Polykarbonat
- geeignet für extreme Temperatur- und Wetterverhältnisse
- beste Isolationseigenschaften durch großen Kunststoffkörper
- inklusive passender Einschraubhilfe (441379)
- Material: Polykarbonat
- mit selbstschneidendem Holzgewinde EDX
- mit verzinkter Stütze Ø 7 mm
- geeignet für: Litze, Draht



Einschrauber gratis!



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441373/503E	rot	1 Eimer	50 / Eimer	1	33,99

Schlitzisolator Premium

- sehr gute Isolationseigenschaften
- Material: Polykarbonat
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Draht

Polykarbonat = extrem bruchsicher und haltbar!



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44302	orange	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	8,99
44302/251	orange	1 Blister	25 / Blister	1/14	9,99



Schlitzisolator

- sehr gute Isolationseigenschaften
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 5,3 mm
- geeignet für: Litze, Draht



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44300	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	4,99
44300/301	schwarz	1 Blister	30 / Blister	1/14	7,49
44305	rot	1 Beutel	100 / Beutel	1/100/1.000	21,99

Kombiisolator Premium

- vereint verschiedene Anwendungen von Leitermaterialien in EINEM Isolator
- hohe Isolationseigenschaft durch große, breite Abtropfzonen unterstreicht die hervorragende Qualität dieses Isolators
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Draht, Band bis 20 mm



hunderttausendfach bewährt!



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
441370	rot	37 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,99
441380	schwarz	37 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,59
441380/351	schwarz	37 mm	1 Blister	35 / Blister	1/12	11,99
441371	pink	37 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,99
441372	petrol	37 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,99

Wickel-Isolator Allgäu

- leichtes Spannen/Fixierend durch Umwickeln des Leitermaterials am Isolator
- Material: schlagzäher Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze
- geeignet für: Litze, Draht



kann mit der Einschraubhilfe Art. Nr. 441363/011 eingeschraubt werden



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
441381	schwarz	37 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	5,99

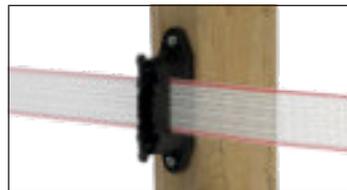
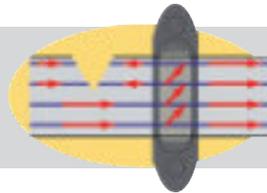
Eck-/Streckenisolator Premium

- elektrisch leitende Gummieinlagen durch Kohlefasern (patentiert) fixieren das Band sehr schonend aber zuverlässig
- rutschfest durch versetzte Gummiprofile
- einsetzbar als Anfangs- oder Abspannisolator, auch für Ecken bestens geeignet
- ermöglicht leichte Montage und einfaches Spannen von Breitbändern
- Material: Kunststoff
- zum Anschrauben
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 40 mm

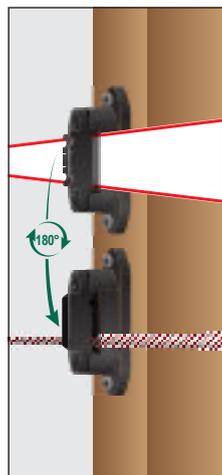
Made in Germany



Einzelne unterbrochene/gebrochene Leiterdrähte werden durch den elektrisch leitenden Gummi wieder reelektrifiziert!



patentiert



passende
Holzschrauben
442610/1001



Profi-Tipp: Sehr beliebt für
Pferdezäune!

- Durch die konsequente Weiterentwicklung unseres bewährten Profi Eck-/Streckenisolators ist es nun auch möglich, durch Drehen des oberen Klemmelements um 180 Grad eine noch sichere Fixierung speziell für Weidezaunseile und -litzen zu gewährleisten.
- Dies macht unseren Isolator zum universellen Anfangs-, Eck- und Streckenisolator und ermöglicht ein einfaches Nachspannen aller Leitermaterialien.

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
443501	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	17,99
44350/061	schwarz	1 Blister	6 / Blister	1/50	13,49

Band-Eckisolator Cavallo

- extra starke Ausführung, aus sehr robustem Polyamidkunststoff
- freilaufendes Band wird durch glatte, gerundete Oberfläche schonend geführt
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 8 mm
- geeignet für: Band bis 40 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441376	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	11,99
441376/081	schwarz	1 Blister	8 / Blister	1/50	10,99

Band-/Seilspanner Premium

- einfaches Lösen des Bandes/Seiles möglich
- problemloses Nachrüsten in bestehende Zaunsysteme
- leichtes und sicheres Spannen von Hand ohne Werkzeug möglich – durch Einrastfunktion
- Material: Polyamid glasfaserverstärkt
- zum Anschrauben
- geeignet für: Seil bis Ø 8 mm, Band bis 40 mm



passende
Holzschrauben
442610/1001



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44578	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/100	27,99
44578/041	schwarz	1 Blister	4 / Blister	1/14	10,99

Klemmisolator Premium

- als Streckenisolator und Bandspanner geeignet
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- zum Anschrauben
- geeignet für: Band bis 40 mm

Made in Germany



Top Seller

• Die beidseitige lamellenartige Gummieinlage bietet zusammen mit dem patentierten Funktionsprinzip „Zange“ einen zuverlässigen und schonenden Halt des Bandes. • Die Einlage bewahrt das Band vor dem Durchrutschen und schützt es vor Beschädigungen. Die Verzahnung oberhalb der Gummieinlage verhindert das Herausrutschen des Bandes.



patentiert

passende
Holzschrauben
442610/1001



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441290	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	11,49
441290/141	schwarz	1 Blister	14 / Blister	1/25	18,99
441290/603	schwarz	1 Eimer	60 / Eimer	1	62,99



Klippisolator Maxi Tape

- verbesserter Klippmechanismus durch 2 Einraststellen
- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Seil bis Ø 6 mm, Band bis 40 mm



Top Seller

patentiert



passender Einschrauber
441363/011



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
441390	schwarz	37 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	8,49
441390/301	schwarz	37 mm	1 Blister	30 / Blister	1/12	11,99
441390/803	schwarz	37 mm	1 Eimer	80 / Eimer	1	25,99
441390/50-RE	anthrazit	37 mm	1 Pack	50 / Pack	1	17,99



Klippisolator Easy Tape

- verbesserter Klippmechanismus durch 2 Einraststellen
- verstärkte Anschraubplatte
- idealer Streckenisolator
- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- zum Anschrauben
- geeignet für: Seil bis Ø 6 mm, Band bis 40 mm

passende
Holzschrauben
442610/1001



patentiert

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441391	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,49
441391/251	schwarz	1 Blister	25 / Blister	1/12	8,99
441391/753	schwarz	1 Eimer	75 / Eimer	1	21,99
441391/50-RE	anthrazit	1 Pack	50 / Pack	1	16,99



Eckisolator

- zum Anschrauben oder Nageln

44347: für Breitbänder 40 - 60 mm
44348: zum Abzweigen in verschiedene
Zaunrichtungen für 40 mm Weidebänder

passende
Holzschrauben
442610/1001



44348

Achtung: Nicht für Bänder mit Kupferdrähten geeignet!

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	BE	Stück / VE		€
44347	ohne Zusatzbügel	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/100	19,99
44348	mit Zusatzbügel	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/100	23,99



Breitband-Ringisolator

- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Band bis 20 mm

Unser meistverkaufter Breitband-Ringisolator für 20 mm Bänder!

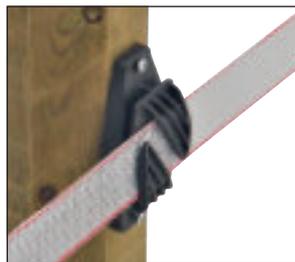
Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44309	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	8,99
44309/151	schwarz	1 Blister	15 / Blister	1/14	7,49

Breitbandisolator

- stabile und robuste Ausführung
- Band durchlaufend - damit ist ein Nachspannen des Weidezaunbandes über eine längere Strecke problemlos möglich
- Material: Kunststoff
- zum Anschrauben oder Nageln
- geeignet für: Band bis 40 mm

ideal in Verbindung mit Eck-/
Streckenisolator

passende
Holzschrauben
442610/1001



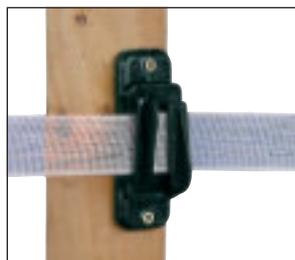
Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44340	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	4,39
44340/121	schwarz	1 Blister	12 / Blister	1/12	6,49

Breitbandisolator Compact

- stabile und robuste Ausführung
- Band durchlaufend - damit ist ein Nachspannen des Weidezaunbandes über eine längere Strecke problemlos möglich
- Material: Kunststoff
- zum Anschrauben oder Nageln
- geeignet für: Band bis 20 mm

ideal in Verbindung mit Eck-/
Streckenisolator

passende
Holzschrauben
442610/1001



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44343	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	4,39



Seilisolator Easy Cord

- Material: schlagzäher Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Seil bis Ø 8 mm, Litze

441382/703E: Einschraubhilfe-Set (Art. Nr. 441384) im Aktionseimer enthalten



10 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
441382	schwarz	38 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	7,39
441382/301	schwarz	38 mm	1 Blister	30 / Blister	1/12	11,49
441382/703E	schwarz	38 mm	1 Eimer	70 / Eimer	1	21,99

Seilisolator Euro Cord

äußerst robuster Isolator aus bruchsicherem Kunststoff

- zum Anschrauben oder Nageln
- geeignet für: Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm, TopLine Horse Wire, Premium Horse Wire

ideal für Premium Horse Wire und TopLine Horse Wire

passende Holzschrauben
442610/1001

10 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441396	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	3,49
441396/201	schwarz	1 Blister	20 / Blister	1/12	8,99
441396/503	schwarz	1 Eimer	50 / Eimer	1	17,99



Festzaunisolator Highland

- Profisolator für den Festzaunbau
- ideal für Stahldrähte
- Material: Kunststoff
- zum Anschrauben oder Nageln
- geeignet für: Draht, Litze bis Ø 2,5 mm

passende Holzschrauben
442610/1001

10 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441398	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	3,59



Isolator Pinlock

- äußerst robuster Isolator
- Material: Kunststoff
- zum Anschrauben oder Nageln
- geeignet für: Stahldraht 1,0 - 2,0 mm, Litze, Seil bis Ø 8 mm

passende Holzschrauben
442610/1001

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
4414951	schwarz	1 Pack	25 / Pack	1/25/500	5,99



Eckisolator Premium

- extra starke Ausführung, sehr robust
- Polyamidkunststoff für hohe Zugkräfte
- elektrische Ableitungen kommen effektiv nicht zustande, zum einen durch die hoch isolierte Stütze und zum anderen durch die spezielle Form des Isolators, die ein Abrutschen des Leitermaterials auf die Metallstütze verhindert
- mit Holzgewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 8 mm
- geeignet für: Seil, Litze, Draht, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
441330	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	9,99
441330/061	schwarz	1 Blister	6 / Blister	1	6,99

Die perfekte Ecklösung

Abspannisolator Polyamid für Stahldraht

- geeignet als Eck- und Abspannisolator im Festzaunbau (Glattdraht)
- Material: Polyamid glasfaserverstärkt
- geeignet für: Stahldraht, Litze, Seil, Premium Horse Wire, TopLine Horse Wire

hält besonders großen Zugkräften stand



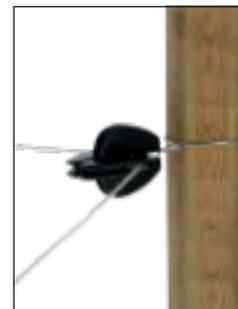
Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
443581	weiß	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	13,99



Eck-/Abspannisolator mit Metalleinlage

mit Metalleinlage

- extrem belastbarer Anfangs- und Endisolator für Weidezaundrähte
- eingearbeitete Metalleinlage hält extremen Zugbelastungen stand und verhindert ein „Einschneiden“ des Drahtes in den Isolator
- Material: Kunststoff



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
442370	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	9,99

Abspannisolator für Elektroseil

- Eine echte Hilfe beim Zaunbau
- geeignet für: Draht, Litze, Seil

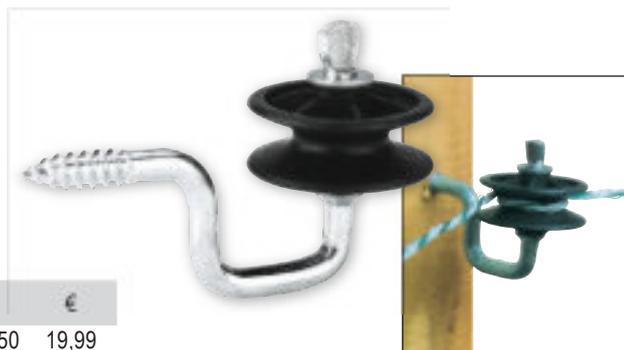


Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
443341	weiß	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/250	13,49
44334/061	weiß	1 Blister	6 / Blister	1/50	4,49
443351	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/250	13,49



Eckisolator für Litze und Seil

- verstärkte Ausführung
- Rolle voll drehbar
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 7 mm
- geeignet für: Litze, Seil



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44330	schwarz	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/250	19,99

Eckisolator Premium

- extra starke Ausführung aus Polyamidkunststoff (PA)
- kein Abrutschen des Leitermaterials auf die Metallspitze durch spezielle Form des Isolators
- Material: Polyamid
- mit metrischem Gewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze \varnothing 8 mm
- geeignet für: Seil, Litze, Draht
- 2 Schraubmutter im Lieferumfang enthalten



Art. Nr.	Farbe	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
441360	schwarz	M6	30 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	11,99

Langstiel-Ringisolator

- als Abstandhalter geeignet
- Material: Kunststoff
- mit metrischem Gewinde
- mit verzinkter Stütze \varnothing 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm
- 2 Schraubmutter im Lieferumfang enthalten

Neuheit

NEW



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
442376	schwarz	200 mm	M6	100 mm	1 Pack	10 / Pack	1/10/300	9,49

Ringisolator

- Material: Kunststoff
- mit metrischem Gewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze \varnothing 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm
- 2 Schraubmutter im Lieferumfang enthalten



mit kurzer Stütze



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
44324	für Metallpfahl	schwarz	M6	35 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	11,99
44324/201	für Metallpfahl	schwarz	M6	35 mm	1 Blister	20 / Blister	1/14	9,99
44391	für Rohrfahl	schwarz	M6	80 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	19,99

Band-Eckisolator Cavallo

- extra starke Ausführung aus Polyamidkunststoff (PA)
- freilaufendes Band wird durch glatte, gerundete Oberfläche schonend geführt
- mit metrischem Gewinde
- mit durchgehender verzinkter Stütze Ø 8 mm
- geeignet für: Band bis 40 mm
- 2 Schraubmuttern im Lieferumfang enthalten



Art. Nr.	Farbe	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
441377	schwarz	M6	30 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	13,99

Tor-/Startisolator

- zum beidseitigen Einhängen von Torgriffen
- Material: Kunststoff
- mit metrischem Gewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm
- 2 Schraubmuttern im Lieferumfang enthalten



Art. Nr.	Farbe	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
441241	schwarz	M6	35 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	12,99

Klippisolator

- Material: Kunststoff
- mit metrischem Gewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Seil bis Ø 6 mm, Band bis 40 mm
- 2 Schraubmuttern im Lieferumfang enthalten



Art. Nr.	Farbe	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
441392	schwarz	M6	35 mm	1 Beutel	25 / Beutel	1/25/500	13,99

Langstiel-Klippisolator

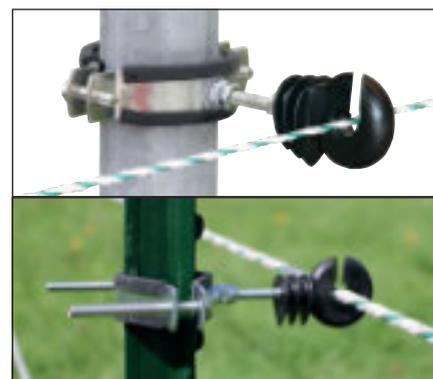
- als Abstandhalter geeignet
- Material: Kunststoff
- mit metrischem Gewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 40 mm
- 2 Schraubmuttern im Lieferumfang enthalten



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	Gewinde	Gewindelänge	BE	Stück / VE		€
441393	schwarz	200 mm	M6	100 mm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/300	13,99

Befestigungsschelle für Rundpfähle

- für 35 - 70 mm Rundpfähle
- inkl. Gummieinlage zum Schutz der Pfähle
- zum Befestigen von Isolatoren mit metrischem M6-Gewinde



Art. Nr.		€
441276	1/20/120	2,39

Schraubisolator Vario Plus

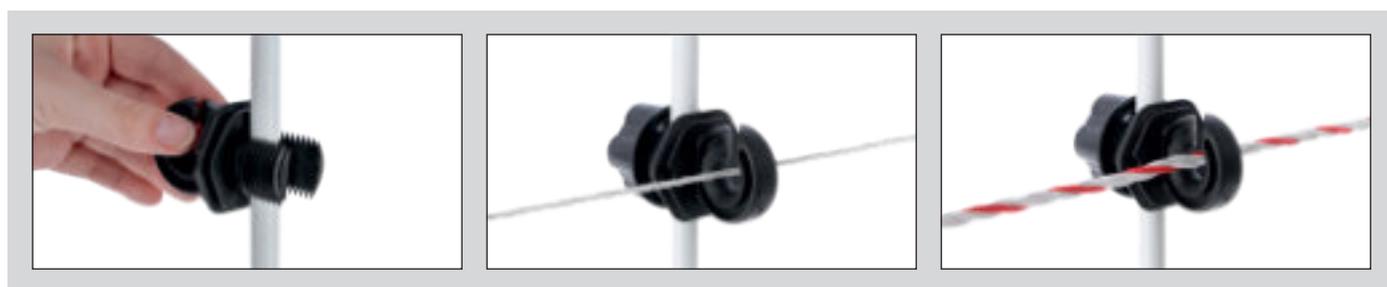
- für Metall- oder Kunststoffpfähle von 6 bis 17 mm Durchmesser
- seitlich an den Pfahl aufzustecken und einfach festzudrehen
- äußerst robuste Qualität
- Material: schlagzäher Kunststoff



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	BE	Stück / VE		€
441386	für Bänder bis 40 mm	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	4,49
441386/151	für Bänder bis 40 mm	schwarz	1 Blister	15 / Blister	1/25	8,59
441387	für Draht, Litze, Seil und 10 mm Band	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	4,29
441387/201	für Draht, Litze, Seil und 10 mm Band	schwarz	1 Blister	20 / Blister	1/16	11,49

Ringisolator Vario Classic

- für Metall- oder Kunststoffpfähle von 7 bis 19 mm Durchmesser
- schnelle und werkzeuglose Montage
- leichtes Spannen/Fixierendes Leitermaterials durch Umwickeln am Isolator
- Material: schlagzäher Kunststoff
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
445595	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	4,49
445595/141	schwarz	1 Blister	14 / Blister	1/25	8,59



Nagelisolator

- Material: Kunststoff
- zum Nageln
- geeignet für: Draht, Litze
- Lieferung inkl. Nagel



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	BE	Stück / VE		€
44367	mit 7 cm Nagel	schwarz	1 Beutel	50 / Beutel	1/50/700	8,49
44368	mit 10 cm Nagel	schwarz	1 Pack	50 / Pack	1/50/400	13,99

Nagelisolator

- Knopfform
- Material: Kunststoff
- zum Nageln
- geeignet für: Draht, Litze
- Lieferung ohne Nagel



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44360	schwarz	1 Pack	100 / Pack	1/100/1.800	10,99

Nagelisolator

- Material: Kunststoff
- zum Nageln
- geeignet für: Draht, Litze
- Lieferung ohne Nagel



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44361	schwarz	1 Pack	100 / Pack	1/100/1.800	11,99

Langstiel-Ringisolator

- als Abstandhalter geeignet
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm



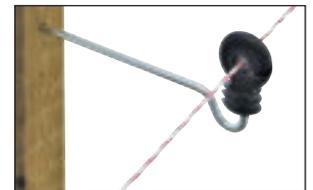
passender Einschrauber 441363/011



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
441480	schwarz	22 cm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/300	8,99

Langstiel-Ringisolator

- als Abstandhalter geeignet
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
44310	schwarz	22 cm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/300	8,99
44310/151	schwarz	22 cm	1 Blister	15 / Blister	1/12	14,99

Langstiel-Seilisolator

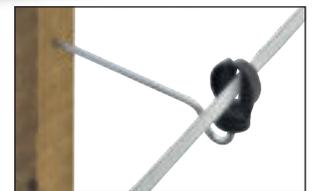
- als Abstandhalter geeignet
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
44385	schwarz	22 cm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/200	13,99

Langstiel-Bandisolator

- als Abstandhalter geeignet
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit kurzer verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Band bis 20 mm



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
44312	schwarz	22 cm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/300	11,49
44312/151	schwarz	22 cm	1 Blister	15 / Blister	1/12	19,99

Langstiel-Klippisolator

- als Abstandhalter geeignet
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm
- geeignet für: Litze, Seil bis Ø 6 mm, Band bis 40 mm



passender Einschrauber 441363/011



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
441395	schwarz	20 cm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/300	11,99
441395/151	schwarz	20 cm	1 Blister	15 / Blister	1/12	19,99

Isolator für Doppelstabmattenzaun

- zur Vorbau-Elektrifizierung eines Gitterstabmattenzauns
- zur Abwehr von unerwünschten Eindringlingen wie Mardern, Waschbären, Katzen etc.
- einfach und werkzeuglos zu montieren
- aus witterungsbeständigem Kunststoff
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm

Neuheit

NEW



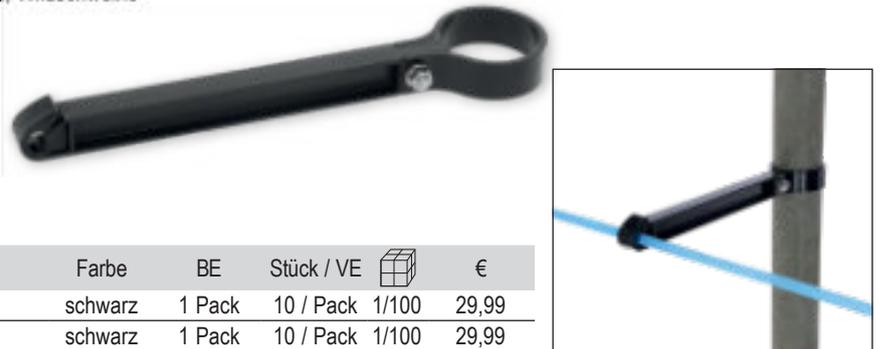
Art. Nr.	Farbe	Länge	Breite	Höhe	BE	Stück / VE		€
442389	schwarz	11,5 cm	7 cm	2,5 cm	1 Pack	10 / Pack	1/300	19,99

Abstandsisolator

- zur Vorbau-Elektrifizierung von Maschendraht- oder Knotengeflechtzäunen
- einfach auf die Rundpfähle des Zauns montieren
- zur Abwehr von unerwünschten Eindringlingen wie Wölfe, Wildschweine
- aus witterungsbeständigem Kunststoff
- Stützenlänge: 25 cm
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 10 mm

Neuheit

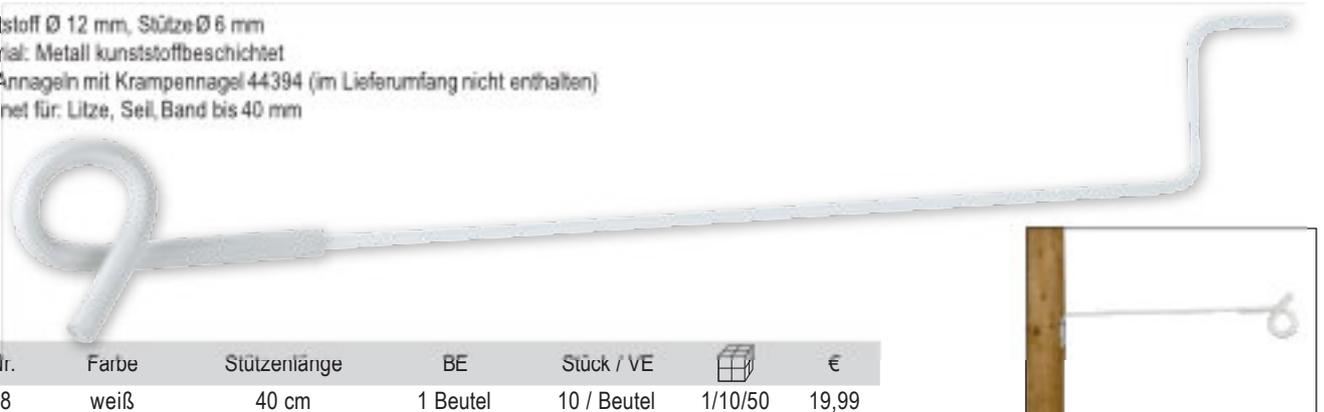
NEW



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	BE	Stück / VE		€
442379	für Rundpfähle ø 48 mm	schwarz	1 Pack	10 / Pack	1/100	29,99
442388	für Rundpfähle ø 60 mm	schwarz	1 Pack	10 / Pack	1/100	29,99

Vorbau-Ösenisolator

- Kunststoff Ø 12 mm, Stütze Ø 6 mm
- Material: Metall kunststoffbeschichtet
- zum Anbringen mit Krampfnagel 44394 (im Lieferumfang nicht enthalten)
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 40 mm



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
44448	weiß	40 cm	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/50	19,99

Langstiel-Ösenisolator

- als Abstandhalter geeignet
- Kunststoff Ø 12 mm, Stütze verzinkt Ø 7 mm
- mit Holzgewinde
- geeignet für: Litze, Seil, Band bis 40 mm



Art. Nr.	Farbe	Stützenlänge	BE	Stück / VE		€
441867	weiß	25 cm	1 Beutel	5 / Beutel	1/5/100	7,59
441868	weiß	40 cm	1 Beutel	5 / Beutel	1/5/100	8,59



Torisolator X³ Premium

- neuer, sehr robuster Premium Torisolator
- Ring aus Edelstahl mit 3 Einhängemöglichkeiten
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm



PROMO 446550-A: im Vorteilsack mit 2 zusätzlichen Isolatoren gratis



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
446550-A	blau	1 Beutel	12 / Beutel	1/12/300	11,99
446550/061	blau	1 Blister	6 / Blister	1/50	8,49

PROMO

Ring aus Edelstahl
Geschmacksmuster
eingetragen



Tor-/Startisolator Premium Vario

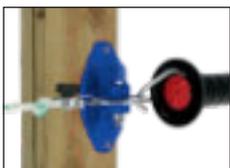
- inkl. Anschlussplatte aus Edelstahl
- mit je 3 Anschlussmöglichkeiten für Torgriffe
- ideal als Startisolator, z. B. nach einem Tor
- zum Anschrauben

5 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Profi-Version, größer und aus extrem robustem Polycarbonat

Anschlussplatte aus Edelstahl

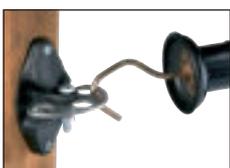


Art. Nr.	Farbe	Lochabstand	BE	Stück / VE		€
446545/041	blau	94 mm	1 Blister	4 / Blister	1/14	13,99

Torisolator Vario

- inkl. Anschlussplatte aus Edelstahl
- mit Fiberglasverstärkung
- Anschlussplatte mit 3 Anschlussmöglichkeiten für Torgriffe
- ideal als Startisolator, z. B. nach einem Tor
- Material: Polyamid
- zum Anschrauben

Anschlussplatte aus Edelstahl



Art. Nr.	Farbe	Lochabstand	BE	Stück / VE		€
44237/021	schwarz	70 mm	1 Blister	2 / Blister	1/50	4,29





Kombi Isolator Premium

Für Tore an Ecken und T-Abtrennungen

- mit robuster Anschlussplatte aus Edelstahl zum Einhängen von Torgriffen
- ermöglicht die einfache Realisierung von T-Abtrennungen am Streckenpfahl -> das Leitermaterial kann hinter der Edelstahlplatte weiterlaufen und muss nicht unterbrochen werden
- hervorragende elektrische Kontaktierung garantiert höchste Leitfähigkeit zwischen Leitermaterial und Torgriff
- ideal auch als Eckisolator mit anschließendem Tor einsetzbar
- universell für Band, Seil und Litze einsetzbar
- Leitermaterial kann sehr einfach nachgespannt werden
- zum Anschrauben oder Nageln

Anschlussplatte aus Edelstahl

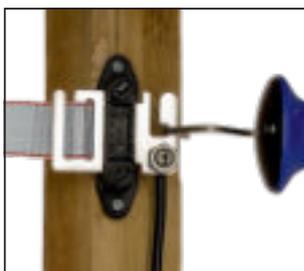
Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
446555/031	schwarz	1 Pack	3 / Pack	1/25	9,99

Art. Nr.	Beschreibung	Material	BE	Stück / VE		€
443456	Ersatz-Anschlussplatte	Edelstahl	10 Stück	10 / Beutel	1/10/400	1,55

Start-Bandisolator Premium

- robuster Bandisolator mit Anschlussplatte aus Edelstahl für Torgriff und Anschluss an das Weidezaungerät
- ideal als Startisolator, z. B. nach einem Tor
- Material: Kunststoff
- geeignet für: Seil, Band bis 40 mm

Anschlussplatte aus Edelstahl



Ideal auch als Startisolator zu verwenden

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44355/041	schwarz	1 Blister	4 / Blister	1/22	13,99

Art. Nr.	Beschreibung	BE	Stück / VE		€
443453	Anschlussplatte für Bandtorisolator Profi	10 Stück	10 / Beutel	1/10/400	1,79





Torisolator X³

- neuer, sehr robuster Torisolator
- verzinkter Ring mit 3 Einhängemöglichkeiten
- Material: Kunststoff
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze Ø 6 mm

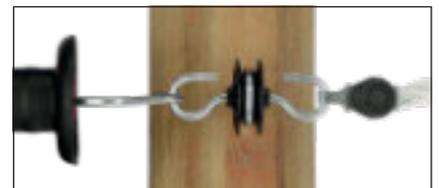


Geschmacksmuster eingetragen

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
446560	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	8,99
446560/061	schwarz	1 Blister	6 / Blister	1/50	6,99

Torisolator

- zum beidseitigen Einhängen von Torgriffen
- praktisch und sicher
- Einhängeöse 360° drehbar
- mit Holzgewinde
- mit verzinkter Stütze



Achtung: Nicht für Leitermaterial mit Kupferdrähten geeignet!

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44248	schwarz	1 Beutel	10 / Beutel	1/10/250	8,59

Seil-/Litzen-Schnellverbinder

- ermöglicht schnelle, unkomplizierte und elektrisch optimal leitfähige Verbindung von Seilen, Litzen und Bändern bis 10 mm an Torisolatoren und Torgriffen
- werkzeuglos



patentiert

Vorteil: Man benötigt kein Werkzeug und kann mittels Fixierschraubemühelos eine optimale elektrische Verbindung herstellen. Auch zum Nachspannen hervorragend geeignet.

Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
441209/041	Metall verzinkt	Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm	1 Blister	4 / Blister	1	6,49





Tor-/Spannisolator TITAN

Für Toranwendung und gleichzeitiges Spannen des Leitermaterials

- flexibel einsetzbarer Isolator mit Anschlussplatte aus Edelstahl zum Einhängen von Torgriffen
- idealer Anfangs-/Endisolator für Tore - Torgriff wird eingehängt und direkt elektrisch kontaktiert
- extrem robust durch glasfaserverstärktes Polyamid
- Leitermaterial kann sehr einfach und sicher von Hand durch Einrastfunktion nachgespannt werden
- zum Anschrauben
- geeignet für: Band bis 40 mm



Anschlussplatte aus Edelstahl

Set beinhaltet: 3 x Premium Isolator TITAN, 3 x Anschlussplatte aus Edelstahl

Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
446578/031	schwarz	1 Pack	3 / Pack	1/25	13,99

Art. Nr.	Beschreibung	Material	BE	Stück / VE		€
443459	Ersatz-Anschlussplatte	Edelstahl	10 Stück	10 / Beutel	1/10/400	2,59

Seil-/Litzen-Schnellverbinder

Edelstahl

- ermöglicht schnelle, unkomplizierte und elektrisch optimal leitfähige Verbindung von Seilen, Litzen und Bändern bis 10 mm an Torisolatoren und Torgriffen
- aus Edelstahl, sorgt für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- werkzeuglos

patentiert

Edelstahl

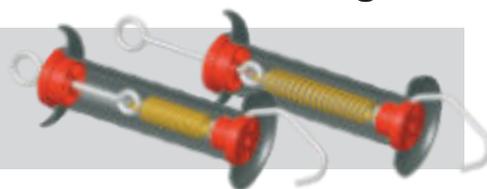


Vorteil: Man benötigt kein Werkzeug und kann mittels Fixierschraubemüheles eine optimale elektrische Verbindung herstellen. Auch zum Nachspannen hervorragend geeignet.

Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
441285/041	Edelstahl	Litze, Seil bis Ø 8 mm, Band bis 10 mm	1 Blister	4 / Blister	1	8,49

- mit Federzugbegrenzung, so wird ein Ermüden der Zugkraft der Feder verhindert
- äußerst robuste Qualität
- UV stabilisierter Kunststoff
- hervorragende Isolation

Zugbegrenzung

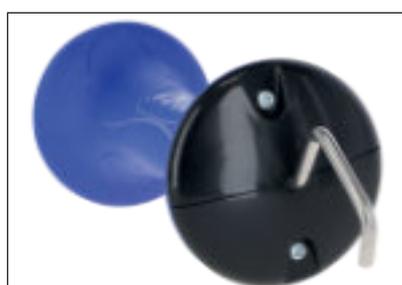
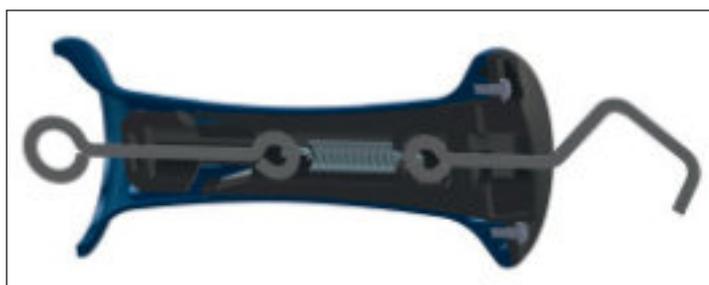


Torgriff Premium

- sehr robuster und langlebiger Torgriff durch verschraubte Verschlusskappe
- Haken und Öse aus Edelstahl - sorgt für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- spezielle Oberflächenstruktur und sehr große Grifffläche verleiht dem Torgriff einen innovativen Look und angenehme Haptik
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung



Haken und Öse aus Edelstahl



Art. Nr.	Farbe		€
44991	blau	1/12	3,99

Torgriff Premium

BIG green

- Torgriff aus nachhaltigem biobasiertem Kunststoff - aus 100 % nachwachsenden Rohstoffen
- Holzoptik durch kleine Naturholzspäne im Biokunststoff
- konisch zulaufende Grifffläche für angenehme Haptik
- Verpackung aus 100 % Recyclingpappe
- Haken und Feder verzinkt



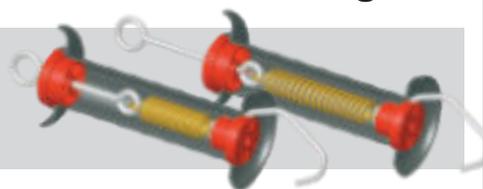
Made in Germany



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44977	braun	1 Karton	20 / Karton	1/20	3,99

- mit Federzugbegrenzung, so wird ein Ermüden der Zugkraft der Feder verhindert
- äußerst robuste Qualität
- UV stabilisierter Kunststoff
- hervorragende Isolation

Zugbegrenzung



Torgriff Soft Grip

- sehr widerstandsfähiger und biegsamer Kunststoff
- bruchfest, auch bei Frost
- Haken und Öse verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44973	schwarz	1 Beutel	5 / Beutel	1/5/100	1,79

Torgriff

- Kunststoff aus Recyclingmaterial bei gleichem Qualitätsstandard
- Haken und Feder verzinkt
- mit einfacher Zugfeder



gefertigt aus recyceltem Kunststoff



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44981-RE	anthrazit	1 Karton	20 / Karton	1/20	1,99

Torgriff

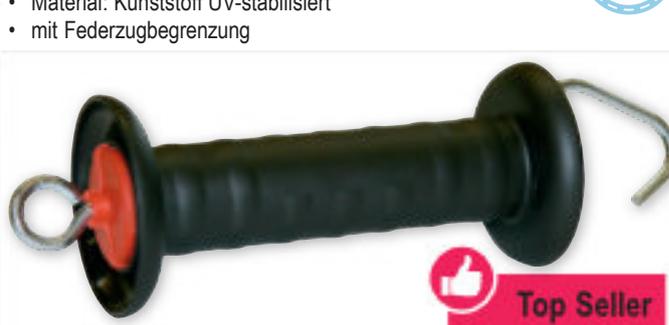
- Ösenhaken und Öse verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44940	schwarz	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,39

Torgriff

- Haken und Öse verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44941	schwarz	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,29

Torgriff

- Haken und Feder verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit einfacher Zugfeder



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44951	schwarz	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	1,99
44957	pink	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,19
44958	neon lila	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,19
44959	neon grün	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,19
44960	neon orange	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,19
44953	gelb	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,19
44961	petrol	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	2,19



Torgriff Premium mit Litzclip® Bandanschluss

- hochwertiger Torgriff der Premium Klasse in Verbindung mit Litzclip® Bandanschluss
- Haken und Öse aus Edelstahl - sorgt für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- mit Litzclip® BandanschlussEdelstahl
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung



Art. Nr.	Farbe	Verbinder		€
4499120	blau	mit Litzclip® BandanschlussEdelstahl 20 mm	1/12	5,79
4499140	blau	mit Litzclip® BandanschlussEdelstahl 40 mm	1/12	5,99

Torgriff mit Litzclip® Bandanschluss

- mit Litzclip® BandanschlussEdelstahl
- Haken und Öse verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung



Art. Nr.	Farbe	Verbinder	BE	Stück / VE		€
4494120	schwarz	mit Litzclip® BandanschlussEdelstahl 20 mm	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	3,99
4494140	schwarz	mit Litzclip® BandanschlussEdelstahl 40 mm	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	3,99

Torgriff mit Litzclip® Verbinder

- mit Litzclip® SeilanschlussEdelstahl
- Haken und Öse verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung



Art. Nr.	Farbe	Verbinder	BE	Stück / VE		€
44969	schwarz	mit Litzclip® SeilanschlussEdelstahl 6 mm	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	3,79
44972	schwarz	mit Litzclip® LitzenanschlussEdelstahl 3 mm	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	3,79

Band-Torgriffverbinder Litzclip®

- Die neuen werkzeuglosen Torgriffverbinder für 10, 20 und 40 mm Weidezaunbänder erweitern unser patentiertes, erfolgreiches Litzclip® Sortiment.
- Die Verbinder sind selbsterklärend in ihrer Funktion und lassen sich sehr schnell und einfach an jeden beliebigen Torgriff bzw. Torisolator montieren.



Made in Germany



patentiert

Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442006/041	Edelstahl	Band bis 20 mm	1 Blister	4 / Blister	1/100	7,99
442007/041	Edelstahl	Band bis 40 mm	1 Blister	4 / Blister	1/100	8,19



Torgriff Premium mit Seil- und Litzenanschluss

- hochwertiger Torgriff der Premium Klasse in Verbindung mit dem dazu passenden Seil-/Litzen-Schnellverbinder
- Haken und Öse aus Edelstahl - sorgt für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- auch geeignet für Bänder von 10 bis 20 mm
- mit Federzugbegrenzung

Vorteil: Man benötigt kein Werkzeug und kann mittels Fixierschraube mühelos eine optimale elektrische Verbindung herstellen. Auch zum Nachspannen hervorragend geeignet.



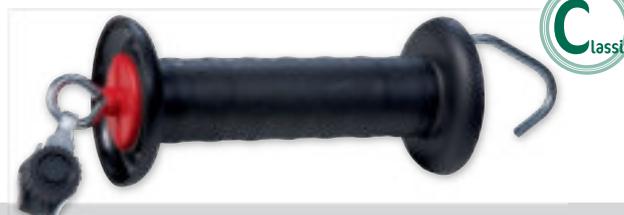
Art. Nr.	Farbe		€
4499185	blau	1/12	5,99

Art. Nr.	Beschreibung	Material	BE	Stück / VE		€
441285/041	Seil-/Litzen-Schnellverbinder	Edelstahl	1 Blister	4 / Blister	1	8,49

Torgriff mit Seil- und Litzenanschluss

- neu konzipierter Torgriff inkl. Seil- und Litzenverbinder (bereits am Torgriff montiert)
- auch geeignet für Bänder von 10 bis 20 mm
- Haken und Öse verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung

Vorteil: Man benötigt kein Werkzeug und kann mittels Fixierschraube mühelos eine optimale elektrische Verbindung herstellen. Auch zum Nachspannen hervorragend geeignet.



Art. Nr.	Farbe	BE	Stück / VE		€
44948	schwarz	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	3,69



Art. Nr.	Beschreibung	Material	BE	Stück / VE		€
441209/041	Seil-/Litzen-Schnellverbinder	Metall verzinkt	1 Blister	4 / Blister	1	6,49

Torgriff mit Bandanschluss

- mit Bandanschluss
- Haken und Öse verzinkt
- Material: Kunststoff UV-stabilisiert
- mit Federzugbegrenzung

Achtung: Nicht für Bänder mit Kupferdrähten geeignet!

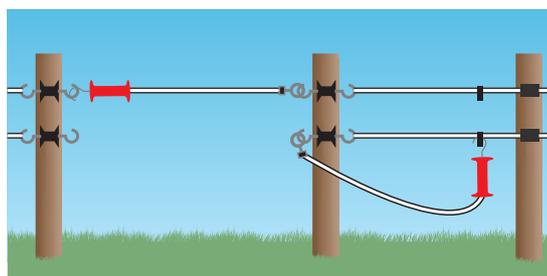


Art. Nr.	Farbe	Verbinder	BE	Stück / VE		€
44947	schwarz	mit Bandanschluss 40 mm	1 Pack	5 / Pack	1/5/100	3,49

Fence Clip

- zum Einhängen von Torgriffen bei geöffnetem Tor
- Vermeidung von gefährlichen Stolperfallen sowie Verschmutzung von Leitermaterial und Torgriff
- keine Ableitung mehr durch auf dem Boden liegendes Leitermaterial
- geeignet für Weidezaunbänder bis max. 40 mm Breite, Seile bis 8 mm Durchmesser und Litzen
- Material: Kunststoff

Made in Germany



Art. Nr.	BE	Stück / VE		€
442371	1 Blister	8 / Blister	1/100	4,49



Besondersgeeignet für Pferdekoppeln! Durchgehender elektrischer Kontakt!



Tor-Set Premium FLEXIGATE *green*

Innovative Technik, nachhaltiges Material und neuer Look - unser neues flexibles Torsystem für Koppelleingänge bis 6 m Breite

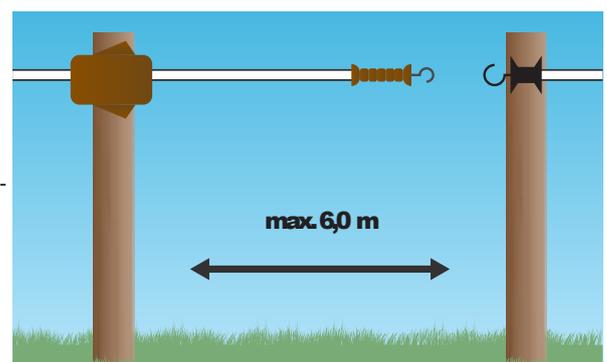
- Gehäuse und Torgriff aus nachhaltigem biobasiertem Kunststoff - aus 100 % nachwachsenden Rohstoffen
- Holzoptik durch kleine Naturholzspäne im Biokunststoff
- integrierte Rückzugsbremse sorgt für kontrolliertes Einziehen des Leitermaterials und beugt Verletzungen und Beschädigungen vor
- robustes Gehäuse in kompaktem und modernem Design
- im Lieferumfang enthaltenes Anschlusskabel ermöglicht ideale Kontaktierung und durchgehende Elektrifizierung des Tors
- leichte und schnelle Montage am Pfahl mittels beiliegender Holzschrauben
- hochwertiges Leitermaterial mit unseren bewährten TriCond Drähten sorgt für durchgehend optimale Leitfähigkeit - erhältlich mit 40 mm Breitband oder 6 mm Seil
- Ausrichtung des 40 mm Breitbands lässt sich um 90 Grad im Torgriff drehen und kann damit individuell an Einhängerrichtung des Torgriiffs angepasst werden -> Breitband ist immer stehend und kann somit besser wahrgenommen werden
- ausziehbar bis 6 m Länge
- beidseitige Montage möglich (nach links oder rechts öffnend)
- Verpackung aus 100 % Recyclingpappe



Made in Germany



Lieferumfang: 1 x FLEXIGATEgreen, 1 x Anschlusskabel (40 cm) mit Band- bzw. Seilverbinder zur optionalen Elektrifizierung, 2 x Holzschrauben zur Montage am Pfahl



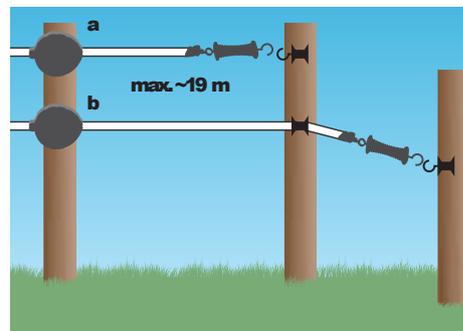
Art. Nr.	Beschreibung	Farbe		€
442398	mit 40 mm Band	braun	1	59,99
442399	mit 6 mm Seil	braun	1	59,99

FlexiGate 19 m

Das flexible Absperrsystem

Dieses System ermöglicht Ihnen die leichte Unterteilung bzw. Absperrung von einzelnen Koppeln sowie die gezielte Führung Ihrer Tiere (z. B. vom Stall zur Weide).

- Leitermaterial: optimale Stromabgabe durch 9 starke Edelstahlleiter garantieren höchste Hütesicherheit am Tor
- hohe Verarbeitungsqualität
- erhöhte Bruchlast durch starke Monofilfäden
- Befestigung 1: mit 2 beiliegenden Holzschraubendirekt am Holzpfahl oder an einer Wand
- Befestigung 2: mit dem beiliegenden Scharnier



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	max. Durchgangsbreite	BE	Stück / VE		€
441294	mit 20 mm Band	schwarz	19 m	1 Blister	1 / Blister	1/5	64,99

FlexiGate

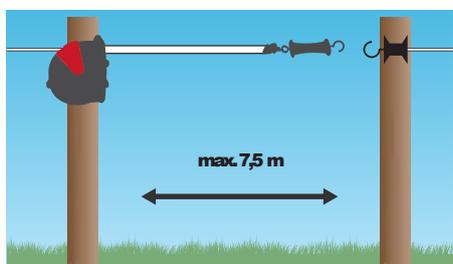
Das flexible Torsystem

Mit Flexigate können Sie Koppelgänge einfach und bequem unter Strom setzen. Bei jedem Öffnen wird das Leitermaterial von einer Stahlfeder eingerollt.

- Befestigung mit 2 beiliegenden Holzschrauben DIREKT am Holzpfahl
- keine durchhängenden Bänder bzw. Seile
- keine Stolperfalle für Mensch und Tier durch Schleifenbildung
- kein Einklemmen von Mähnen- oder Schweifhaaren
- kein Verdrecken des Leitermaterials
- durchgehender elektrischer Kontakt
- Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten



Besonders geeignet für Pferdekoppeln! Durchgehender elektrischer Kontakt!



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Stück / VE		€
441298/011	mit 40 mm Band	schwarz / rot	1 / Blister	1/10	29,99
441299/011	mit 6 mm Seil	schwarz / rot	1 / Blister	1/10	29,99

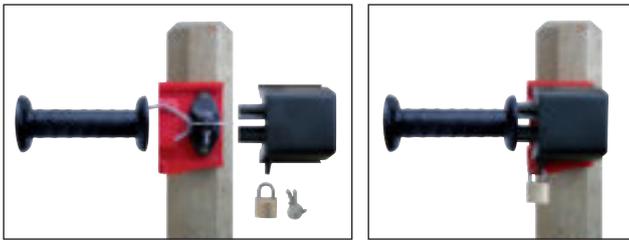
Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	BE	Stück / VE		€
44617/011	Bandanschlusskabel	rot	1 Blister	1 / Blister	1/90	4,99
44627/011	Seilanschlusskabel	rot	1 Blister	1 / Blister	1/90	4,99

Gate Lock

Das abschließbare Torsystem

Torgriff in die Anschlussplatte einhängen – Sicherheitsabdeckung zuschieben – Vorhängeschloss zusperren – fertig! Der Torgriff ist somit fest im verschlossenen Sicherheitsgehäuse verankert und nur Befugte erhalten Zugang zur Weide.

Set bestehend aus: 1 x Sicherheitsgehäusezweiteilig: Wand- bzw. Pfahlbefestigung + Sicherheitsabdeckung, 1 x Torisolator aus robustem Kunststoff und einer Edelstahl-Anschlussplatte, 1 x Torgriff mit Federbegrenzung, 2 x Befestigungsschrauben, 1 x Vorhängeschloss aus Messing mit 2 Schlüsseln

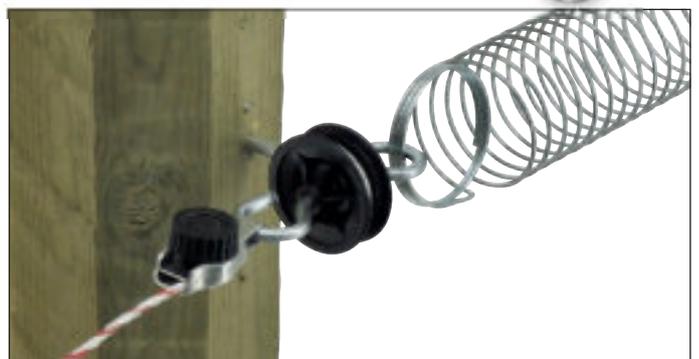
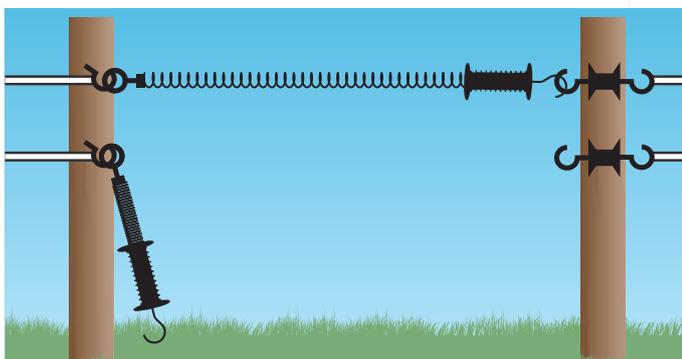


Art. Nr.	Farbe		€
441235	schwarz	1	16,99

Torfeder-Set

- bis zu 5 Meter dehnbar

Set bestehend aus: 1 x Torgriff mit Haken,
1 x Spezialfeder verzinkt, 2 x Isolator



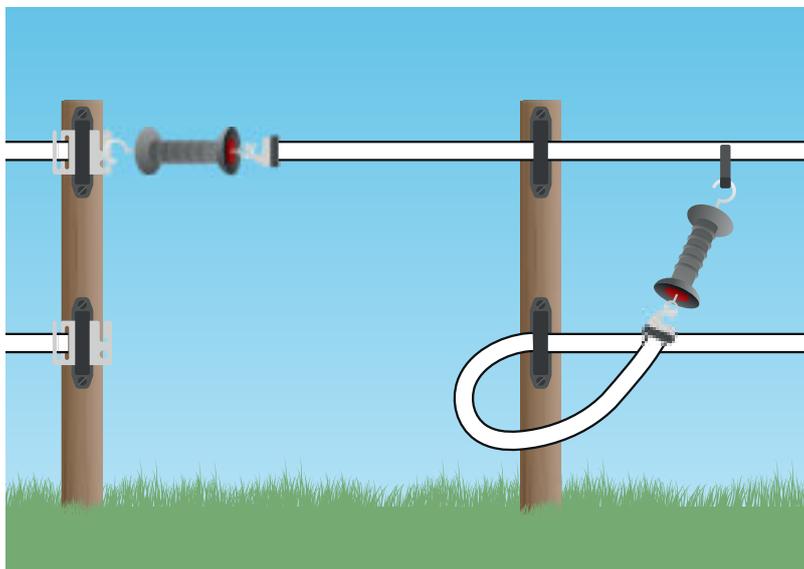
Nicht geeignet für Pferdezaune!

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Dehnbarkeit	Stück / VE		€
44945	inkl. Ring- und Torisolator	schwarz	5 m		1/15	6,99
44945/011	inkl. 2 Torisolatoren	schwarz	5 m	1 / Blister	1/12	7,99

Art. Nr.	Beschreibung	Material	BE	Stück / VE		€
441209/041	Seil-/Litzen-Schnellverbinder	Metall verzinkt	1 Blister	4 / Blister	1	6,49
44246	Ersatzfeder für Torfeder-Set	Metall verzinkt			1/20	5,59

Torgriff-Set Band inkl. Fence Clip

- Basisset für 2-reihige Tore aus Weidezaunbändern bis 40 mm Breite
- Litzclip-Verbinder und Anschlussplatte aus Edelstahl - sorgt für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit
- Profi Bandisolator mit elektrisch leitfähiger Gummieinlage fixiert das Band sehr schonend aber zuverlässig
- FenceClip zum Einhängen von Torgriffen bei geöffnetem Tor



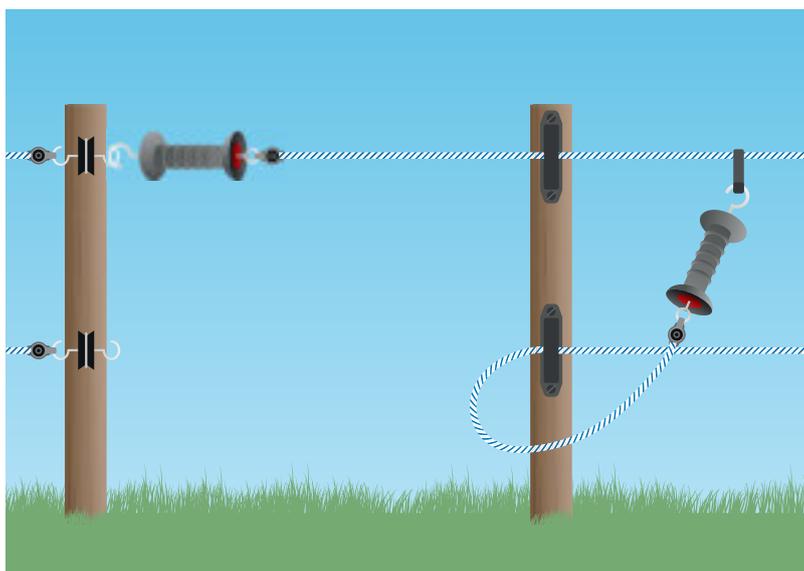
Lieferumfang: 2 x Torgriff mit Litzclip-Bandanschluss in Edelstahl, 2 x Profi Eck-/Streckenisolator, 2 x Band-Torisolator Profi mit Edelstahl-Anschlussplatte, 1 x Fence Clip



Art. Nr.	Stück / VE		€
44975	1 / Blister	1/12	17,99

Torgriff-Set Seil inkl. Fence Clip

- Basisset für 2-reihige Tore aus Weidezaunseilen
- werkzeuglose Montage des Seils, sowie müheloses Nachspannen mittels Fixierschraube
- Profi Band-/Seilisolator mit elektrisch leitfähiger Gummieinlage fixiert das Seil sehr schonend aber zuverlässig
- FenceClip zum Einhängen von Torgriffen bei geöffnetem Tor



Lieferumfang: 2 x Torgriff mit Seil-Schnellverbinder, 2 x Profi Eck-/Streckenisolator, 2 x Torisolator mit sehr robustem 6 mm Holzgewinde zum beidseitigen Einhängen von Torgriff und Leitermaterial, 2 x Seil-Schnellverbinder, 1 x Fence Clip



Art. Nr.	Stück / VE		€
44976	1 / Blister	1/12	17,99

Torsystem E-Line

Das originale E-Line System „Made in EU“ für höchste Qualitätsansprüche

- mit stromführendem Elastikseil
- sehr praktische und handliche Elektrozauntüre für Zaunöffnungen
- kein Einklemmen von Mähnen- oder Schweifhaaren
- mit Edelstahlhaken
- korrekte Montage des Torsystems durch Verwendung von 3 Torpfählen
- auf ca. doppelte Länge ausziehbar

Set bestehend aus: 1 x Ø 7 mm Elastik-Elektroseil (3 Jahre Garantie) mit 4 x 0,25 mm Edelstahlleiter, mit Verbindungshaken, 1 x robuster Torgriff, 1 x Ringsisolator, 1 x Torisolator



Besonders geeignet für Pferdekoppeln!

Art. Nr.	Dehnbarkeit	BE	Stück / VE		€
44255/011	3 - 6 m	1 Pack	1 / Pack	1/16	17,49
442551/011	4,5 - 9 m	1 Blister	1 / Blister	1/16	19,99

Torsystem Eco

Preisgünstiges Flexiseil-Torgriffset

- mit stromführendem Elastikseil
- auf ca. doppelte Länge ausziehbar
- kein Einklemmen von Mähnen- oder Schweifhaaren

Set bestehend aus: 1 x Torgriff, 1 x stromführendes 7 mm Elastikseil mit 3 x 0,30 mm Edelstahlleiter, 2 x Seilverbinder, 1 x Ringsisolator, 2 x Torisolator



Art. Nr.	Farbe	Dehnbarkeit		€
4418651	weiß / schwarz	3 - 6 m	1/15	11,99
4418661	weiß / schwarz	4,5 - 9 m	1/15	17,99

Art. Nr.	Beschreibung	Länge		€
441890	Gummi Elektroseil	25 m	1/12	31,99
441891	Gummi Elektroseil	50 m	1/6	58,99



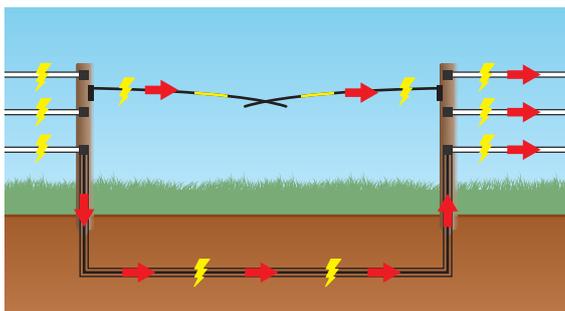


Elektro-Viehschranke Electro Gate

- ist mit unseren Weidezaungeräten zu betreiben und kann leicht in bestehende Zaunanlagen eingesetzt werden
- die flexiblen Glasfaserstäbe sind mit elektrisch leitfähigem Gummi überzogen
- isolierte Handgriffe für Fußgänger
- das physikalische Gesetz des Faradayschen Käfigs schützt den Fahrer vor elektrischen Schlägen
- öffnet sich in beide Richtungen und schließt selbständig
- feststellbar im geöffneten Zustand

44283: 1 x Stab, 1 x Scharnier, 1 x isoliertes Erdkabel

Set bestehend aus: 2 x Stab, 2 x Scharnier, 1 x isoliertes Erdkabel



Art. Nr.	Farbe	max. Durchgangsbreite		€	
441287	schwarz	6 m	1	299,00	
44282	schwarz	5 m	1	249,00	
44281	schwarz	3,6 m	1	219,00	
44283	schwarz	1,2 m	1	111,00	

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	Länge		€
441288	Ersatzstab Electro Gate	schwarz	Fiberglas	3 m	1	111,00
44285	Ersatzstab Electro Gate	schwarz	Fiberglas	2,5 m	1/50	99,99
44284	Ersatzstab Electro Gate	schwarz	Fiberglas	1,8 m	1/50	87,99
44286	Ersatzscharnier Electro Gate				1/125	85,99

Weidetor verstellbar

- stabiles, verzinktes Stahl-Weidetor

Lieferumfang:

- 1 x Weidetor,
- 2 x Scharnier,
- 1 x Schließoption,
- 6 x Holzschrauben (12 x 80 mm)



Montageversatz der Scharniere kann durch Verstellen der Gewindegewindesteifbolzen ausgeglichen werden!

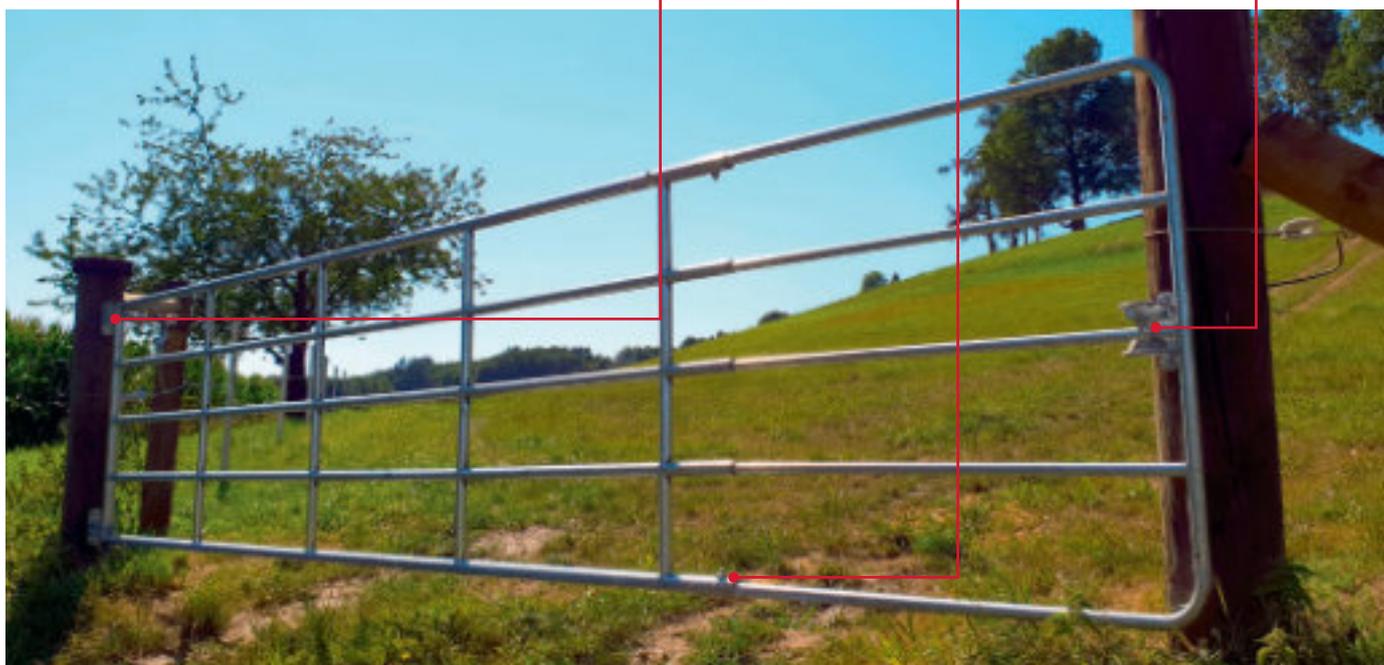


Ausziehmöglichkeit mit Feststellschraube



Schließoption vorhanden (ohne Schloss)

- optional mit Vorhängeschloss abschließbar

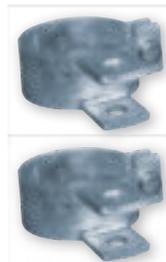


Montageversatz der Scharniere kann durch Verstellen der Gewindegewindesteifbolzen (beliebig höhenverstellbar) ausgeglichen werden!

Schließoption vorhanden (ohne Schloss)



442578



442579

Art. Nr.	Beschreibung	Verstellbarkeit	Höhe	Material		€	
44893	Weidetor verstellbar	1 - 1,7 m	110 cm	Stahl verzinkt	1	129,00	
44892	Weidetor verstellbar	2 - 3 m	110 cm	Stahl verzinkt	1	159,00	
44891	Weidetor verstellbar	3 - 4 m	110 cm	Stahl verzinkt	1	194,00	
44895	Weidetor verstellbar	4 - 5 m	110 cm	Stahl verzinkt	1	239,00	
442557	Weidetor verstellbar	5 - 6 m	110 cm	Stahl verzinkt	1	274,00	

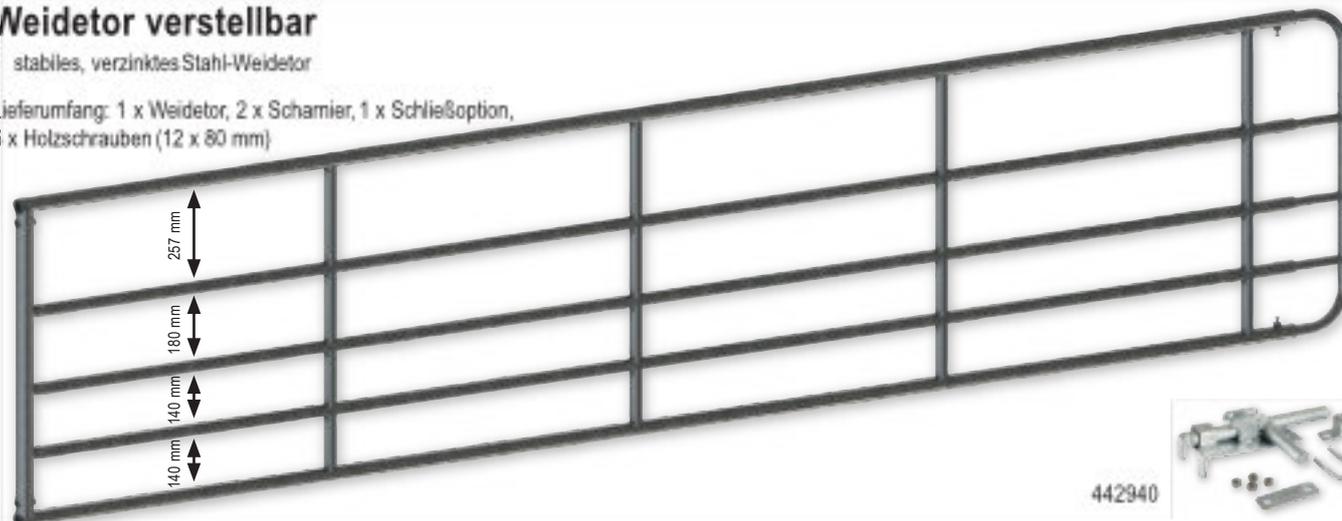
Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge	Ø		€	
442577	Torpfahl für Weidetor mit Kunststoffkappe	Metall verzinkt	2 m	88 mm	1	45,99	
442578	Schlosshalterung für Torpfahl	Metall verzinkt			1	29,99	
442579	Scharnierbolzenaufnahme (paarweise) für Torpfahl	Metall verzinkt			1	15,99	
442940	Verschlussriegel für Weidetore				1	18,99	

Bitte separate Frachtkosten beachten!

Weidetor verstellbar

- stabiles, verzinktes Stahl-Weidetor

Lieferumfang: 1 x Weidetor, 2 x Scharnier, 1 x Schließoption,
6 x Holzschrauben (12 x 80 mm)



Art. Nr.	Beschreibung	Verstellbarkeit	Höhe	Material			€	
442900	Weidetor verstellbar	2 - 3 m	90 cm	Stahl verzinkt	1	50	159,00	
442901	Weidetor verstellbar	3 - 4 m	90 cm	Stahl verzinkt	1	23	194,00	
442902	Weidetor verstellbar	4 - 5 m	90 cm	Stahl verzinkt	1	23	239,00	

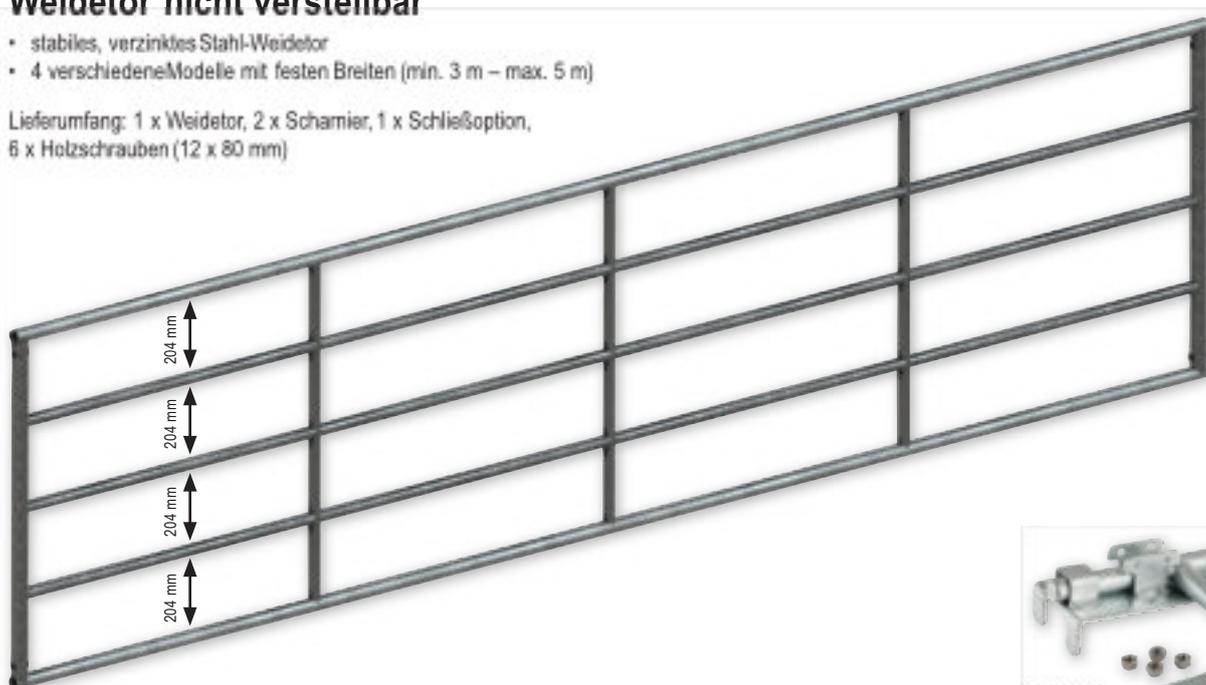
Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge	Ø		€	
442577	Torpfahl für Weidetor mit Kunststoffkappe	Metall verzinkt	2 m	88 mm	1	45,99	
442578	Schlosshalterung für Torpfahl	Metall verzinkt			1	29,99	
442579	Scharnierbolzenaufnahme (paarweise) für Torpfahl	Metall verzinkt			1	15,99	
442940	Verschlussriegel für Weidetore				1	18,99	

Bitte separate Frachtkosten beachten!

Weidetor nicht verstellbar

- stabiles, verzinktes Stahl-Weidetor
- 4 verschiedene Modelle mit festen Breiten (min. 3 m – max. 5 m)

Lieferumfang: 1 x Weidetor, 2 x Scharnier, 1 x Schließoption,
6 x Holzschrauben (12 x 80 mm)



Bitte separate Frachtkosten beachten!

Art. Nr.	Beschreibung	Länge	Höhe	Material			€	
442920	Weidetor nicht verstellbar	3 m	1 m	Stahl verzinkt	1	23	185,00	
442921	Weidetor nicht verstellbar	3,5 m	1 m	Stahl verzinkt	1	23	199,00	
442922	Weidetor nicht verstellbar	4 m	1 m	Stahl verzinkt	1	23	249,00	
442924	Weidetor nicht verstellbar	5 m	1 m	Stahl verzinkt	1	23	279,00	

Art. Nr.	Beschreibung		€
442940	Verschlussriegel für Weidetore	1	18,99



Montageset für Weidetore

- zur einfachen Montage Ihres Weidetors am Pfahl
- Material: Metall feuerverzinkt

Set bestehend aus: 2 x Scharnier, 1 x Schließoption (442558), 6 x Holzschrauben



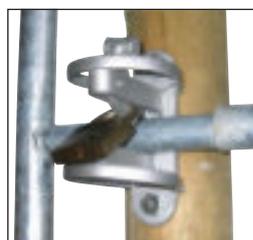
feuerverzinkt

Art. Nr.		€
44890	1	35,99



Schließoption für Weidetor-Montageset

- ermöglicht das Verschließen Ihres Weidetors mittels Vorhängeschloss
- Vorhängeschlossnicht im Lieferumfang enthalten
- Material: Metall feuerverzinkt



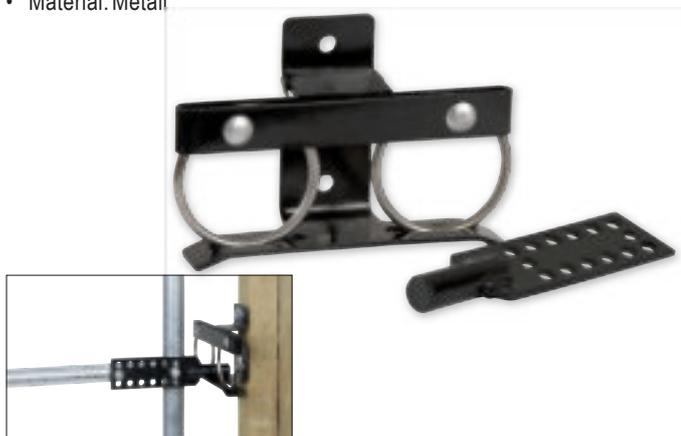
feuerverzinkt

Art. Nr.		€
442558	1/10	17,99



Durchschwingschloss für Weidetore

- das Durchschwingschlossermöglicht ein Öffnen des Tores in beide Richtungen
- das Schloss wird mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben an den Pfahl und das Tor montiert
- einsetzbar für alle Weidetore
- Material: Metall



Art. Nr.	Farbe		€
441025	schwarz	1/6	19,99

Überwurf für Weidetore

- ermöglicht den Aufbau bzw. das sichere Verbinden zweiflügliger Tore
- sicherer Schließmechanismus mit Einrastfunktion, optional mit Vorhängeschloss abschließbar (nicht im Lieferumfang enthalten)
- passend für alle starren und ausziehbaren Weidetore
- Material: Metall feuerverzinkt

empfohlenes Zubehör: Feststellhorn für Weidetore (442572)



Art. Nr.		€
442571	1	37,99

Stützrad für Weidetore

- Vollgummirad Ø 200 mm
- alle Stahlteile feuerverzinkt
- flexibel in der Höhe verstellbar



Art. Nr.		€
442559	1	39,99

Feststellhorn für Weidetore

- ermöglicht das Fixieren geöffneter Weidetore in jeder Position
- ideal beim Aufbau zweiflügliger Weidetore, um beim Öffnen einen Flügels die andere Torhälfte zu arretieren - empfohlenes Zubehör: Überwurf für Weidetor (442571)
- passend für alle starren und ausziehbaren Weidetore
- sehr einfache und schnelle Montage, alle Schrauben und Bügel sind im Lieferumfang enthalten
- in der Höhe flexibel verstellbar durch Langlöcher, somit können auch Weidetore mit größeren Bodenabstände fixiert werden
- Material: Metall feuerverzinkt



Art. Nr.		€
442572	1	29,99



Elektro-Set für Weidetore

- Set für die zusätzliche Elektrifizierung ihrer Zauanlage im Bereich des Weidetores
- Weidetor kann weiterhin von Hand geöffnet werden

441224 Set bestehend aus:

- 6 x Ringschelle,
- 6 x Ringisolator mit kurzer Stütze mit metrischem Gewinde,
- 1 x Seil/Band-Kupplung, 14 m Seil Ø 6 mm (Top Line Plus)

442941 Set bestehend aus:

- 9 x Ringschelle,
- 9 x Ringisolator mit 80 mm metrischem Gewinde,
- 1 x Seil/Band-Kupplung, 20 m Seil Ø 6 mm (Top Line Plus)



Art. Nr.	Beschreibung	Stück / VE		€
441224	6er-Set	1 / Blister	1/16	29,99
442941	9er-Set besonders zur Wolfsabwehr		1	39,99

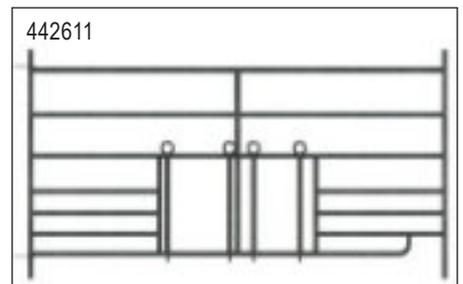
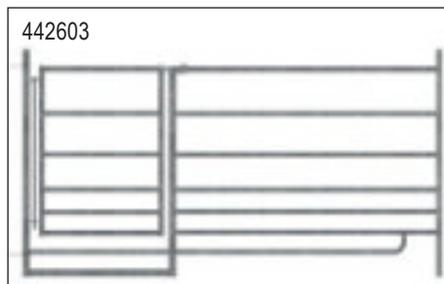
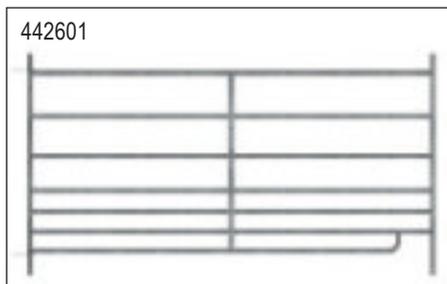
Steckhorde

- praktisches Stecksystem zum einfachen und werkzeuglosen Aufbau von Horden
- geeignet für die Erstellung von Vorsammelräumen, Pferchen, Einzel- und Gruppenboxen oder Stallabtrennungen
- 7 Querrohre mit von unten nach oben zunehmendem Abstand, Rohrdurchmesser: 25,0 bzw. 21,3 mm

442603: Tür mit Überwurfriegel und verstärktem Rahmen, Durchgangsbreite 57 cm

442604: Tür mit Überwurfriegel und verstärktem Rahmen, Durchgangsbreite 57 cm

442611: mit zwei mittig angeordneten Lämmerschlüpfen mit verstellbarer Schlupfbreite (17,5 cm / 24,5 cm)



Bitte separate Frachtkosten beachten!

Art. Nr.	Beschreibung	Material	Breite	Höhe			€	
442600	Steckhorde	Metall feuerverzinkt	137 cm	92 cm	1	80	62,99	
442601	Steckhorde	Metall feuerverzinkt	183 cm	92 cm	1	80	74,99	
442602	Steckhorde	Metall feuerverzinkt	275 cm	92 cm	1	80	94,99	
442603	Steckhorde mit Tür	Metall feuerverzinkt	183 cm	92 cm	1	68	129,00	
442604	Steckhorde mit Tür	Metall feuerverzinkt	275 cm	92 cm	1	60	169,00	
442611	Steckhorde mit 2 Lämmerschlüpfen	Metall feuerverzinkt	183 cm	92 cm	1	60	119,00	

Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge	Breite	Höhe	Ø		€
442606	Zusatzstange zum Anschluss von Horden mit Stangen	Metall verzinkt			92 cm		1	11,99
442607	Eimerhalter	Metall verzinkt				30 cm	1	11,99
32702	Heuraufe doppelt	Metall verzinkt	61,5 cm	50 cm	48 cm		1	59,99
32704	Heuraufe doppelt	Metall verzinkt	62,5 cm	51 cm	48 cm		1	49,99
442612	Verbindungsstange für Steckhorden	Metall verzinkt			95 cm		1/10	8,99
442617	Ersatz-Handschiße für Steckhorde mit Tür (442603)	Metall verzinkt	12 cm	6 cm	4,5 cm		1/20	3,99
442618	Ersatzstange für Steckhorde mit 2 Lämmerschlüpfen	Metall verzinkt	50 cm				1/20	8,99



Weideunterstand Komplettsset für Schafe und Ziegen

- Mobiler Unterstand für Schafe und Ziegen (Schutz vor Regen, Wind und Sonne)
- Maße Unterstand: 2,75 m x 2,75 m
- werkzeuglose und schnelle Montage durch Steckverbindungen und Flügelmuttern
- extrem robuste und UV stabile LKW-Plane, an den Ecken abgenäht
- Befestigung der Plane an der Dachkonstruktion mittels Lederriemen bzw. durch beiliegende Kabelbinder an den Steckhorden

Set bestehend aus:

- 1 x Dachkonstruktion inkl. Schrauben und Plane mit Ösen und Lederriemen (442615),
- 3 x Steckhorden, 275 x 92 cm, Metall verzinkt (442602),
- 1 x Steckhorden mit Tür, 275 x 92 cm, Metall verzinkt (442604),
- 4 x Erdanker für Steckhordenunterstand, 60 cm, Metall verzinkt (442616)



442616



Art. Nr.		€
442614	1	749,00 

442615: Dachkonstruktion inkl. Schrauben, Dachplane mit Ösen und Lederriemen, Kabelbinder

Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge	Ø	BE	Stück / VE		€
442615	Überdachung für Steckhorden Komplettsset mit Plane und Gestänge					1		528,00
442616	Erdanker für Steckhordenunterstand	Metall verzinkt	60 cm	10 mm	1 Pack	4 / Pack	1/10	9,99



Weidepanel

- ideal zum Bau mobiler und flexibler Einzäunungen, sowie von provisorischen Boxen und Stallungen
- auch sehr gerne verwendet für die Einzäunung von Reitzirkeln und Longierplätzen
- auch für den Bau von Fanganlagen und Treibgänge geeignet
- Höhe des oberen Rohres 1,60 m
- Sicherheits-Aufsprungbügel verhindert Verletzungen der Tiere. Beim Aufspringen auf das Panel kommt das Tier nicht zwischen die Panele
- aus Flachovalrohr 50 x 30 mm
- lichter Rohrabstand 20 cm
- Schnell-Kettenverschluss erleichtert und beschleunigt das Verbinden mehrerer Panele
- hohe Stabilität bei geringem Gewicht
- sehr guter, sicherer Stand durch U-förmigen Fuß



Schnellkettenverschluss
feuerverzinkt



Sicherheitsaufsprungbügel

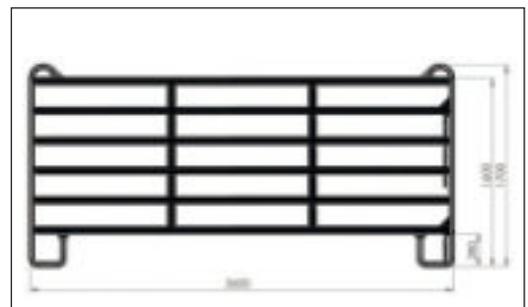
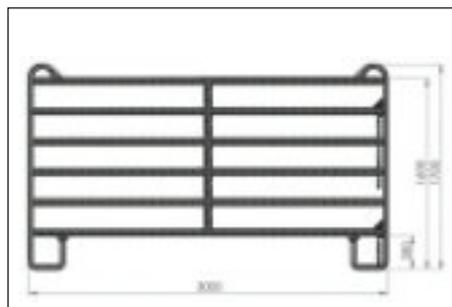
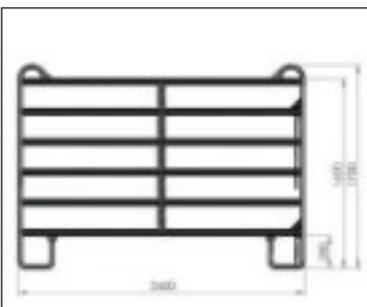


sehr guter, sicherer Stand
durch U-förmigen Fuß



Bitte separate Frachtkosten beachten!

Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge	Höhe			€	
442591	Weidepanel ohne Tor	Metall feuerverzinkt	240 cm	170 cm	1	48	145,00	
442592	Weidepanel ohne Tor	Metall feuerverzinkt	300 cm	170 cm	1	36	159,00	
442593	Weidepanel ohne Tor	Metall feuerverzinkt	360 cm	170 cm	1	18	199,00	



Weidepanel mit Tor

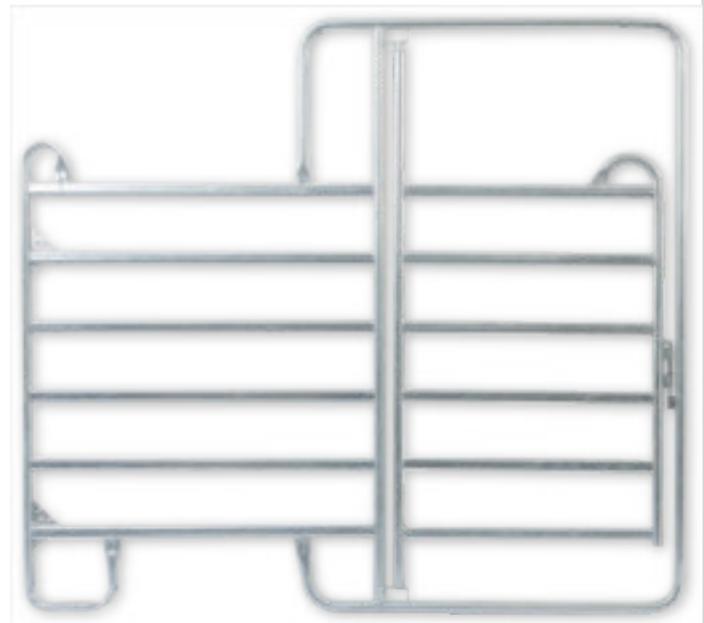
- ermöglicht den Einbau eines Durchgangs in die Einzäunung
- Torbreite 1 m
- Verschlussriegel zum Öffnen und Schließen der Einzäunung



Aufbaubeispiel

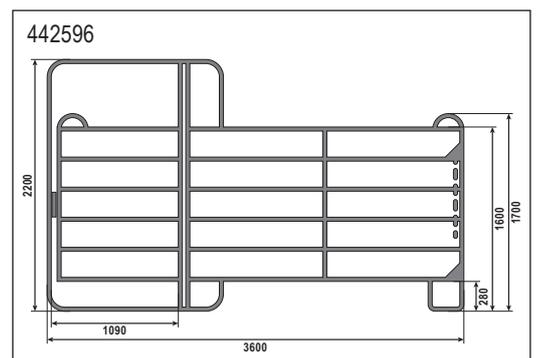
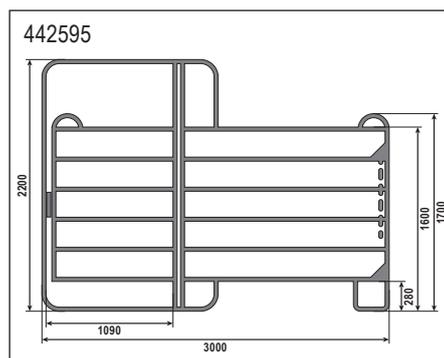
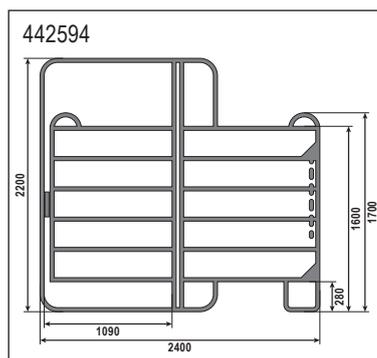


Verschlussriegel



Bitte separate Frachtkosten beachten!

Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge	Höhe			€	
442594	Weidepanel mit Tor	Metall feuerverzinkt	240 cm	220 cm	1	18	249,00	
442595	Weidepanel mit Tor	Metall feuerverzinkt	300 cm	220 cm	1	18	269,00	
442596	Weidepanel mit Tor	Metall feuerverzinkt	360 cm	220 cm	1	18	299,00	



Wand-/Bodenhalterung für Weidepaneele

- zur Befestigung von Weidepanelen oder Steckhorden an Wand oder Boden
- durch Weglassen der wandnahen Schraube können Paneele auch leicht schräg fixiert werden, um kleinere Gefälle bzw. Steigungen im Gelände auszugleichen
- Material: Metall feuerverzinkt



Art. Nr.		€
442573	1	8,99

Verbinder für Weidepaneele

- ideal zur Verbindung von zwei Weidepanelen (Flach-Ovalrohre)
- wir empfehlen grundsätzlich die Verwendung zweier Verbinder für einen sicheren Zusammenschluss von zwei Weidepanelen
- ermöglicht auch die Verbindung von Weidepaneele über Eck
- passend für alle Weidepaneele mit/ohne Tor
- Material: Metall feuerverzinkt



Art. Nr.		€
442574	1/20	8,99

Viereckkraufe mit Palisadenfressgitter



- Universalraufe für Pferde und Rinder
- geeignet für Rund- und Rechteckballen bis 1,8 m Länge bzw. Durchmesser
- sehr stabile Ausführung, hohe Materialstärke, 2 Vierkantrrohr-Unterzüge
- zum Befüllen können 2 Seiten einfach geöffnet werden
- höhenverstellbare Kufen (Anpassung an die Tiergröße)
- Dreipunkthängung
- sehr geringe Futtermittelverluste
- Lieferung als Bausatz inkl. umlaufender Dachkantenschutz, Dreipunkt-Schutzbügel
- Wannenabmessungen: ca. 2,0 x 2,0 m
- Material: Metall feuerverzinkt



Bitte separate Frachtkosten beachten!

Art. Nr.	Länge	Breite	Höhe	Fressplätze			€	
291255	212 cm	212 cm	250 cm	12	1	6	1.725,00	

Pferde-Viereckkraufe mit Sicherheitsfressgitter



- Futterraufe für Pferde mit 12 Fressplätzen
- geeignet für Rund- und Rechteckballen bis 1,8 m Länge bzw. Durchmesser
- sehr stabile Ausführung, hohe Materialstärke, 2 Vierkantrrohr-Unterzüge
- zum Befüllen können 2 Seiten einfach geöffnet werden
- höhenverstellbare Kufen (Anpassung an die Tiergröße)
- Dreipunkthängung
- sehr geringe Futtermittelverluste
- Lieferung als Bausatz inkl. umlaufender Dachkantenschutz, Dreipunkt-Schutzbügel
- Wannenabmessungen: ca. 2,0 x 2,0 m
- Material: Metall feuerverzinkt



Bitte separate Frachtkosten beachten!

Art. Nr.	Länge	Breite	Höhe	Fressplätze			€	
291256	212 cm	212 cm	250 cm	12	1	6	1.799,00	



Dreipunkthängung (mit Schutzbügel)



Umlaufender Dachkantenschutz



2 Vierkantrrohr-Unterzüge für noch mehr Stabilität

Bei Verwendung von Futtermitteln, welche die Verzinkung angreifen könnten (z. B. Silage), vorab einen Schutzanstrich anbringen.

Viereckkraufe Standard mit Palisadenfressgitter für Pferde und Rinder

- geeignet für Rund- und Rechteckballen bis 1,8 m Länge bzw. Durchmesser
- Bodewanne durch 2 zusätzliche Rohre verstärkt
- zum Befüllen können 2 Seiten einfach geöffnet werden
- neu entwickelte Dreipunkthängung mit einklappbaren Aufnahmen für Ackerschiene
- sehr geringe Futterverluste
- Wannabmessungen: ca. 1,9 x 1,9 m
- Lieferung als Bausatz inkl. umlaufendem Dachkantenschutz
- Material: Metall feuerverzinkt



Art. Nr.	Länge	Breite	Höhe	Fressplätze			€
291289	230 cm	230 cm	250 cm	12	1	6	1.495,00

Bitte separate Frachtkosten beachten!



Viereckkraufe Hobby

- geeignet für Rund- und Rechteckballen bis 1,4 m Länge bzw. Durchmesser
- Bodewanne durch 2 zusätzliche Rohre verstärkt
- zum Befüllen können 2 Seiten einfach geöffnet werden
- neu entwickelte Dreipunkthängung mit einklappbaren Aufnahmen für Ackerschiene
- sehr geringe Futterverluste
- Wannabmessungen: ca. 1,45 x 1,45 m
- höhenverstellbare Kufen (Anpassung an die Tiergröße)
- Lieferung als Bausatz inkl. umlaufendem Dachkantenschutz
- Material: Metall feuerverzinkt



Art. Nr.	Länge	Breite	Höhe	Fressplätze			€
291300	150 cm	150 cm	240 cm	8	1	6	1.229,00

Bitte separate Frachtkosten beachten!



Viereckkraufe Standard mit Selbstfangfressgitter für hornlose Rinder

- geeignet für Rund- und Rechteckballen bis 1,8 m Länge bzw. Durchmesser • 1 x Vierkantrohr-Unterzug • zum Befüllen können 2 Seiteneinfach geöffnet werden • Dreipunkthängung • sehr geringe Futterverluste • Lieferung als Bausatz inkl. umlaufender Dachkantenschutz, Dreipunkt-Schutzbügel • Wannabmessungen: ca. 1,9 x 1,9 m • Material: Metall feuerverzinkt



Dreipunkthängung (mit Schutzbügel)

Art. Nr.	Länge	Breite	Höhe	Fressplätze			€
291294	230 cm	230 cm	250 cm	12	1	6	2.479,00

Art. Nr.	Beschreibung	Material			€
291299	Selbstfangfressgitter einzeln	Metall feuerverzinkt	1	6	579,00

Bitte separate Frachtkosten beachten!



Rundraufe mit 8 Fressplätzen

für loses Futter oder kleine Hochdruckballen

- Palisadenfressgitter
- wird als Bausatz geliefert
- 4-teilig, Transport im PKW-Kombimöglich
- im Außenbereich oder in Laufställen lassen sich mit den Segmenten auch Wand- bzw. Eckraufen errichten
- keine Dreipunkthängung
- Material: Metall feuerverzinkt

Bitte separate Frachtkosten beachten!

Technische Daten	291257
Höhe	116 cm
Außendurchmesser	150 cm
Innendurchmesser	132,5 cm
Fressplätze	8

Art. Nr.			€	
291257	1	5	589,00	



Rundraufe mit 12 Fressplätzen

für Normal- und Rundballen

- Palisadenfressgitter
- 3-teilig
- Dreipunkthängung
- wird als Bausatz geliefert
- Material: Metall feuerverzinkt

Bitte separate Frachtkosten beachten!

Technische Daten	291258
Höhe	116 cm
Außendurchmesser	236 cm
Innendurchmesser	219 cm
Fressplätze	12

Art. Nr.			€	
291258	1	5	829,00	



Futtersparnetz

Das Netz wird über das Futter/Ballen gespannt, dadurch fressen die Tiere langsamer und gründlicher, was zur verbesserten Verdauung beiträgt

- weniger Staubbildung
- artgerechte Futteraufnahme
- geringe Futterverluste
- mit Gummiseil
- Material: Polypropylen

Art. 291295 verzinkter Rahmen

- zur leichteren Befestigung des Futtersparnetzes • bequem und schnell auf- und zuklappbar

Art. Nr.	Farbe	Länge	Breite	Maschenweite		€
291260	grün	3,6 m	2,4 m	45 x 45 mm	1/6	109,00
291261	grün	3,6 m	2,4 m	100 x 100 mm	1/10	99,99
291262	grün	2,8 m	2,8 m	45 x 45 mm	1/6	99,99
291263	grün	2,8 m	2,8 m	100 x 100 mm	1/12	89,99

Art. Nr.	Beschreibung	Material	Länge	Breite	passend für		€
291295	Rahmen für Futtersparnetz	Metall verzinkt	1,83 m	1,83 m	291255, 291256, 291289	1	59,99 



Heunetz für Rundballen

- Futternetz für Heu- und Siloballen für die futtersparende Versorgung von Pferden mit Rauhfutter
- Heu wird nicht mehr verteilt • sichere Befestigung durch Elastikseil • reißfest und langlebig
- weiches Material, schonend zum Pferdemaul • universell einsetzbar • Seilstärke: 6 mm • nicht empfohlen für Pferde mit Hufeisen, wegen Gefahr des Hängenbleibens • Material: Polypropylen



Art. Nr.	Farbe	Höhe	Ø	Maschenweite		€
321603	grün	150 cm	150 cm	4,5 x 4,5 cm	1/4	124,00
3227439	grün	140 cm	140 cm	4,5 x 4,5 cm	1/4	119,00 NEW
3227440	grün	160 cm	160 cm	4,5 x 4,5 cm	1/4	129,00 NEW
321604	grün	180 cm	180 cm	4,5 x 4,5 cm	1/3	174,00

Heunetz für Rundballen

Futternetz zum Befestigen von oben für Heu- und Siloballen für die futtersparende Versorgung von Pferden mit Rauhfutter.

- Heu wird nicht mehr verteilt • Befestigung mit integriertem Zugseil
- reißfest und langlebig • weiches Material, schonend zum Pferdemaul
- universell einsetzbar • Seilstärke: 6 mm • Material: Polypropylen



Art. Nr.	Farbe	Höhe	Ø	Maschenweite		€
321605	grün	160 cm	125 cm	4,5 x 4,5 cm	1/5	114,00
321606	grün	180 cm	150 cm	4,5 x 4,5 cm	1/3	124,00

Heuglocke für Rundballen

- für Rundballen mit max. ø 160 x H 125 cm oder ø 130 x H 135 cm
- bruchsicheres, frostsicheres Kunststoffmaterial mit integriertem UV-Schutz
- stabile Konstruktion
- mit tiergerechten und verletzungssicheren Fressöffnungen
- wasserabführende Regenrinnen über den Fressöffnungen
- mit integrierter Transportöse, geeignet für Frontladergabel
- mit integrierten Fixierösen zur Befestigung des Bodens an Heuglocke
- Boden (separat erhältlich) zur trockenen Lagerung des Ballens - kann zum Transport mit der Heuglocke verriegelt werden



Technische Daten	14557	14558
Höhe	164 cm	164 cm
Außendurchmesser	185 cm	185 cm
Innendurchmesser	160 cm	160 cm
Fressplätze	5	10

Bitte separate Frachtkosten beachten!

Art. Nr.	Farbe	geeignet für			€
14557	olivgrün	Rinder / Pferde	1	6	759,00 
14558	olivgrün	Schafe / Ziegen / Kälber / Ponys	1	6	759,00 

Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	passend für		€
14559	Boden für Heuglocke	olivgrün	Kunststoff UV-stabilisiert	14557, 14558	1	229,00 
14556	Bodenverankerung für Heuglocke und Boden		Metall	14557, 14558, 14559	1/10	6,99 

Weidenetze

Made in the EU



Weidezaunnetze erfreuen sich immer größerer Beliebtheit, wenn es darum geht schnell und einfach Flächen zur Haltung von Tieren einzuzugrenzen oder auch Hab und Gut vor Wildtieren zu schützen. Besonders hohe Anforderungen stellen Schafe und Ziegen an einen Weidezaun: Schafe sind robuste Tiere und zudem noch durch ihre dichte Wolle vor Stromschlägen geschützt, deshalb sollte bei allen Netzen darauf geachtet werden ein schlagstarkes Weidezaungerät (12 Volt oder 230 Volt) auszuwählen, um die maximale Hütesicherheit zu erreichen.

Unsere Weidezaunnetze sind in verschiedensten Ausführungen erhältlich und dadurch für alle Arten von Bodenverhältnissen und Einsatzgebieten geeignet. Die Kombination von robusten Kunststoff- und Fiberglaspfählen und hochwertigen Leitermaterialien sorgt für höchste Hütesicherheit, sowohl für den professionellen Schafzüchter als auch für die Kleintierhaltung im Hobbybereich.

<p>Edelstahl-Verbindungsclip zum schnellen Verbinden von mehreren Netzen!</p> 	<p>extrem fest verschweißte Knotenpunkte</p> 	<p>farblich abgesetzter Kopfisolator am Anfangspfahl erleichtert den Aufbau des Netzes</p> 	<p>Vertikal: steife Kunststoffstreben = verbesserter Stand</p> 
---	--	--	--

Weidenetzübersicht Schafs-/Ziegen- und Wolfsnetze

Art. Nr.	Modell	Seite	Farbe horizontal	Farbe vertikal	↔	↕	P	↑	h	⚡	⊕/⊖	🐑	🐐	🐕	🐺	
27840	TitanNet PremiumXBraid	216	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27841	TitanNet PremiumXBraid	216	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27811	TitanNet Premium	208	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27813	TitanNet Premium	208	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27821	TitanNet Premium Plus	217	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27823	TitanNet Premium Plus	217	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27830	TitanNet Premium Vario	218	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27831	TitanNet Premium Vario	218	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27832	TitanNet Premium Vario	218	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27833	TitanNet Premium Vario	218	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27325	Titan Net	209	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27326	Titan Net	209	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27327	Titan Net	209	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27328	Titan Net	209	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27351	TitanLight Net	210	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27352	TitanLight Net	210	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27353	TitanLight Net	210	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27354	TitanLight Net	210	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27200	EasyNet	211	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27910	TitanNet 145	221	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27380	TitanNet 145	221	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27800	OviNet Premium	212	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27801	OviNet Premium	212	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27802	OviNet Premium	212	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27803	OviNet Premium	212	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27251	OviNet	213	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27252	OviNet	213	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27253	OviNet	213	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27254	OviNet	213	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27266	OviNet	213	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27268	OviNet	213	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27388	OviNet Maxi	220	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27394	OviNet Maxi	220	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27215	WildNet	223	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27900	ClassicNet	214	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27901	ClassicNet	214	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27902	ClassicNet	214	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
27903	ClassicNet	214	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Länge	Höhe	mit PREMIUM Pfahl	Einzelspitze	Doppelspitze	elektrifizierbar
			mit Vertikalstreben*		mit separat anschließbarer Bodenlitze**
					Plus/Minus-fähiges Netz

* siehe Detailbild oben

** für zusätzliche Erdung über die gesamte Netzlänge

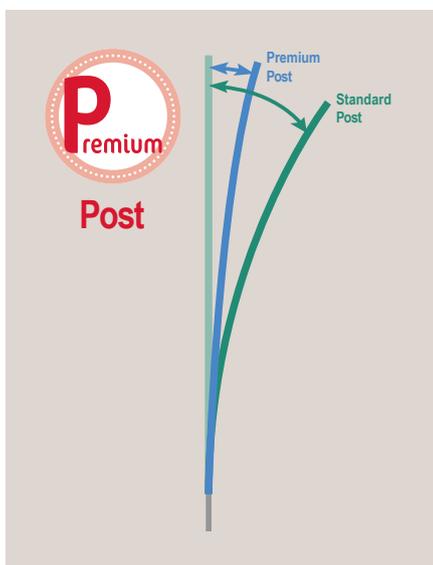
Entdecken Sie die neue Generation von Pfählen für Weidenetze



Die neuen PREMIUMPfähle sind die jüngste Innovation aus dem Hause AKO. Bei der Entwicklung dieser neuen Pfähle wurde besonderes Augenmerk auf die Auswahl der richtigen Materialien gelegt. Die Kombination aus einem hochfesten Thermoplast und langen Fiberglasfasern sorgt für ausgezeichnete Standfestigkeit und Steifigkeit. Der glasfaserverstärkte Werkstoff garantiert höchste UV-Beständigkeit und Langlebigkeit.

Im Vergleich zu herkömmlichen Pfählen sind die die neuen PREMIUMPfähle deutlich steifer und weniger anfällig gegen Durchbiegen bei Zugbelastung (insbesondere am Anfang bzw. Ende des Netzes und in den Ecken). Somit kann ein zuverlässiger und aufrechter Stand des Netzes – selbst bei widrigen Witterungsverhältnissen – gewährleistet werden.

Besonderes Augenmerk wurde auf das Handling im täglichen Umgang mit den Netzen gelegt. Trotz Beibehaltung des bewährten Durchmessers konnten beim Gewicht des neuen Pfahls geringfügig Reduzierungen erzielt und somit ein noch angenehmeres Arbeiten ermöglicht werden.



Die Pfähle kommen in den folgenden beiden Farbvarianten in den AKO Premium Netzen zum Einsatz:

- blau bei Schaf-/Wolfsnetzen für bessere Sichtbarkeit für Mensch und Tier
- anthrazit bei Geflügelnetzen für dezente Farbgebung in Gärten



Bei der Gestaltung des neuen Kopfsisolators ließen wir die jahrelangen Erfahrungen von Profis aus der Praxis einfließen. Dieser, genauso wie der Bodennagel, wird mit dem Pfahl untrennbar in einem Produktionsprozess verspritzt und garantiert dauerhaften Halt. Die neue abgerundete Formgebung des Kopfsisolators verhindert ein Verhaken der Litzen beim Auf- und Abrollen der Netze.



Die verzinkten Bodennägel im Pfahl wurden außerdem verlängert und sorgen für eine noch sicherere Verankerung im Boden – selbst bei feuchtem und weichem Untergrund.

Im Vergleich zu herkömmlichen Netzpfehlen werden die Nägel (Einzel- und Doppelspitze) am Pfahlende fest umspritzt und sind somit sicher und untrennbar mit dem Pfahl verbunden.



Neugierig geworden?

Dann überzeugen Sie sich am besten gleich selbst – alle unsere PREMIUMNetze sind bereits mit den neuen Pfählen ausgestattet, um den höchsten Ansprüchen der professionellen Tierhaltung gerecht zu werden.

zum europäischen Patent angemeldet



Ersatzteile zu Weidenetzen sind gesammelt am Ende des Kataloges zu finden!

AKO TitanNet Premium



AKO TitanNet Premium

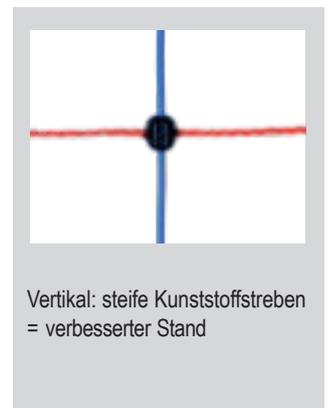
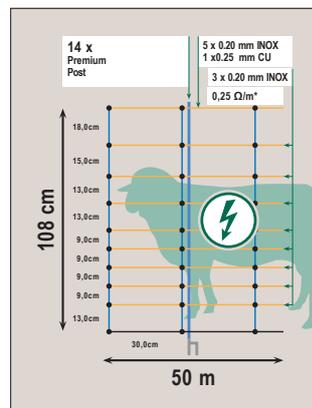
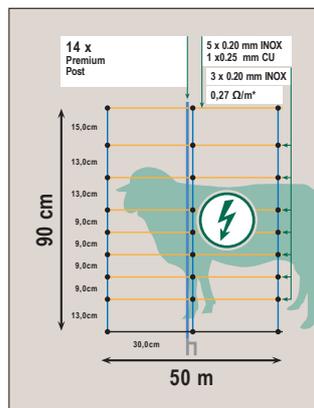
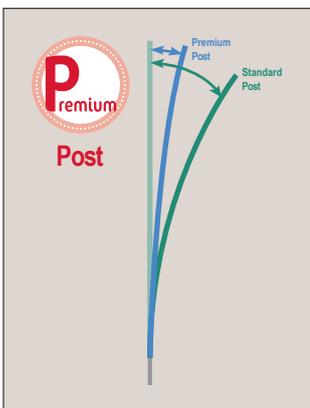
Unser „Klassiker“ aus der TitanNet Serie in neuem Design und mit den neuen patentierten PREMIUMPfählen.

Um dem Premium Anspruch professioneller Schafhalter gerecht zu werden, haben wir unser bewährtes TitanNet mit den neuen PREMIUMPfählen ausgestattet und mit einer kontrastreichen Farbgebung neu aufgelegt. Das engmaschige Netz garantiert höchste Hütesicherheit auch bei unebenem Gelände durch den Einsatz von starren Kunststoffstreben in der Vertikale anstelle von weichem Litzmaterial. Dies sind im Abstand von 30 cm mit den horizontalen Litzen dauerhaft verbunden und sorgen so für einen sicheren Stand auch im hügeligen und abschüssigen Gelände.

- Höhe 90 cm (9 horizontale Litzen) oder 108 cm (10 horizontale Litzen) erhältlich
- 14 äußerst robuste und standfeste PREMIUMPfähle mit verzinkter Bodenspitze
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahlleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- neue Farbkombination für bessere Sichtbarkeit für Tier und Mensch
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität 

Made in the EU 



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
27811	Doppelspitze	50 m	90 cm	blau / orange	14	27805	1	24	109,00
27813	Doppelspitze	50 m	108 cm	blau / orange	14	27807	1	24	119,00

AKO TitanNet



AKO TitanNet

Das TitanNet ist durch die Verwendung unserer bewährten Vertikalstreben besonders für schwieriges Gelände geeignet. In der Vertikale werden anstelle des weichen Litzenmaterials steife Kunststoffstreben verwendet. Diese sind im Abstand von 30 cm mit den horizontalen Litzen dauerhaft verbunden und sorgen so für einen kompakten Stand auch im hügeligen und unebenen Gelände.

- Höhe 90 cm (7 horizontale Litzen) oder 108 cm (8 horizontale Litzen), jeweils mit Einzel- oder Doppelspitze erhältlich
- standfeste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahlleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- mit praktischem Edelstahlclip zum einfachen Verbinden mehrerer Netze
- Kopfsolator und Bodenstopper machen ein selbständiges Lösen der Litze fast unmöglich
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

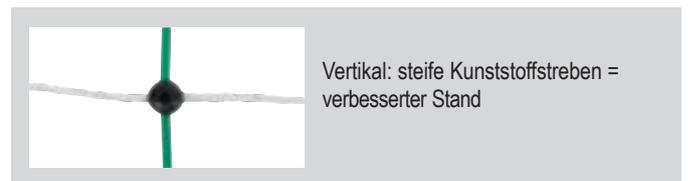
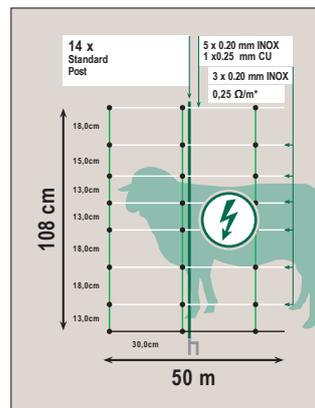
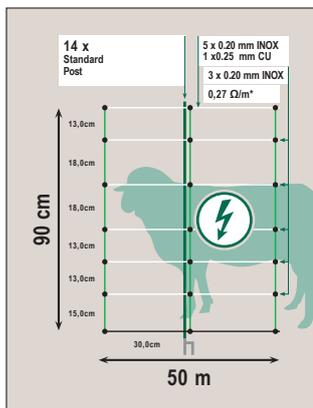


Einfaches und schnelles Reparieren mit unseren neuen Verbindern von Litzclip.

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Made in the EU



Vertikal: steife Kunststoffstreben = verbesserter Stand

- hohe Qualität zum günstigen Preis
- für hügeliges Gelände geeignet
- noch stabilere Kunststoffstreben für optimalen Stand
- verstärkte, stromführende Oberlitze mit Kupferleiter - dadurch besonders leitfähig

* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl	€
27325	Einzelspitze	50 m	90 cm	weiß / grün	14	27346 1 24	87,99
27326	Doppelspitze	50 m	90 cm	weiß / grün	14	27347 1 24	92,99
27327	Einzelspitze	50 m	108 cm	weiß / grün	14	27348 1 24	92,99
27328	Doppelspitze	50 m	108 cm	weiß / grün	14	27349 1 24	97,99

TitanLight Net



TitanLight Net

Unser „Leichtgewicht“ aus der TitanNet Serie!

Die vergrößerten Maschenabstände erlauben ein sicheres Passieren von Niederwild (z. B. Hasen und Kaninchen) sowie Igel und sorgen für eine deutliche Gewichtersparnis. Dadurch ist dieses Netz extrem mobil und besonders für häufiges Versetzen geeignet. In der Vertikale werden anstelle des weichen Litzenmaterials steife Kunststoffstreben verwendet. Diese sind im Abstand von 30 cm mit den horizontalen Litzen dauerhaft verbunden und sorgen so für einen kompakten Stand auch im hügeligen und unebenen Gelände.

- Höhe 90 cm (5 horizontale Litzen) oder 108 cm (6 horizontale Litzen), jeweils mit Einzel- oder Doppelspitze erhältlich
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- 14 standfeste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahlleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

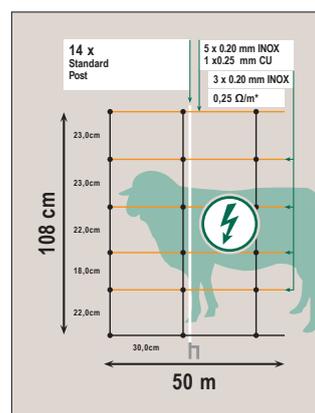
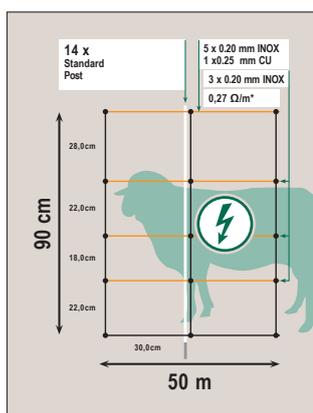


Einfaches und schnelles Reparieren mit unseren neuen Verbindern von Litzclip.

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Made in the EU



- vergrößerte Maschenabstände - weniger Ableitung bei starkem Bewuchs
- einfaches Hantieren durch geringes Gewicht
- stabile Kunststoffstreben für optimalen Stand - auch in hügeligem Gelände
- Niederwild und Igel können gefahrlos „durchschlüpfen“

* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
27351	Einzelspitze	50 m	90 cm	orange / schwarz	14	27202	1	30	75,99
27352	Doppelspitze	50 m	90 cm	orange / schwarz	14	27203	1	30	79,99
27353	Einzelspitze	50 m	108 cm	orange / schwarz	14	27229	1	30	84,99
27354	Doppelspitze	50 m	108 cm	orange / schwarz	14	27230	1	30	89,99

AKO Easy Net



Einfaches und schnelles Reparieren mit unseren neuen Verbindern von Litzclip.

AKO EasyNet

Schafnetz mit Bodenabstand - perfekte Leitfähigkeit auch bei starkem Bewuchs!

Die extra robusten Fiberglaspfähle mit geringem Pfahldurchmesser sorgen für eine spürbare Gewichtsreduzierung und ermöglichen dadurch ein einfaches Hantieren.

- 15 standfeste und sehr robuste Fiberglaspfähle
- Stromführung waagrecht mit 3 x 0,30 mm TriCONDLeitermaterial je Litze - sehr gute Leitfähigkeit und lange Haltbarkeit
- verzinkte Bodenspitze am Fiberglaspfahl mit Kunststofftritt
- mit zusätzlichen schwarzen Vertikalstreben alle 90 cm
- Bodenabstand erleichtert das Ausmähen und verringert Stromableitung durch Bewuchs
- besonders schneller Auf- und Abbau durch große Maschenweiten möglich
- auf die Kunststoffflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Made in the EU



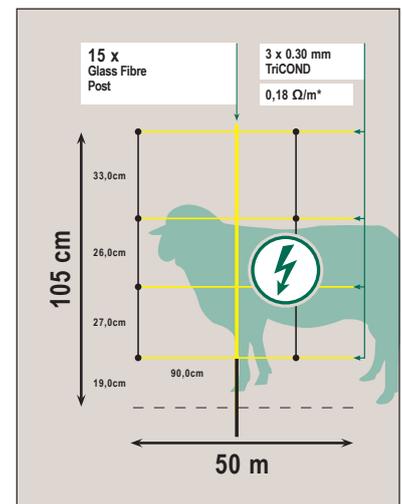
- besonders schneller Auf- und Abbau durch große Maschenweiten möglich
- extrem stabile und langlebige Fiberglaspfähle
- sehr hohe Leitfähigkeit durch bewährtes 3 x 0,30 mm TriCONDLeitermaterial
- einfaches Hantieren durch geringes Gewicht

mit verstärkten schwarzen Vertikalstreben im Abstand von 90 cm



alle Leiter: TriCond= 5 x höhere Leitfähigkeit als Edelstahlleiter

TriCOND-Leiterdrähte sind 5 x leitfähiger als herkömmliche Edelstahldrähte gleicher Stärke und bieten somit höchsten Hüteschutz – auch über lange Strecken hinweg. Die spezielle Beschichtung dieser Drähte verleiht dem Material Robustheit und sorgt für lange Haltbarkeit.



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
27200	Einzelspitze	50 m	105 cm	gelb / schwarz	15	27201	1	40	99,99

Art. Nr.	Beschreibung	Bodenspitze	Farbe	Material	Pfahlhöhe		€
27201	Ersatzpfahl	Einzelspitze	gelb	Fiberglas	105 cm	1/50	4,99
44428	Zusatzisolator für Ovalstahlpfahl		schwarz	Kunststoff		1/25/1.000	12,99

AKO OviNet Premium



AKO OviNet Premium

Unser „TopSeller“ jetzt auch mit den neuen patentierten PREMIUMPfählen.

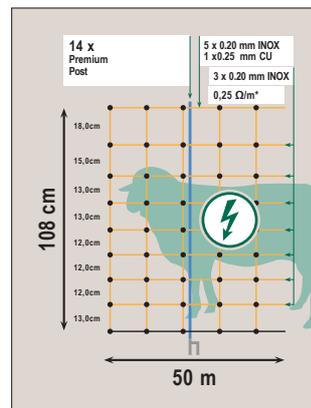
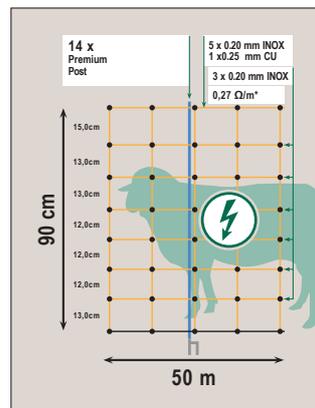
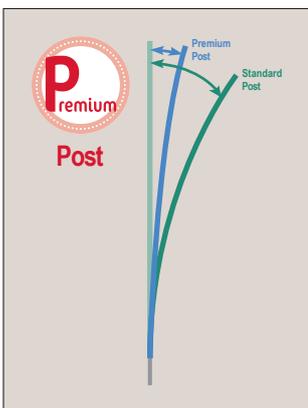
Bewährte Qualität mit PREMIUMCharakter - dafür steht unser neues OviNet Premium mit den neuen PREMIUMPfählen. Dieses Netz kann sehr universell eingesetzt werden und bietet dank der engen Maschen im unteren Bereich neben Schafen und Ziegen auch beste Hütesicherheit u. a. für Lämmer, Hunde, etc. Die neuen PREMIUMPfähle sorgen dabei für einen noch besseren und sicheren Stand und trotzen selbst widrigsten Witterungsverhältnissen. Durch die optimierten Maschenabstände wurde das Gewicht reduziert und somit noch komfortableres Handtieren beim Auf- und Abbau des Netzes ermöglicht.

- Höhe 90 cm (8 horizontale Litzen) oder 108 cm (9 horizontale Litzen), jeweils mit Einzel- oder Doppelspitze erhältlich
- 14 äußerst robuste und standfeste PREMIUMPfähle mit verzinkter Bodenspitze
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

einfaches und schnelles Reparieren durch unsere Litzclip® Reparatursets

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

Made in the EU



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl	€
27800	Einzelspitze	50 m	90 cm	orange	14	27804 30	93,99
27801	Doppelspitze	50 m	90 cm	orange	14	27805 30	97,99
27802	Einzelspitze	50 m	108 cm	orange	14	27806 30	97,99
27803	Doppelspitze	50 m	108 cm	orange	14	27807 30	106,00

AKO OviNet



Top Seller

AKO OviNet

Unsere bewährten elektrifizierbaren Schafnetze für den universellen Einsatz

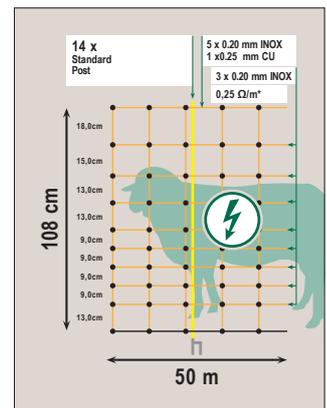
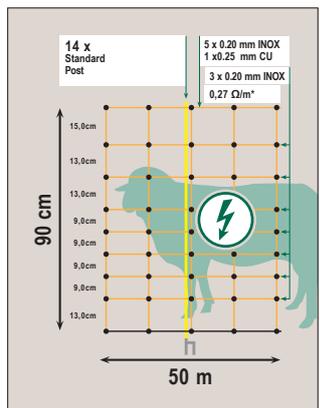
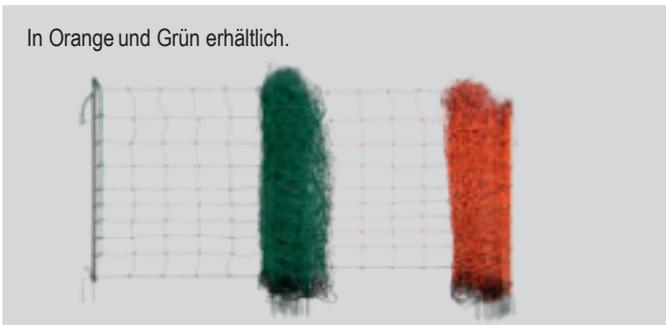
- Höhe 90 cm (9 horizontale Litzen) oder 108 cm (10 horizontale Litzen)
- standfeste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- Stromführung waagrecht mit 3 x 0,20 mm Edelstahlleiter je Litze
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahlleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- Kopfisolator und Bodenstopper machen ein selbständiges Lösen der Litze fast unmöglich
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden



Besonders geeignet für die Anwendung mehrerer Netze hintereinander.
 Optimale Stromführung bis zum entferntesten Schafnetz durch verzinnnten Kupferleiter in der obersten Litze!
 20-fach höhere Leitfähigkeit im Vergleich zu Standardnetzen!

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

Made in the EU



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl		€
27251	Einzelspitze	50 m	90 cm	orange	14	27301	1 30	84,99
27252	Doppelspitze	50 m	90 cm	orange	14	27303	1 30	89,99
27253	Einzelspitze	50 m	108 cm	orange	14	27305	1 30	89,99
27254	Doppelspitze	50 m	108 cm	orange	14	27304	1 30	96,99
27266	Doppelspitze	50 m	90 cm	grün	14	27277	1 30	92,99
27268	Doppelspitze	50 m	108 cm	grün	14	27279	1 30	99,99

ClassicNet



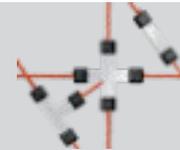
ClassicNet

- Höhe 90 cm (7 horizontale Litzen) oder 108 cm (8 horizontale Litzen), jeweils mit Einzel- oder Doppelspitze erhältlich
- standfeste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- Stromführung waagrecht mit 3 x 0,20 mm Edelstahlleiter je Litze
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahlleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- mit praktischem Edelstahlclip zum einfachen Verbinden mehrerer Netze
- Kopfisolator und Bodenstopper machen ein selbständiges Lösen der Litze fast unmöglich
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

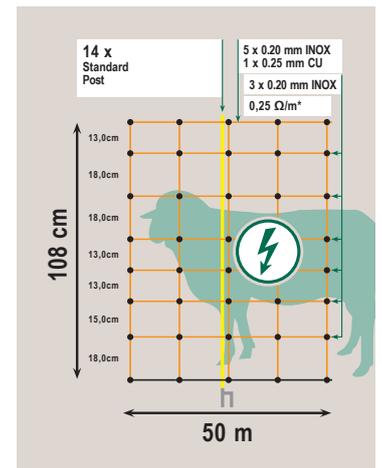
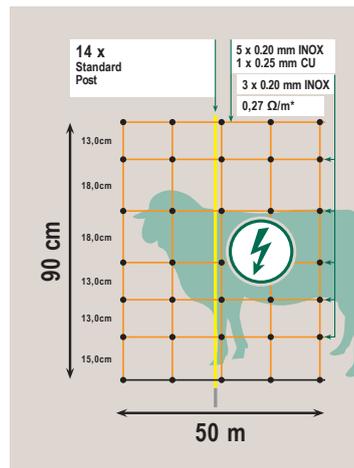


Made in the EU



einfaches und schnelles Reparieren durch unsere Litzclip® Reparatursets

- hohe Qualität zum günstigen Preis
- verbesserte Knotenpunkte für höhere Reißfestigkeit
- verstärkte, stromführende Oberlitze mit Kupferleiter - dadurch besonders leitfähig



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
27900	Einzelspitze	50 m	90 cm	orange	14	27301	1	30	75,99
27901	Doppelspitze	50 m	90 cm	orange	14	27303	1	30	79,99
27902	Einzelspitze	50 m	108 cm	orange	14	27305	1	30	79,99
27903	Doppelspitze	50 m	108 cm	orange	14	27304	1	30	85,99



Die Rückkehr der Wölfe

Die Ausbreitung des Wolfes in der Kulturlandschaft birgt Konfliktpotenzial. Als Nahrungs-Opportunisten reißen sie Tiere, die sie am leichtesten erbeuten können – ist der Hunger groß genug oder die Abschreckungsmaßnahme nicht intensiv genug, ist er aber durchaus bereit erheblichen Aufwand zum Erreichen seines Jagdziels zu betreiben.

Das sind vor allem Nutztiere wie Schafe und Ziegen. Herdenschutzmaßnahmen sind daher wichtig. Während bisher der Fokus auf der Hütensicherheit der Nutztiere lag, so muss heute auch zwingend das Eindringen der Wölfe von außen beim Zaunbau berücksichtigt werden. Wölfe sind sehr lernfähig und entwickeln stets neue Strategien, Umfriedungen zu überwinden. Weiden sollten daher ausreichend gegen Überspringen, -klettern, Durchschlüpfen und Untergraben gesichert werden. Einig sind sich Wolfs-Abwehr-Experten dahingehend, dass Elektrozäune das beste Mittel der Wahl zur Wolfsabwehr sind.

In der Regel werden Maßnahmen zum Herdenschutz für die durch Wölfe besonders gefährdeten Nutztierarten, wie Schafe und Ziegen, gefördert. Zur Herstellung eines wolfsabweisenden Mindestschutz zählt hier die Errichtung elektrisch geladener Nutzgeflecht- oder Litzenzäune mit einer Mindesthöhe von 90 cm. Bitte beachten Sie auch, dass es je nach Bundesland oder Region, auch hinsichtlich Förderungen, abweichende Vorgaben geben kann. Weitere Anforderungen und Informationen finden Sie auch in der DIN VDE Norm 0131 sowie dem Leitfaden Elektrozaune VDESPEC90006 in ihrer jeweils aktuellen Version.

Signalband

- Signalband: Frühzeitige optische Abschreckung der Wölfe als zusätzliche Schutzfunktion für Ihre Schafe!
- Material: Kunststoff



Art. Nr.	Farbe	Länge	Breite		€
27240	blau	250 m	25 mm	1	26,99

Herdenschutzband

- Herdenschutzband zur zusätzlichen optischen und akustischen Abschreckung
- aus 100 % Recyclingmaterial hergestellt
- Material: Kunststoff



Art. Nr.	Farbe	Länge	Breite		€
27239	blau / weiß	100 m	80 mm	1/24	13,99

AKO TitanNet Premium XBraid



AKO TitanNet Premium XBraid

Unser Profinetz mit extrem robusten, geflochtenen Litzen!

TitanNet XBraid Premium Netze sind die sichere, einfache und effiziente Lösung für den Schutz Ihrer Tiere. Mit seiner zuverlässig hohen Leitfähigkeit und robusten Konstruktion bietet es eine effektive Barriere gegen unerwünschte Eindringlinge.

- Höhe 122 cm mit 9 horizontalen geflochtenen Litzen, mit Edelstahl- und Kupferleitern
- 14 äußerst robuste und standfeste PREMIUMPfähle mit verzinkter Bodenspitze
- Leitermaterial in der Litze verläuft kontinuierlich auf der Außenseite und sorgt für einen stets optimalen Kontakt bei Tierberührung
- hohe Zugfestigkeit und Robustheit der Litzen machen dieses Netz besonders langlebig
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- leichter Auf- und Abbau durch die Kombination aus PREMIUMPfählen und robusten geflochtenen Litzen, dadurch weniger Verwicklungen
- verbesserter Stand und optimale Geländeanpassung durch stabile Vertikalstreben alle 30 cm
- besonders gute Sichtbarkeit durch die Farbkombination blau/weiß - ideal für den Einsatz bei Wild- und Wolfsabwehr
- zusätzliche dicke verzinnte Kupferleiter in der fablich abgesetzten 2. Litze von oben Litze sorgen für minimalen elektrischen Widerstand und höchste Leitfähigkeit
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

Neuheit

NEW

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

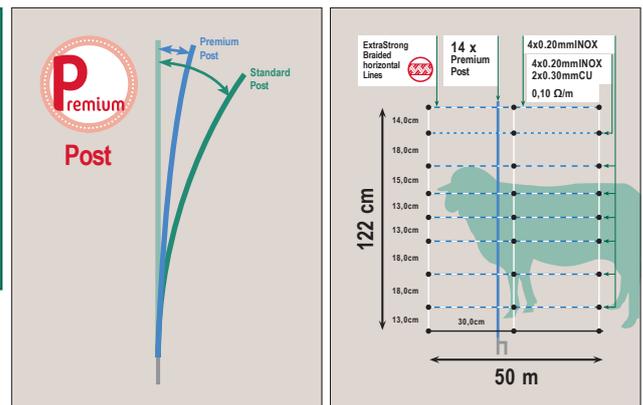


Made in the EU



DAS Netz zur Wolfsabwehr für den professionellen Schaf- und Ziegenhalter!

- Die Kombination aus geflochtenen Litzen und den innovativen PREMIUM Pfählen machen dieses Netz zur einer optimalen Lösung für den professionellen Anwender, auch zum Herdenschutz.
- Hier werden die Vorteile der starren Vertikalstreben, den besonders robusten Pfählen sowie geflochtenen statt der üblichen gedrehten Litzen miteinander vereint: dadurch entsteht ein besonders langlebiges Netz, mit exzellenter Leitfähigkeit und Standfestigkeit.



Äußerst robust und langlebig durch den Einsatz von geflochtenen Litzen



...im Vergleich zu normalen gedrehten Litzen

* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
27840	Einzelspitze	50 m	122 cm	weiß / blau	14	27808	1	24	155,00
27841	Doppelspitze	50 m	122 cm	weiß / blau	14	27809	1	24	159,00

AKO TitanNet Premium Plus



Achtung: Zur Wolfsabwehr muss die erste stromführende Litze max. 20 cm über Grund verlaufen.

AKO TitanNet Premium Plus

Unser „Alleskönner“ aus der TitanNet Serie mit den neuen patentierten PREMIUMPfählen.

Ausgestattet mit den neuen PREMIUMNetzpfählen vereinen wir in diesem neuen Netz die bewährten Stärken unserer TitanNet Schafnetze mit vielseitigsten Anschlussmöglichkeiten für den professionellen Einsatz in der Schafhaltung. In der Vertikale werden anstelle des weichen Litzenmaterials steife Kunststoffstreben verwendet. Diese sind im Abstand von 30 cm mit den horizontalen Litzen dauerhaft verbunden und sorgen so für einen kompakten Stand auch im hügeligen und unebenen Gelände.

- Höhe 90 cm (7 horizontale Litzen) oder 108 cm (8 horizontale Litzen)
- 14 äußerst robuste und standfeste PREMIUMPfähle mit verzinkter Bodenspitze
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahlleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden
- optional anschließbare, verstärkte Bodenlitze zur Erdung über die gesamte Netzlänge bei schwierigen Bodenverhältnissen (z. B. sehr sandige oder trockene Böden)
- zusätzlich ist auch die 2. Litze über Grund mit einer separaten Edelstahlanschlussklemme ausgestattet und somit flexibel einsetzbar
- besonders gute Sichtbarkeit durch die Farbkombination blau/weiß - ideal für den Einsatz bei Wild- und Wolfsabwehr

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



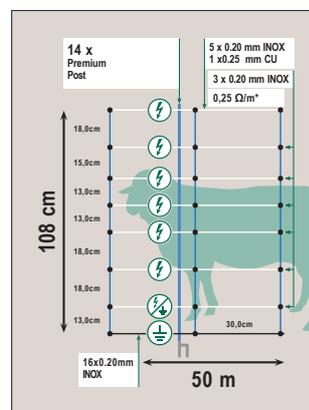
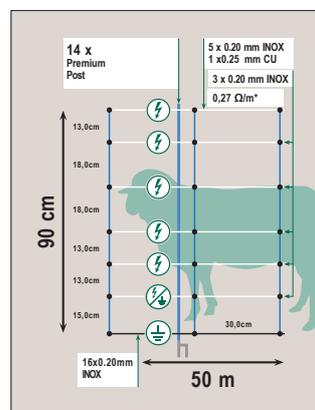
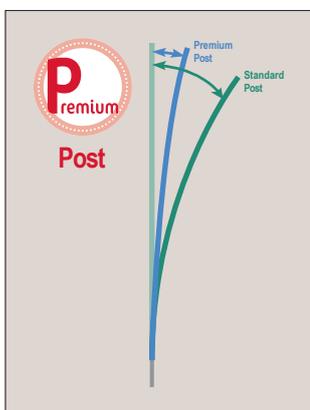
Made in the EU



Anschlussmöglichkeiten:

- Bodenlitze (leitend) optional an Erdausgang des Geräts anschließbar für zusätzliche Erdung über die gesamte Netzlänge
- 2. Litze über Grund optional vom Stromkreis der darüber liegenden Litzen trennbar, um erhöhte Ableitung bei starkem Bewuchs zu vermeiden

16 Edelstahlleiter in Verbindung mit dicken PE-Fäden der Bodenlitze verhindern Wildverbiss



Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl	€
27821	Doppelspitze	50 m	90 cm	blau / weiß	14	27805	24 109,00
27823	Doppelspitze	50 m	108 cm	blau / weiß	14	27807	24 119,00

AKO TitanNet Premium Vario



Achtung: Zur Wolfsabwehr muss die erste stromführende Litze max. 20 cm über Grund verlaufen.

AKO TitanNet Premium Vario

Unser vielseitiges Wolfsabwehrnetz aus der TitanNet Serie mit den neuen PREMIUMPfählen!

Zusammen mit Experten auf dem Gebiet der Wolfsabwehr haben wir unser Wolfsnetz komplett überarbeitet, um für Sie den perfekten Kompromiss zwischen Anwenderfreundlichkeit und wirkungsvollem Herdenschutz zu finden. Die neuen innovativen und hochrobusten PREMIUMPfähle geben dem Netz maximale Stabilität und Standfestigkeit. Neben größtmöglicher Hütesicherheit wurde bei diesem Netz ein besonderes Augenmerk auf die Abwehr von Eindringlingen von außen gelegt. Durch das spezielle +/- Prinzip ist das TitanNet Premium Vario unser vielseitigstes Netz und kann von Ihnen auf Ihre individuelle Praxissituation angepasst werden. Die seit Jahren bewährten Vertikalstreben sorgen für stabilen Stand auch in hügeligem und unebenem Gelände.

- Höhe 108 cm (8 horizontale Litzen) oder 122 cm (9 horizontale Litzen), jeweils mit Einzel- oder Doppelspitze erhältlich
- 14 äußerst robuste und standfeste PREMIUMPfähle mit verzinkter Bodenspitze
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- optional anschließbare, verstärkte Bodenlitze zur Erdung über die gesamte Netzlänge bei schwierigen Bodenverhältnissen (z. B. sehr sandige oder trockene Böden)
- verbesserter Stand und optimale Geländeanpassung durch stabile Vertikalstreben alle 30 cm
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

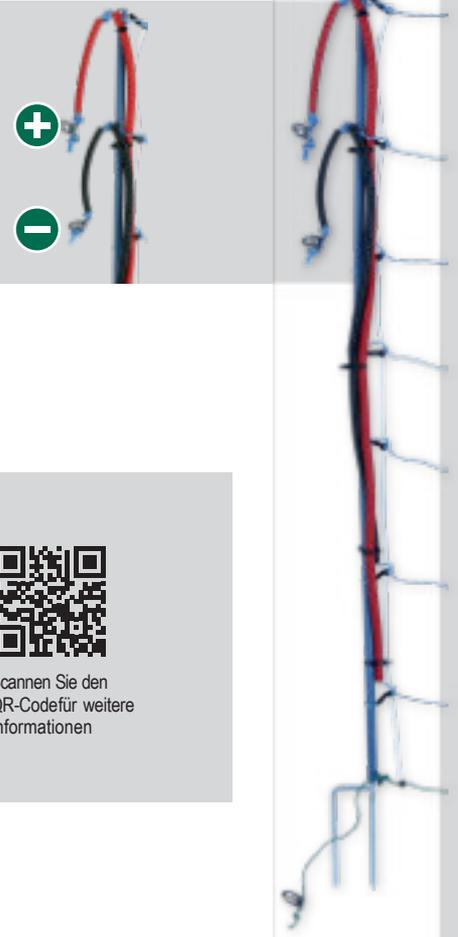
3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität 

Made in the EU 

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl 	€
27830	Einzelspitze	50 m	108 cm	weiß / blau	14	27806	24 125,00
27831	Doppelspitze	50 m	108 cm	weiß / blau	14	27807	24 129,00
27832	Einzelspitze	50 m	122 cm	weiß / blau	14	27808	24 134,00
27833	Doppelspitze	50 m	122 cm	weiß / blau	14	27809	24 139,00

+/- Prinzip – maximale Hütesicherheit durch intensivere Stromimpulse.

Bei Plus-Minus- Weidezaunnetzen werden die Leiterbahnen mit Hilfe der Leiterbündelungsclips abwechselnd mit dem Zaunanschluss (+) und dem Erdanschluss (-) Ihres Weidezaugeräts verbunden. Die dabei entstehenden Erdungslitzen intensivieren den Stromschlag am Tier selbst bei schwierigen Bodenverhältnissen, wie trockenen, sandigen oder mit Schneebedeckten Böden.

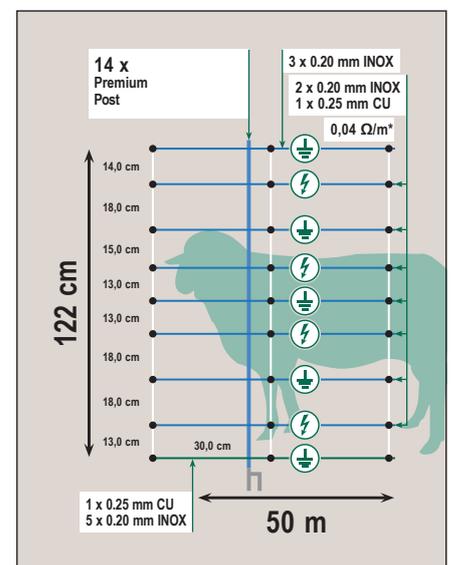
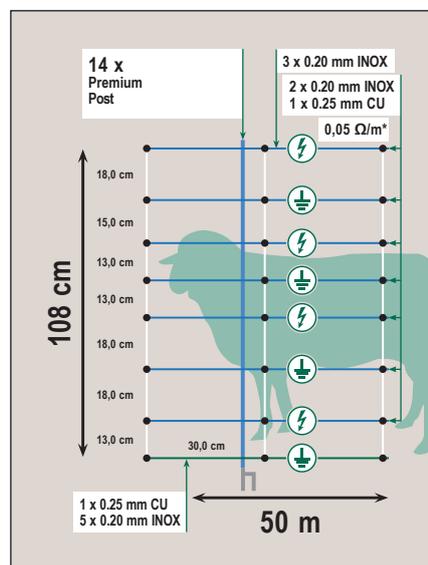
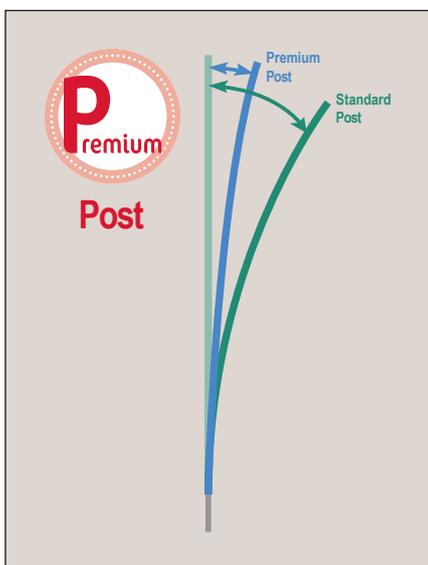


Anschlussmöglichkeiten:

- PLUSNetz
- PLUSNetz mit Erdung über die Bodenlitze
 - verbesserte Erdung bei trockenen Böden
 - starker Stromschlag bei gleichzeitiger Berührung der Bodenlitze und der darüber liegenden, stromführenden Litze beim Versuch des Untergrabens
- PLUS/MINUSNetz



Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz



WolfStop (27256) als ideale Ergänzung und zur Höherweiterung



Herdenschutzband (27239) zur zusätzlichen optischen und akustischen Abschreckung



Einfaches und schnelles Reparieren mit unseren neuen Verbindern von Litzclip.



AKO OviNet Maxi



AKO OviNet Maxi

Unser neues, extra hohes OviNet speziell für die Wolfsabwehr

- 14 integrierte weiße Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- 9 x TriCOND Reihen à 3 x 0,30 mm bieten optimale Leitfähigkeit
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- optional anschließbare, verstärkte Bodenlitze zur Erdung über die gesamte Netzlänge bei schwierigen Bodenverhältnissen (z. B. sehr sandige oder trockene Böden)
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Made in the EU



Anschlussmöglichkeiten:

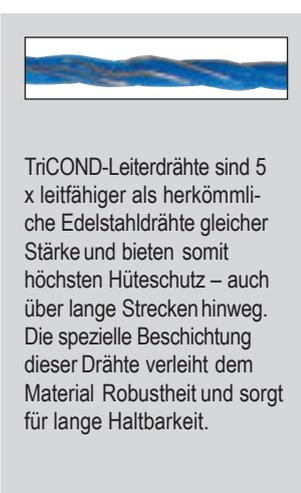
- Bodenlitze (leitend) optional an Erdausgang des Geräts anschließbar für zusätzliche Erdung über die gesamte Netzlänge



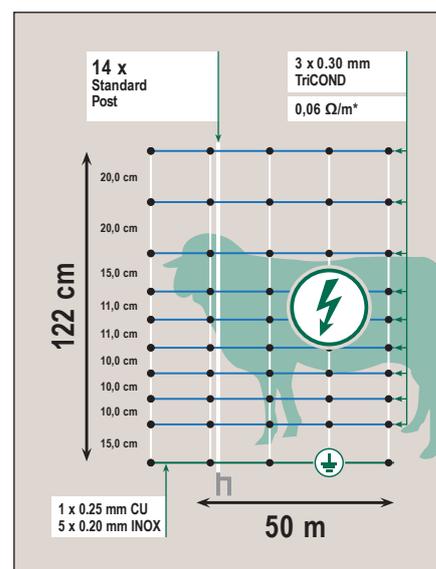
Herdenschutzband (27239) zur zusätzlichen optischen und akustischen Abschreckung



Einfaches und schnelles Reparieren mit unseren neuen Verbindern von Litzclip.



TriCOND-Leiterdrähte sind 5 x leitfähiger als herkömmliche Edelstahldrähte gleicher Stärke und bieten somit höchsten Hütenschutz – auch über lange Strecken hinweg. Die spezielle Beschichtung dieser Drähte verleiht dem Material Robustheit und sorgt für lange Haltbarkeit.



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl	☰	€
27388	Einzelspitze	50 m	122 cm	weiß / blau	14	27376	30	115,00
27394	Doppelspitze	50 m	122 cm	weiß / blau	14	27375	30	125,00

AKO TitanNet 145



AKO TitanNet 145

Maximale Höhe für maximalen (Wild-)schutz - unser höchstes Netz aus der TitanNet Serie.

Bei der Entwicklung dieses neuen Vertreters der TitanNet Serie lautete die oberste Prämisse, größtmöglichen Schutz vor dem Eindringen von Wildtieren von außen zu bieten. Ein Überspringen dieses Netzes ist nahezu unmöglich. Die extra starken PVC Pfähle mit einem Durchmesser von 19 mm und verzinkter Doppelspitze bieten einen sicheren und festen Stand. Aufgrund der Höhe von 145 cm über Grund eignet sich dieses Netz ebenso als Hütenetz für Pferde, Ponys, Esel oder Alpakas. Die seit Jahren bewährten Vertikalstreben sorgen für stabilen Stand auch in hügeligem und unebenem Gelände.

- Höhe 145 cm (11 horizontale Litzen)
- extra starke Pfähle mit 19 mm Durchmesser und verzinkter Bodenspitze (Doppelspitze)
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- verstärkte, stromführende Oberlitze - erhöhte Leitfähigkeit durch die Verwendung von 5 Edelstahlleitern und eines verzinnnten Kupferleiters
- Kopfsolator und Bodenstopper machen ein selbständiges Lösen der Litze fast unmöglich
- optional anschließbare, verstärkte Bodenlitze zur Erdung über die gesamte Netzlänge bei schwierigen Bodenverhältnissen (z. B. sehr sandige oder trockene Böden)
- verbesserter Stand und optimale Geländeanpassung durch stabile Vertikalstreben alle 30 cm
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Made in the EU



Anschlussmöglichkeiten:

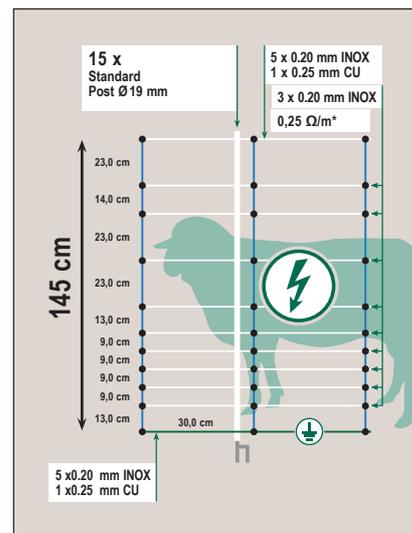
- Bodenlitze (leitend) optional an Erdausgang des Geräts anschließbar für zusätzliche Erdung über die gesamte Netzlänge



Herdenschutzband (27239) zur zusätzlichen optischen und akustischen Abschreckung

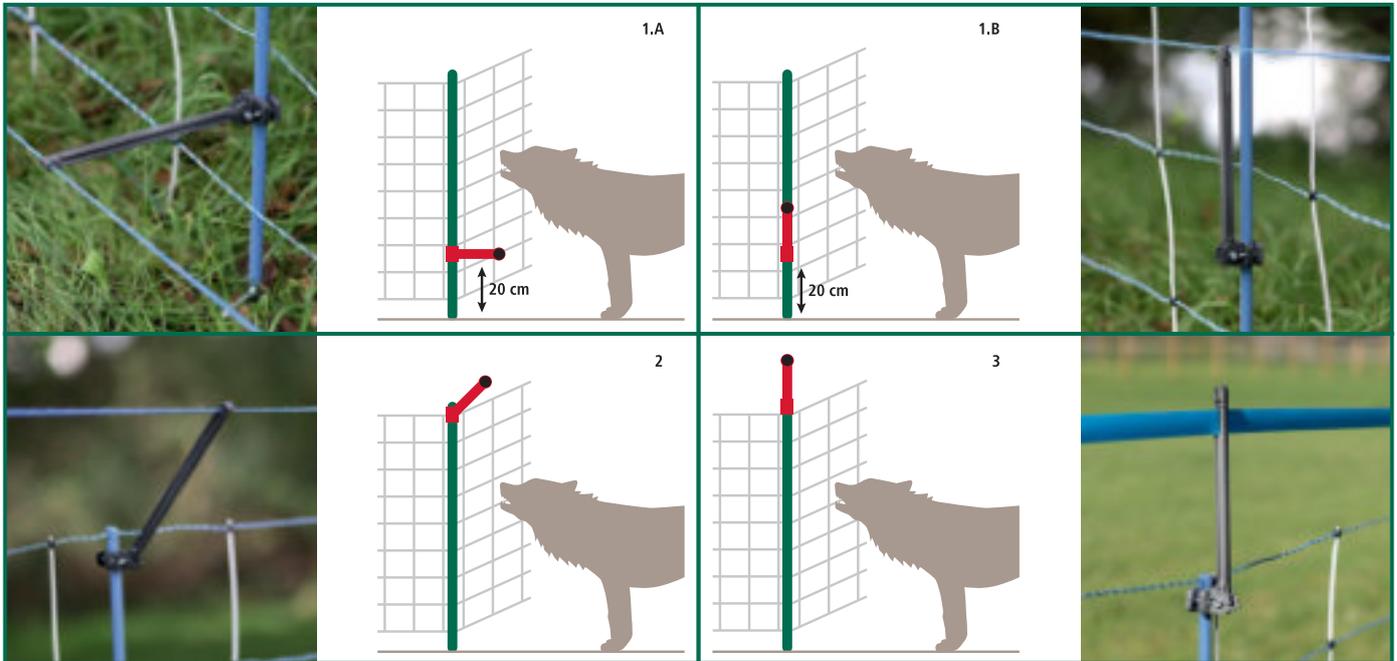


Einfaches und schnelles Reparieren mit unseren neuen Verbindern von Litzclip.



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl		€
27910	Doppelspitze	25 m	145 cm	blau / weiß	8	27360	1 28	119,00 NEW
27380	Doppelspitze	50 m	145 cm	blau / weiß	15	27360	1 24	195,00



3 mögliche Anwendungen in einer Lösung:

- als Untergrabeschutz = Montage am Pfahl 20 cm über Grund im 90° Winkel (Pos. 1.A), Litze einziehen und elektrifizieren - Fixierung im 0° Winkel (Pos. 1.B) zum Ausmähen oder Abbauen bzw. Aufrollen des Netzes
- als Übersprungschutz = Montage am oberen Ende des Pfahls im 45° Winkel (Pos. 2), Litze einziehen und elektrifizieren
- als Höhererweiterung = Montage am oberen Ende des Pfahls im 0° Winkel (Pos. 3), elektrifizierte Litze oder Signalband einziehen



Ergänzungsset für Weidenetze WolfStop

Die flexible und sichere Lösung gegen den Wolf: kann sowohl als Untergrabe- und Übersprungschutz sowie zur Höhererweiterung des Netzes eingesetzt werden und hält den Wolf auf Abstand!

- 10er Set zur Montage an allen handelsüblichen Weidenetzpfählen
- Haltestangen können in 3 definierten Winkeln in ihrer Aufnahme fixiert werden
- das Netz kann problemlos aufgerollt und versetzt/eingelagert werden, indem die Haltestange parallel zum Pfahl (Position 1.B) arretiert wird
- die durch den WolfStop zusätzlich ermöglichte Leitermateriallinie (elektrifiziert) hält den Wolf vom Netz und damit von Ihren zu hütenden Tieren fern
- wenn der WolfStop v. a. als Höhererweiterung genutzt wird, kann zur Abschreckung ein Signalband (Art. 27240, optional erhältlich) eingezogen werden
- die zusätzliche Leitermateriallinie muss mit demselben Gerät, wie das Netz selbst betrieben werden
- bei behornen Schafen und Ziegen kann auf der Innenseite des Netzes eine Abstandslitze zum elektrifizierten Wolfsabwehrzaun gezogen werden
- an den Pfählen im Geflügelnetz montiert und mit einer elektrifizierten Litze versehen, hält der WolfStop auch Füchse vom Geflügelauslauf fern (Montage in Position 1.A, möglichst nah über Grund)
- verwendbar für: Pfähle max. 16 mm Durchmesser



Prämiert mit dem DLG-Innovationspreis 2022 in Silber



Set bestehend aus:

- 10 x Haltestange,
- 10 x Anschlussklemme,
- 10 x Schrauben- und Mutternsatz (M5)

Art. Nr.		€
27256	1/56	22,99



Art. Nr.	Beschreibung	Farbe	Material	Länge	Breite		€
27240	Signalband	blau	Kunststoff	250 m	25 mm	1	26,99
449312	Weidezaunlitze Premium WildHog	blau		400 m		1/6	54,99



patentiert

Made in the EU



AKO WildNet

Die unkomplizierte Lösung zur Wildabwehr!

- 3 x TriCOND-Reihenweiß/blau mit jew. 3 x 0,30 mm TriCOND-Drähten bieten optimale Leitfähigkeit (max. 10.000 m Zaunlänge)
- 12 x blaue Fiberglaspfähle mit ca. 4,5 m Pfahlabstand
- inkl. Zubehör: Verbinderröhren (Art. Nr. 27321), 3 x Bodenanker (Art. Nr. 27322) mit schwarzer Nylonschnur zum Abspannen, Reparaturlitze und Warnschild
- blaues 25 mm Signalband ist separates Zubehör (250 m), Art. Nr. 27240
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Wildabwehrfibel

Blättern Sie online durch die neue AKO Wildabwehrfibel oder fordern Sie einfach per E-Mail an info@kerbl.com Ihr kostenloses Exemplar an!



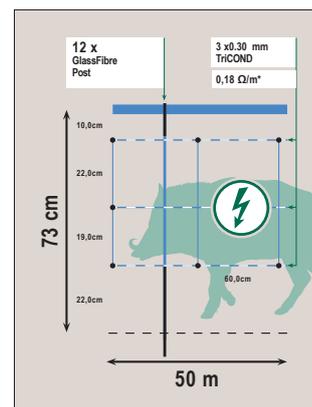
Vorteile WildNet:

- schneller Auf- und Abbau im Vergleich zu herkömmlichen E-Zäunen
- Bodenabstand (besser zum Ausmähen und deutlich weniger Ableitungen, d. h. mehr Leistung am Zaun)
- Möglichkeit, blaues 25 mm Signalband (250 m, Art. Nr. 27240) einzuziehen zur besseren optischen Unterstützung
- Netze lassen sich einfach miteinander verbinden (Verbindungsteil ist im Netz integriert, separate Verbinder sind nicht notwendig)

Empfehlung! Für eine optimale Absicherung Ihres Zaunes empfehlen wir: Starterset Mobil Power AN 6000 (441136)



In windintensiven Gebieten empfehlen wir Ihnen, das Signalband (27240) in mehrere Stücke (ca. 50 - 100 cm) zu schneiden und jeweils oben an den Pfählen zu befestigen. Durch das Flattern des Bandes im Wind können Sie die Wildschweine verstärkt abwehren.



* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
27215	Einzelspitze	50 m	weiß / blau	12	27217	1	70	79,99

Art. Nr.	Beschreibung	Bodenspitze	Farbe	Material	Pfahlhöhe	Länge	Breite		€
27217	Ersatzpfahl	Einzelspitze	blau	Fiberglas	90 cm			1/10	3,39
27240	Signalband		blau	Kunststoff		250 m	25 mm	1	26,99

Weidenetzübersicht

Art. Nr.	Modell	Seite	Farbe horizontal	Farbe vertikal										
292209	Kaninchennetz	225	●	●	12 m	65 cm		●		●				●
292216	Kaninchennetz	225	●	●	25 m	65 cm		●		●				●
292221	Kaninchennetz	225	●	●	50 m	65 cm		●		●				●
292222	Kaninchennetz	225	●	●	50 m	65 cm			●	●				●
292199	Katzennetz	226	●	●	25 m	77 cm		●		●		●	●	●
292226	CampingNet	227	●	●	20 m	80 cm		●			●	●	●	●
292227	CampingNet	227	●	●	20 m	80 cm			●			●	●	●
292414	PoultryNet Premium	228	●	●	25 m	106 cm	●		●	●	●			●
292420	PoultryNet Premium	228	●	●	50 m	106 cm	●		●	●	●			●
292419	PoultryNet Premium	228	●	●	25 m	106 cm	●		●	●	●			●
292418	PoultryNet Premium	228	●	●	50 m	106 cm	●		●	●	●			●
292410	PoultryNet Premium	228	●	●	50 m	122 cm	●	●			●			●
292411	PoultryNet Premium	228	●	●	50 m	122 cm	●		●	●	●			●
292412	PoultryNet Premium	228	●	●	50 m	122 cm	●	●		●	●			●
292413	PoultryNet Premium	228	●	●	50 m	122 cm	●		●	●	●			●
292270	PoultryNet	229	●	●	50 m	106 cm		●		●	●			●
292271	PoultryNet	229	●	●	50 m	106 cm				●	●			●
292274	PoultryNet	229	●	●	15 m	106 cm				●	●			●
292273	PoultryNet	229	●	●	25 m	106 cm				●	●			●
292272	PoultryNet	229	●	●	50 m	106 cm				●	●			●
292279	PoultryNet	229	●	●	25 m	106 cm				●	●			●
292276	PoultryNet	229	●	●	50 m	106 cm		●			●			●
292278	PoultryNet	229	●	●	50 m	106 cm			●		●			●



Länge



Einzelspitze



elektrifizierbar



Höhe



Doppelspitze



mit PREMIUM Pfahl



Ersatzteile zu Weidenetzen sind gesammelt am Ende des Kataloges zu finden!



Code scannen und Video ansehen!



RabbitNet



Extra kleine Maschenweite gewährleistet höchste Hütesicherheit!

Kaninchennetz

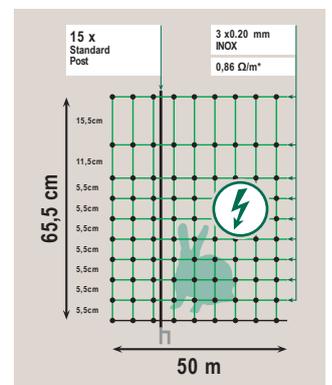
elektrifizierbar

- Stromführung waagrecht mit 3 x 0,20 mm Edelstahlleiter je Litze
- robuste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Made in the EU



Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
292209	Einzelspitze	12 m	65 cm	grün	9	292210-5	1	70	64,99
292216	Einzelspitze	25 m	65 cm	grün	9	292210-5	1	60	79,99
292221	Einzelspitze	50 m	65 cm	grün	15	292210-5	1	30	129,00
292222	Doppelspitze	50 m	65 cm	grün	15	292211-5	1	30	139,00

Art. Nr.	Beschreibung	Bodenspitze	Farbe	Material	Pfahlhöhe		€
292210-5	Ersatzpfahl	Einzelspitze	schwarz	Kunststoff	65 cm	1/50	3,49
292211-5	Ersatzpfahl	Doppelspitze	schwarz	Kunststoff	65 cm	1/50	3,79
372005	Compact Power B 40		grün / schwarz			1	104,00
27249-5	Kopfisolator für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	4,49
27250-5	Bodenstopper für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	0,45
44657	Erd-/ Tragestab					1	12,99

CatNet



Extra kleine Maschenweite gewährleistet höchste Hütesicherheit!

Katzennetz

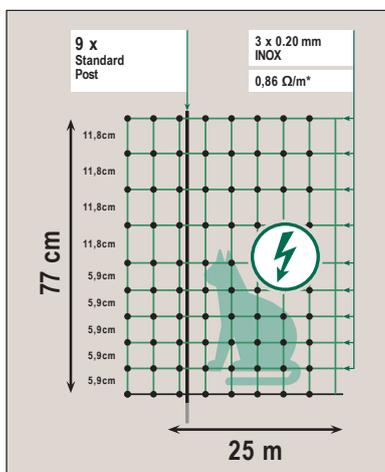
elektrifizierbar

- bestens geeignet zum Schutz und zur Hütung Ihres Heimtiers
- geeignet für Katzen, kleine Hunde, Hasen und auch zum Schutz vor Wildtieren wie Marder, Waschbär oder Fischotter
- extra enge Maschenweite im Bodenbereich 5 x (5,9 x 5,9 cm) und weitere Maschen im oberen Netzbereich 4 x (11,8 x 5,9 cm)
- robuste Kunststoffpfähle mit verzinkter Einzelspitze
- Stromführung waagrecht mit 3 x 0,20 mm Edelstahlleiter je Litze
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



Made in the EU



Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
292199	Einzelspitze	25 m	77 cm	grün	9	292196	1	40	99,99

* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz



Begrenzungszaun Camping Net

Das Netz ist der perfekte Begleiter für den Campingurlaub mit Hund oder anderen vierbeinigen Begleitern. Durch die engen Maschen passen auch kleine Tiere nicht hindurch. Es kann auch zum Schutz oder zur Abgrenzung von Beeten, Gemüsegeräten o. ä. verwendet werden.

- zur mobilen Einzäunung von Camping-Parzellen, wenn Haus- oder Kleintiere dabei sind
- als Abgrenzung und Schutz für Blumenbeete, Gemüsegeräten, Grünflächen, Teichanlagen
- einfacher und schneller Auf- und Abbau
- praktisches Komplettsset inkl. Transporttasche
- besonders enge Maschen im unteren Netzbereich sorgen dafür, dass auch kleine Tiere nicht hindurchschlüpfen können
- das grüne Netz mit schwarzen Pfählen fügt sich unauffällig in das Umgebungsbild ein
- 9 robuste Kunststoffpfähle mit verzinkten Bodennägeln
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden
- Netz ohne Elektrifizierung und dadurch ungefährlich für spielende Kinder, Tiere, etc.

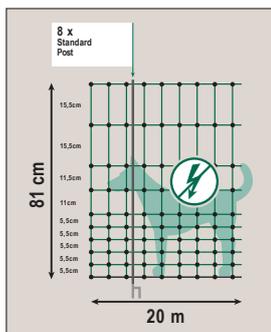
Neuheit

NEW

3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität

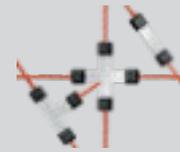


Made in the EU

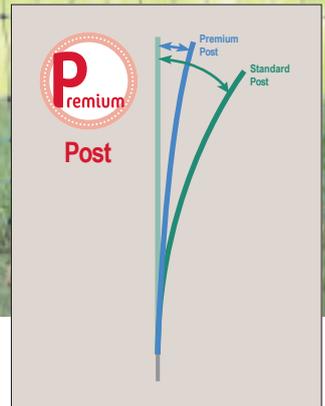


Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle			€
292226	Einzelspitze	20 m	80 cm	grün	9	1	30	85,99
292227	Doppelspitze	20 m	80 cm	grün	9	1	30	89,99

AKO PoultryNet Premium



einfaches und schnelles Reparieren durch unsere Litzclip® Reparatursets



AKO PoultryNet Premium

elektrifizierbar

Unsere optional elektrifizierbaren Geflügelnetze überzeugen mit bewährter Qualität und innovativen neuen Pfählen. Die äußerst robusten und standfesten PREMIUMPfähle bieten absolute Standsicherheit und verhindern ein Durchhängen der Netze. Durch die enge Maschenweite im unteren Bereich des Netzes sind diese Netze sowohl für Hühner, Gänse und Puten als auch für Lämmer bestens geeignet.

- äußerst robuste und standfeste PREMIUMPfähle mit verzinkter Bodenspitze
- extrem fest verschweißte Knotenpunkte
- besonders geringe Maschenweite im unteren Bereich des Netzes
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

AKO PoultryNet Premium

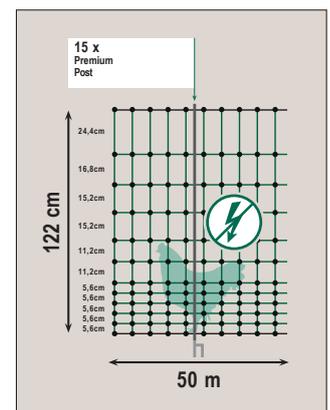
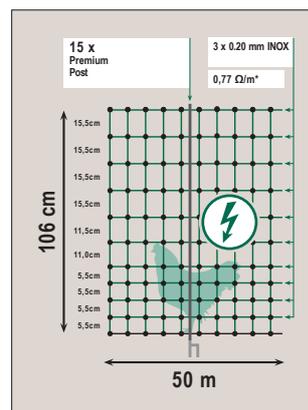
elektrifizierbar

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
292414	Doppelspitze	25 m	106 cm	grün	9	292401	1	30	99,99
292420	Doppelspitze	50 m	106 cm	grün	15	292401	1	16	149,00
292412	Einzelspitze	50 m	122 cm	grün	15	292407	1	18	149,00
292413	Doppelspitze	50 m	122 cm	grün	15	292408	1	18	159,00

Made in the EU



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



für Gänse und Puten empfehlen wir unbedingt, die Geflügelnetze in Verbindung mit einem geeigneten Weidezaungerät zu elektrifizieren

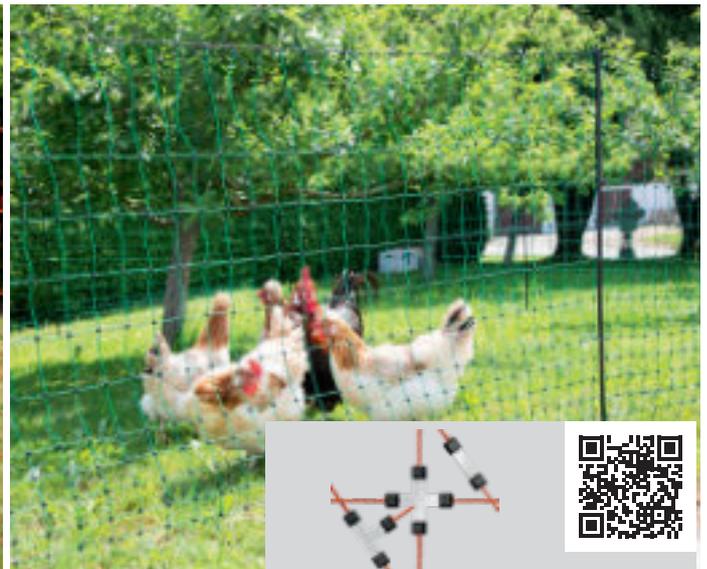
PoultryNet Premium

nicht elektrifizierbar

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
292419	Doppelspitze	25 m	106 cm	grün	8	292401	1	30	89,99
292418	Doppelspitze	50 m	106 cm	grün	15	292401	1	16	139,00
292410	Einzelspitze	50 m	122 cm	grün	15	292407	1	18	135,00
292411	Doppelspitze	50 m	122 cm	grün	15	292408	1	18	145,00

* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz

PoultryNet



einfaches und schnelles Reparieren durch unsere Litzclip® Reparatursets

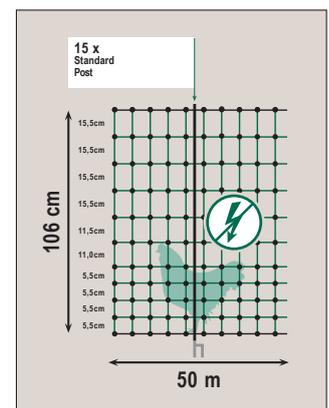
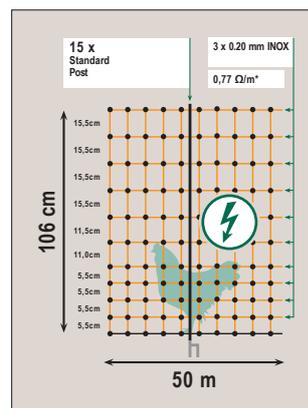
PoultryNet

- für Hühner, Gänse, Puten
- verschweißte Knotenpunkte
- verstärkte Oberlitze
- besonders geringe Maschenweite im unteren Bereich des Netzes
- standfeste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- auch für Lämmergeeignet
- erhältlich als elektrifizierbare sowie nicht-elektrifizierbare Ausführung
- auf die Kunststofflitzen gewähren wir 3 Jahre Garantie gegen UV-Schäden

Made in the EU



3 Jahre Garantie auf UV-Stabilität



PoultryNet

elektrifizierbar

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
292270	Einzelspitze	50 m	106 cm	orange	15	292282-7	1	16	129,00
292271	Doppelspitze	50 m	106 cm	orange	15	292281-7	1	16	135,00
292274	Doppelspitze	15 m	106 cm	grün	6	292281-5	1	40	62,99
292273	Doppelspitze	25 m	106 cm	grün	9	292281-5	1	30	87,99
292272	Doppelspitze	50 m	106 cm	grün	15	292281-5	1	16	135,00

für Puten und Gänseempfehlen wir die Verwendung von elektrifizierbaren Netzen

PoultryNet

nicht elektrifizierbar

Art. Nr.	Bodenspitze	Länge	Höhe	Farbe	Anzahl Pfähle	passender Ersatzpfahl			€
292279	Doppelspitze	25 m	106 cm	grün	8	292281-5	1	30	79,99
292276	Einzelspitze	50 m	106 cm	grün	15	292282-5	1	16	115,00
292278	Doppelspitze	50 m	106 cm	grün	15	292281-5	1	16	119,00

* Bezogen auf den Gesamtleiterquerschnitt aller stromführenden Litzen im Weidenetz



PoultryNet All-In-One Kit Solar

Das Komplett-Set mit allen benötigten Komponenten, um schnell und einfach ein elektrifiziertes Netz zum Hüten von Geflügel, Hunden, Katzen oder Kaninchen zu installieren. Mit 0,4 Joule Ladeenergie im solargestützten Gerät und einem engmaschigen Netz sind die zu hütenden Tiere und der Garten sicher.

- kein zeitintensiver modularer Kauf, alle benötigten Teile bequem in einem Karton
- Solargerät mit Joule Input: 0,4 J mit intelligentem Akkumanagement mit Tiefenentladeschutz: 2 Wochen Laufzeit ohne Sonne und lange Akkulebensdauer
- Netz mit besonders geringer Maschenweite im unteren Bereich sowie standfeste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- inkludiert ist im Set bereits der passende Erdpfahl, ein mehrstufiger Zaunprüfer sowie alle benötigten Kabel.
- Außerdem enthält das Set bereits das Elektrozaun-Warnschild, welches immer erforderlich ist und am Netz gut sichtbar angebracht werden muss
- Auf- und Abbau in wenigen Minuten möglich, ohne dass spezielles Werkzeug benötigt wird

Set beinhaltet:

- 1 x Geflügelnetz grün, 50 Meter, Höhe 106 cm, Doppelspitze (3 Jahre Garantie auf UV-Beständigkeit der Litze),
- 1 x Solargerät SunPower S250, inkl. 12 Volt, 3 Watt Solarmodul (3 Jahre Garantie),
- 1 x AGM-Akku, 12 Volt, 4 Ah (6 Monate Garantie),
- 1 x 230 Volt Netzteil zum Nachladen bzw. Akkupflege während der Wintermonate,
- 1 x Erdanschlusskabel (schwarz),
- 1 x Zaunanschlusskabel Krokoklemme (rot),
- 1 x Erdstab,
- 1 x Netz-Reparaturset,
- 1 x Zaunprüfer,
- 1 x Warnschild,
- 1 x Montageanleitung

Ein durchdachtes Konzept und die von Experten zusammengestellte Produktauswahl macht dieses Set zu einem Rundum-Sorglos Paket!



Art. Nr.			€
441154	1	12	329,00





PoultryNet All-In-One Kit 230 V

Das Rundum-Sorglos-Paket mit allen benötigten Komponenten um schnell und einfach ein elektrifiziertes Netz zum Hüten von Geflügel, Hunden, Katzen oder Kaninchen zu installieren. Mit 1,0 Joule Ladeenergie im Netzgerät und einem engmaschigen Netz sind die zu hütenden Tiere und der Garten sicher.

- kein zeitintensiver modularer Kauf, alle benötigten Teile bequem in einem Karton
- 230 Volt Netzgerät mit 1,0 Joule Input: kompaktes Gerät mit uneingeschränkter Hütedauer durch Netzbetrieb
- Netz mit besonders geringer Maschenweite im unteren Bereich sowie standfeste Kunststoffpfähle mit verzinkter Bodenspitze
- inkludiert ist im Set bereits der passende Erdpfahl, ein mehrstufiger Zaunprüfer sowie alle benötigten Kabel. Außerdem enthält das Set bereits das Elektrozaun-Warnschild, welches immer erforderlich ist und am Netz gut sichtbar angebracht werden muss
- Auf- und Abbau in wenigen Minuten möglich, ohne dass spezielles Werkzeug benötigt wird

Set beinhaltet:

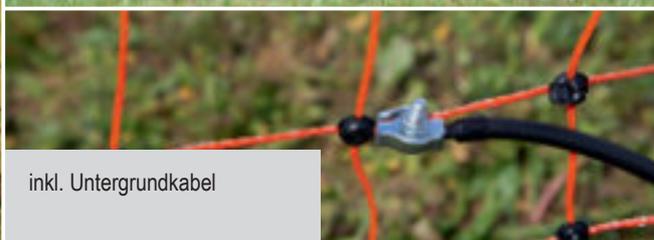
- 1 x Geflügelnetz grün, 50 Meter, Höhe 106 cm, Doppelspitze (3 Jahre Garantie auf UV-Beständigkeit der Litze),
- 1 x Weidezaungerät 230 Volt Netzbetrieb Compact Power N 700 (3 Jahre Garantie),
- 2 x 10 m Untergrundkabel (um das Gerät mit dem Netz und der Erdung zu verbinden),
- 1 x Drahtverbindungsklemme (für die Verbindung Zaunzuleitung mit dem Weidenetz),
- 1 x Erdstab,
- 1 x Netz-Reparaturset,
- 1 x Zaunprüfer,
- 1 x Warnschild,
- 1 x Montageanleitung

Ein durchdachtes Konzept und die von Experten zusammengestellte Produktauswahl macht dieses Set zu einem Rundum-Sorglos Paket!



Art. Nr.			€
441155	1	12	269,00





inkl. Untergrundkabel

inkl. Anschlusszubehör zur optionalen Elektrifizierung des grünen Netzes (der Rahmen ist isoliert und kann nach wie vor berührt werden)



Top Seller

Tür für Elektrozaunnetze

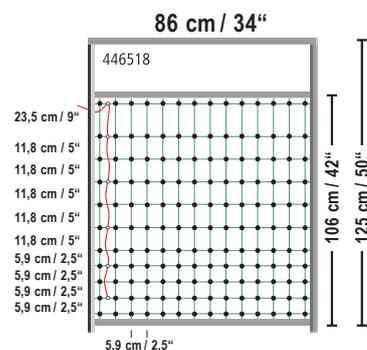
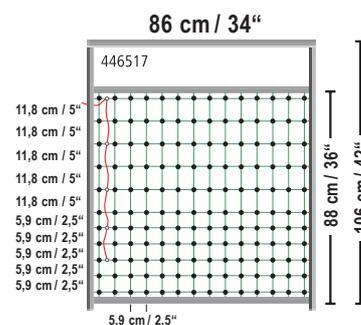
elektrifizierbar

Einfach und schnell einen Durchgang in ein Weidezaunnetz ermöglichen. Praktische Tür für Ihr Elektronetz. Schnell und einfach montiert. Kann an jeder Stelle des Netzes montiert werden - auch nachträglich in den bereits aufgestellten Zaun. Das grüne Netz der Tür ist elektrifizierbar, der stabile Rahmen ist isoliert. Beim Öffnen der Tür muss der Strom nicht abgeschaltet werden.

- leicht und sicher zu öffnen und zu schließen
- geringes Gewicht, trotzdem standfest und robust
- Öffnungsbreite: 86 cm (ausreichend für die meisten Gartengeräte)
- inkl. 2 Jumbo Standpfählen, Doppelspitze
- elektrifizierbar, inkl. Kabel und Anschlüsse
- einfacher und schneller Einbau
- Lieferung inkl. Anschluss und Verbindungszubehör

446517: für alle Netze bis 106 cm Höhe geeignet

446518: extra hohe Ausführung, für eine Netzhöhe von über 95 cm bis zu 125 cm geeignet.



Art. Nr.	Beschreibung	Breite	Höhe		€
446517	für Netze bis 106 cm	86 cm	106 cm	1	69,99
446518	für Netze von 95 - 125 cm	86 cm	125 cm	1	74,99





Twist Butler Netzaufroller

Der geniale Alltagshelfer im täglichen Handling von Weidenetzen: er ermöglicht das einfache Auf- und Abbauen der Netze und bietet eine praktische Lösung zur Lagerung!

- einfache und zugleich praktische Lösung zum Auf- und Abbauen von Weidenetzen
- gleicht einem Haspelsystem für Netze
- verwendbar für alle Netze bis 125 cm Höhe inkl. Bodennägel und 50 m Länge
- durch die demontierbare Kurbel können die aufgerollten Netze platzsparend und geordnet auf den Tellern stehend transportiert und gelagert werden
- tägliches Handling von Weidenetzen ist mit dem Twist Butler für eine Person ohne Kraftaufwand oder fremde Hilfe möglich

Made in Germany



Art. Nr.	Beschreibung		€
27940	1 Basiselement (Teller und Stab) mit einer Kurbel	1	62,99
27942	2 Basiselemente (Teller und Stab)	1	64,99

Art. Nr.	Beschreibung		€
27941	Kurbel einzeln	1/31	29,99

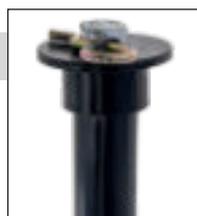
27941



Unterstützungspfahl für Weidenetze

- ideal geeignet als unterstützender Anfangs- und Endpfahl bzw. zum Stabilisieren der Ecken bei Weidenetzen
- Pfahl wird einfach in die Eckengesteckt und damit das Netz auf Zug gespannt
- massiver Pfahl aus verzinktem Rundstahl (Ø 14 mm) mit Fußtritt
- Pfahl unten abgeschrägt für leichteres Einbringen ins Erdreich
- Ummantelung mit robustem Kunststoffrohr (Ø 20 mm) verhindert Ableitung (bei Einsatz von elektrifizierbaren Netzen)

Gebrauchsmuster eingetragen!



Art. Nr.	Beschreibung	Gesamthöhe	Ø Pfahl	Länge Bodennagel	BE	Stück / VE			€
27340	bis zu einer Höhe von 90 cm	120 cm	14 mm	25 cm	4 Stück	4 / Pack	1/4	1.000	9,99
27350	ab einer Höhe von 90 cm	145 cm	14 mm	25 cm	4 Stück	4 / Pack	1/4	500	11,99

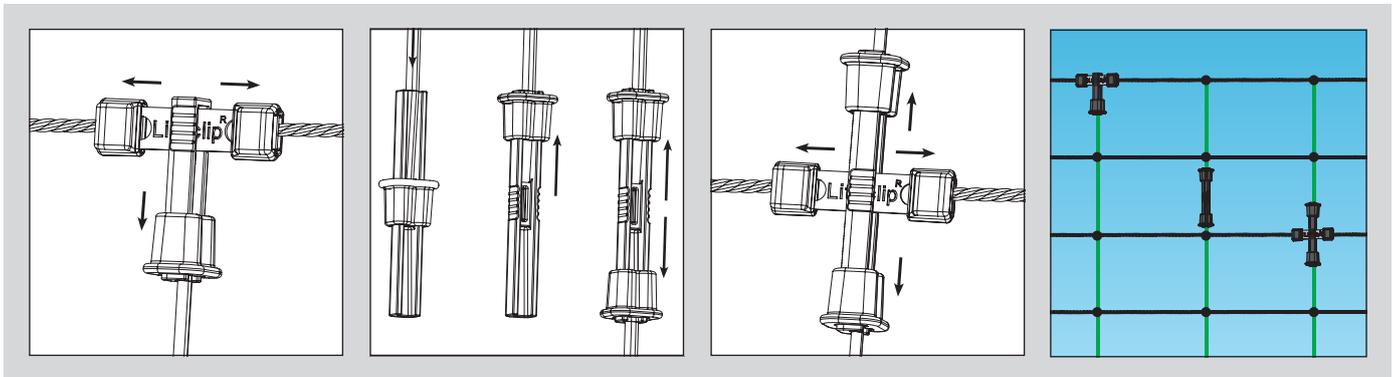
Litzclip® Die smarte Art, Netze schnell zu reparieren.



- werkzeuglose Anbringung
- durchgehende Elektrifizierung
- einfache Handhabung
- sichere Verbindung



Made in Germany



Litzclip® Vertikalstrebenverbinder für Weidenetze

- die unkomplizierte Lösung zur Reparatur von gebrochenen Vertikalstreben in Weidenetzen

Geeignet für alle handelsüblichen Weidezaunnetze mit starren Vertikalstreben!

patentiert



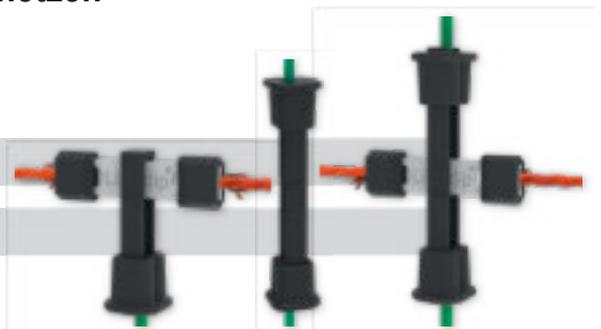
Art. Nr.	Beschreibung	BE	Stück / VE		€
442005/101	gerade	1 Blister	10 / Blister	1/100	9,99

Litzclip® Reparaturset für Vertikalstreben in Weidenetzen

- die unkomplizierte Lösung zur Reparatur von gebrochenen Vertikalstreben in Weidenetzen
- Verbindplatte aus Edelstahl

Geeignet für alle handelsüblichen Weidezaunnetze mit starren Vertikalstreben!

patentiert



Art. Nr.	Material	Stück / VE		€
442020/081	Edelstahl	1 / Blister	1/100	10,99

Set beinhaltet: 2 x Verbinder gerade, 2 x Kreuzverbinder, 2 x T-Verbinder

Litzenverbinder Litzclip®

- die unkomplizierte Lösung auch zur Reparatur einer gerissenen Litze
- spezielle schlüsselförmige ausgestanzte Öffnung zum leichten Einführen und sicheren Fixieren der Litze

patentiert						
Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442003/101	Edelstahl	Litze bis Ø 3 mm	1 Blister	10 / Blister	1/100	10,99

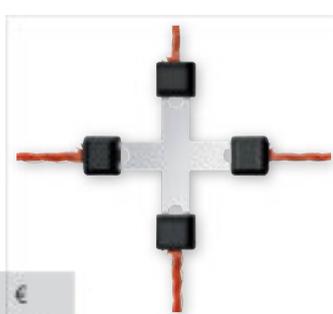
Litzen-T-Verbinder Litzclip®

- verwendbar für alle Arten von Litzenetzen

						
Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442015/056	Edelstahl	Litze bis Ø 3 mm	1 Blister	5 / Blister	1/100	8,99

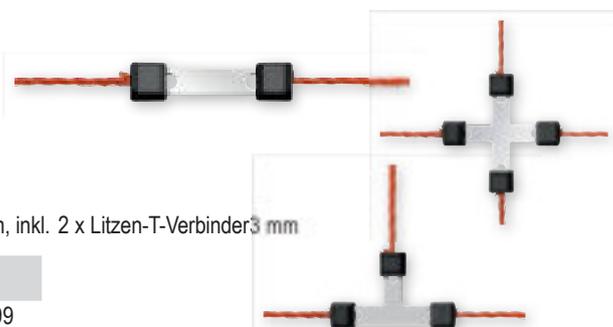
Litzen-Kreuzverbinder Litzclip®

- verwendbar für alle Arten von Litzenetzen

						
Art. Nr.	Material	verwendbar für	BE	Stück / VE		€
442014/056	Edelstahl	Litze bis Ø 3 mm	1 Blister	5 / Blister	1/100	9,99

Litzclip® Reparaturset

- insbesondere zum Reparieren von Schaf-, Geflügel- und Kaninchennetzen

						
Art. Nr.	Material	BE	Stück / VE		€	
442018/081	Edelstahl	1 Blister	8 / Blister	1/100	10,99	

Set beinhaltet: inkl. 4 x Litzenverbinder gerade 3 mm, inkl. 2 x Litzen-Kreuzverbinder 3 mm, inkl. 2 x Litzen-T-Verbinder 3 mm





Art. Nr.	Beschreibung	Bodenspitze	Farbe	Material	Pfahlhöhe		€
27299	Verbindungsclip für Weidenetze					1	1,59
27249-5	Kopfisolator für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	4,49
27250-5	Bodenstopper für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	0,45
27322	Bodenanker		schwarz	Kunststoff		1/10/300	1,99
27293	Schafnetz-Reparaturset		orange			1/100	4,59
27294	Schafnetz-Reparaturset		grün			1/100	4,59
27804	Ersatzpfahl	Einzelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	90 cm	1/50	4,79
27805	Ersatzpfahl	Doppelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	90 cm	1/50	5,19
27806	Ersatzpfahl	Einzelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	108 cm	1/50	5,19
27807	Ersatzpfahl	Doppelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	108 cm	1/50	5,79
27346	Ersatzpfahl	Einzelspitze	grün	Kunststoff	90 cm	1/50	4,19
27347	Ersatzpfahl	Doppelspitze	grün	Kunststoff	90 cm	1/50	4,39
27348	Ersatzpfahl	Einzelspitze	grün	Kunststoff	108 cm	1/50	4,39
27349	Ersatzpfahl	Doppelspitze	grün	Kunststoff	108 cm	1/50	4,59
27202	Ersatzpfahl	Einzelspitze	weiß	Kunststoff	90 cm	1/100	4,39
27203	Ersatzpfahl	Doppelspitze	weiß	Kunststoff	90 cm	1/50	4,59
27229	Ersatzpfahl	Einzelspitze	weiß	Kunststoff	108 cm	1/50	4,59
27230	Ersatzpfahl	Doppelspitze	weiß	Kunststoff	108 cm	1/50	4,79
27201	Ersatzpfahl	Einzelspitze	gelb	Fiberglas	105 cm	1/50	4,99
27301	Ersatzpfahl	Einzelspitze	gelb	Kunststoff	90 cm	1/50	4,19
27303	Ersatzpfahl	Doppelspitze	gelb	Kunststoff	90 cm	1/50	4,39
27305	Ersatzpfahl	Einzelspitze	gelb	Kunststoff	108 cm	1/50	4,39
27304	Ersatzpfahl	Doppelspitze	gelb	Kunststoff	108 cm	1/50	4,59
27277	Ersatzpfahl	Doppelspitze	schwarz	Kunststoff	90 cm	1/50	4,59
27279	Ersatzpfahl	Doppelspitze	schwarz	Kunststoff	108 cm	1/50	4,79
27245	Ersatzpfahl	Einzelspitze	orange	Kunststoff	90 cm	1/100	4,19
27246	Ersatzpfahl	Doppelspitze	orange	Kunststoff	90 cm	1/50	4,39
27247	Ersatzpfahl	Einzelspitze	orange	Kunststoff	108 cm	1/100	4,39
27248	Ersatzpfahl	Doppelspitze	orange	Kunststoff	108 cm	1/50	4,59
27217	Ersatzpfahl	Einzelspitze	blau	Fiberglas	90 cm	1/10	3,39



27250-5
Ersatz-Bodenstopper



27249-5
Ersatz-Kopfisolator



27322
Bodenanker



Art. Nr.	Beschreibung	Bodenspitze	Farbe	Material	Pfahlhöhe		€
27299	Verbindungsclip für Weidenetze					1	1,59
27249-5	Kopfisolator für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	4,49
27250-5	Bodenstopper für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	0,45
27322	Bodenanker		schwarz	Kunststoff		1/10/300	1,99
27804	Ersatzpfahl	Einzelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	90 cm	1/50	4,79
27805	Ersatzpfahl	Doppelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	90 cm	1/50	5,19
27806	Ersatzpfahl	Einzelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	108 cm	1/50	5,19
27807	Ersatzpfahl	Doppelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	108 cm	1/50	5,79
27808	Ersatzpfahl	Einzelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	122 cm	1/50	5,49
27809	Ersatzpfahl	Doppelspitze	blau	Thermoplast + Fiberglas	122 cm	1/50	5,99
27375	Ersatzpfahl	Doppelspitze	weiß	Kunststoff	122 cm	1/50	5,29
27376	Ersatzpfahl	Einzelspitze	weiß	Kunststoff	122 cm	1/50	4,99
27360	Ersatzpfahl	Doppelspitze	weiß	Kunststoff	145 cm	1/25	6,99



Art. Nr.	Beschreibung	Bodenspitze	Farbe	Material	Pfahlhöhe		€
27299	Verbindungsclip für Weidenetze					1	1,59
27249-5	Kopfisolator für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	4,49
27250-5	Bodenstopper für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	0,45
27322	Bodenanker		schwarz	Kunststoff		1/10/300	1,99
292401	Ersatzpfahl	Doppelspitze	grau	Thermoplast + Fiberglas	106 cm	1/50	5,59
292407	Ersatzpfahl	Einzelspitze	grau	Thermoplast + Fiberglas	122 cm	1/50	5,49
292408	Ersatzpfahl	Doppelspitze	grau	Thermoplast + Fiberglas	122 cm	1/50	5,99
292282-7	Ersatzpfahl	Einzelspitze	orange	Kunststoff	106 cm	1/50	4,39
292281-7	Ersatzpfahl	Doppelspitze	orange	Kunststoff	106 cm	1/50	4,59
292282-5	Ersatzpfahl	Einzelspitze	schwarz	Kunststoff	106 cm	1/50	4,39
292281-5	Ersatzpfahl	Doppelspitze	schwarz	Kunststoff	106 cm	1/50	4,59



Art. Nr.	Beschreibung	Bodenspitze	Farbe	Material	Pfahlhöhe		€
27299	Verbindungsclip für Weidenetze					1	1,59
27249-5	Kopfisolator für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	4,49
27250-5	Bodenstopper für Weidenetz		schwarz	Kunststoff		1/10/500	0,45
27322	Bodenanker		schwarz	Kunststoff		1/10/300	1,99
292210-5	Ersatzpfahl	Einzelspitze	schwarz	Kunststoff	65 cm	1/50	3,49
292211-5	Ersatzpfahl	Doppelspitze	schwarz	Kunststoff	65 cm	1/50	3,79
292196	Ersatzpfahl	Einzelspitze	schwarz	Kunststoff	77 cm	1/50	3,29

PowerStationXDi15000digital	37	Seilkupplung	91	Torgriff-SetBandinkl. FenceClip	191	Weidezaunlitze Steuer.....	117
PremiumAGM15 Ah Komplettsset	80	Seilverbinder	120	Torgriff-SetSeilinkl.FenceClip	191	WeidezaunlitzeTopLine.....	115
PremiumAGMAkku 79	80	SeilverbinderLitzclip®	119	TorgriffmitBandanschluss	187	WeidezaunlitzeTopLinePlus	115
PremiumAGMAkku32	80	Signalband	215	Torgriff mit Litzclip® Bandanschluss..	186	WeidezaunseilEconomyLine	112
PremiumBand-/Seilspanner	169	SmartSatellite	9, 82	TorgriffmitLitzclip®Verbinder		Weidezaunseil kreuzgewickelt Eco-	112
PremiumBIGgreen Torgriff	184	smartSolar-PowerStation	9, 61	TorgriffmitSeil-und Litzenanschluss.	187	nomyLine	112
PremiumBIGRingisolator	165	SoftGrip Torgriff	185	Torgriff Premium	184	WeidezaunseilPlatinumLine	103
PremiumBLUEOval-Fiberglaspfahl...	151	Solar-PowerStationsmart	9, 61	TorgriffPremiumBIGgreen	184	WeidezaunseilPremiumLight	110
PremiumEck-/Streckenisolator	168	Solargerät	8, 57, 60	Torgriff Premium mit Litzclip® Bandan-		WeidezaunseilPremiumUltra	109
PremiumEckisolator 145, 173, 174		Solarmodul	62	schluss 186		WeidezaunseilPremiumLine	110
Premium FLEXIGATEgreenTor-Set ...	188	Solarmodul4 Watt	64	Torgriff Premium mit Seil-und Litzenan-		WeidezaunseilTopLinePlus	111
PremiumHochspannungs-Untergrundkabel...	86	Solarset5 Watt	64	schluss 187		WeidezaunseilTopLineUltra	111
PremiumHorseWire 125		Spannbügelfür Drahtspanner	129	TorgriffSoftGrip	185	Wickel-IsolatorAllgäu 167	
PremiumKlemmisolator	169	Spezial-Erdstab	88	Torisolator	182	WildNet 223	
PremiumKombisolator	181	Spezial-Erdstabfür den mobilen Einsatz	88	TorisolatorT-Post	144	Winkelklemme	121
PremiumKombiisolator	167	Spezial-StahldrahtfürFestzaun	124	TorisolatorT-PostVario	144	Winkelstahlpfahl	148
PremiumKunststoffpfahl		SpezialNass-Akku12Volt	54	TorisolatorVario	180	WireLinkDrahtverbinder	131
PremiumLightWeidezaunlitzeDoppelack.	12, 114	Spiral-Erd-/Halteanker	63	TorisolatorX³	182	WolfStop Ergänzungsetfür Weidenetze..	222
PremiumLightWeidezaunseil	110	Spiral-Erd-/Halteankerfür Solargeräte..	55	TorisolatorX³Premium	13, 180		
PremiumPlusWeidezaunband	105	Spintisolatorfür Winkelstahlpfahl...	148	TorsystemE-Line	192		
PremiumSchlitzisolator	166	StandardFarmerzange	129	TorsystemEco	192		
PremiumStart-Bandisolator	181	Start-BandisolatorPremium	181	Trockenbatterie	81		
PremiumTorgriff	184	StartersetMobil Power AD3000 digital	52	TürfürElektrozaunetze	232	X	
PremiumUltraWeidezaunlitze	113	StartersetMobilPowerAN6000	53	Turnier-/Paddockset7x7m	77	X1000DuoPower	41
PremiumUltraWeidezaunseil	109	StartersetSavanne3000	53			X2500DuoPower	41
PremiumVarioTor-/Startisolator	180	Steckhorde	198			X4000DuoPower	41
PremiumWildHog Weidezaunlitze...	114	Steigbügelpfahl	154			X6000 smartDuoPower8,	39
PremiumLineWeidezaunband	104	SteuerWeidezaunlitze.....	117	U		X³PremiumTorisolator	13, 180
PremiumLineWeidezaunlitze		StützfahrfürWeidetore	197	Überwurf für Weidetore	196	X³Torisolator	182
PremiumLineWeidezaunseil	110	SunPowerS1000	59	Universalclip-SetT-Post	146	XDi10000digitalPowerStation	37
PulseFlash	84	SunPowerS1500	57	Universalklammer-SetT-Post	146	XDi15000digitalPowerStation	37
		SunPowerS2400smart 8,	57	Unterstützungspfahlfür Weidenetze..	233	Xi8000DuoPower	39
		SunPowerS250	60			Xi8000smartDuoPower	8,
R		SunPowerS3000	57				
Ramme für T-Post	147	SunPowerS500	59	V		Z	141
RecyclingpfahlKreuzprofil	137	SuperBigHaspel	94	VariablesEcklösungs-SetT-Post		Zahnrad-Drahtspanner	128
RecyclingpfahlRundprofil	137	SuperKunststoffhaspel	94	VarioClassicRingisolator	176	Zaunanfangs-SetT-Post	
RecyclingpfahlVierkantprofil				VarioDrahtabroller	124	ZaunabschlusskabelHerzklemme	91
Reparaturset	235			VarioPlusSchraubisolator		Zaunleitungs-/Erdanschlusskabel	
Reparaturset für Vertikalstreben in Weide-	234	T		VarioTorisolator	180	Zaunprüfer	85
netzen		T-PostAbstandisolator	143	VerbinderfürWeidepaneele	201	Zaunprüfer8-stufig	85
Ringisolator	163, 164, 165, 174	T-PostBand-,Seil-,Eckisolator	145	Verlängerungskabel-Set		ZaunprüferohneErdspieß	84
RingisolatorCompact	165	T-PostBand-/Seil-Ecklösung	144	Vertikalstrebenverbinder für Weidenetze.	234	Zaunschalter	92
RingisolatorEasyDrillEDX	164, 165	T-PostBandisolator	142	Viereckraufe mit Palisadenfressgitter.	202	Zaunverbindungskabel2-fach	90
RingisolatorEasyDrillSXgreen	163	T-PostKopfisolator	142	Viereckraufe Standard mit Palisadenfress-	203	Zaunverbindungskabel3-fach	90
Ringisolator mit durchgehender Stützeinkl.		T-PostKopfisolator Band/Seil-Ecklösung .	142	Viereckraufe für PferdeundRinder		Ziehschraube für T-Post	147
EinschraubermobustenStahl/Bauseimer...	13, 163	T-PostMetallpfahl	140	Viereckraufe Standard mit Selbstfangfress-	203	Zink-KohleTrockenbatterie	81
RingisolatorPremiumBIG	165	T-PostPinlockisolator	143	gitterfürhornloseRinder	203	ZusatzisolatorfürOvalstahlpfahl	152
RingisolatorT-Post	143	T-PostPremiumBandtorisolator-Set..	144	Vorbau-Ösenisolator	179		
RingisolatorVarioClassic	176	T-PostRingisolator	143				
Rund-Fiberglaspfahl	153	T-PostSeil-Eckisolator	145	W			
Runddraufemit12 Fressplätzen	204	T-PostSeilisolator	143	Wand-/Bodenhalterung für Weidepaneele .	201		
Runddraufemit8 Fressplätzen	204	T-PostTorisolator	144	Wandhaltererterset	76		
		T-PostUniversalclip-Set	146	Warnschild	93		
		T-PostUniversalklammer-Set	146	WarnschildElektrozaun	93		
S		T-PostVariablesEcklösungs-Set		WarnschildVorsichtElektrozaun!	93		
S1000SunPower	59	T-PostVarioTorisolator	144	Weidepanel	200		
S1500SunPower	57	T-PostZaunanfangs-Set		WeidepanelmitTor	201		
S2400smartSunPower 8,	57	Temperaturlausgleichsfeder	128	Weidepanelnichtverstellbar	195		
S2500SunPower	60	TitanKunststoffpfahl	156	Weidetorverstellbar	194, 195		
S3000SunPower	57	TitanPlusKunststoffpfahl	156	Weideunterstand Komplettsset für Schafe			
S500SunPower	59	TITANTor-/Spannisolator		und Ziegen	199		
SafetyLink für ElektroseilLitzclip® ...	119	TitanLightNet	210	Weidezaunband Doppelack EconomyLine	108		
Saline Trockenbatterie 9 Volt High Energy .	80	TitanNet	209	WeidezaunbandEconomyLine	108		
Savanne2000 .	48	TitanNet145	221	WeidezaunbandPlatinumLine	102		
Savanne3000 .	48	TitanNetPremium	208	WeidezaunbandPremiumPlus	105		
Savanne3000Starterset	53	TitanNetPremiumPlus	217	WeidezaunbandPremiumLine	104		
Schlauchisolator	129	TitanNetPremiumVario	218	WeidezaunbandTopLine	107		
Schließoption für Weidetor-Montageset .	196	TitanNetPremiumXBraid	216	WeidezaunbandTopLinePlus...106, 107			
Schlitzisolator	166	TopLineHorseWire	126	WeidezaunbandTopLinePlus...106, 107			
SchlitzisolatorEasyDrillEDX	166	TopLinePlusWeidezaunband...106, 107		WeidezaunbandrahtALUGUARD	123		
SchlitzisolatorPremium	166	TopLinePlusWeidezaunlitze	115	Weidezaunlitze auf Euro-Haspel TopLine95			
SchraubisolatorVarioPlus	176	TopLinePlusWeidezaunseil		Weidezaunlitze Doppelack			
Seil-/Bandkupplung	89	TopLineUltraWeidezaunseil	111	PremiumLight	12, 114		
Seil-undLitzenspanner	101	TopLineWeidezaunband	107	WeidezaunlitzeEconomyLine	116		
Seil-undLitzenverbinder		TopLineWeidezaunlitze.....	115	Weidezaunlitze kreuzgewickelt Eco-	117		
Seil-/Litzen-Schnellverbinder	121, 182, 183	TopLineWeidezaunlitze auf Euro-Haspel	95	nomyLine	117		
Seil-EckisolatorT-Post145		Tor-/SpannisolatorTITAN		WeidezaunlitzePlatinumLine	103		
Seilanschlusskabel	91	Tor-/Startisolator	175	WeidezaunlitzePremiumUltra	113		
SeilisolatorEasyCord	172	Tor-/StartisolatorPremiumVario	180	WeidezaunlitzePremiumWildHog ...	114		
SeilisolatorEuroCord	172	Tor-SetPremium FLEXIGATEgreen	...188	WeidezaunlitzePremiumLine	113		
SeilisolatorT-Post	143	Torfeder-Set	190				
		Torgriff	185				

Das Elektrozaun-Modul mit System von AKO

Unser Modulsystem ist Ihr bester Berater! Die informative und übersichtliche Produktpräsentation verringert die Qual der Wahl:

- Die kaufentscheidenden Merkmale finden sich auf Verpackung und Regalschild wieder
- Für mehr Informationen stehen Kataloge und Prospekte zur freien Entnahme zur Verfügung
- Ausgewählte Produktmuster zeigen wir in speziellen Displays zum „Begreifen“ von Qualität und Ausführung.



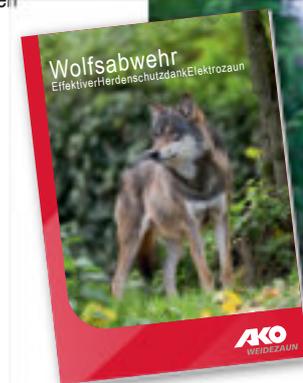
AKO Wildabwehrfibel

Von Schwarzwild verwüstete Maisfelder, von Fischottern geplünderte Fischteiche oder vom Wolf gerissene Schafe – die Thematik Wildschaden ist nicht nur ein Dauerbrenner, sondern hat neue, problematische Facetten dazubekommen. Als sicherer Dauerschutz haben sich Elektrozaune erwiesen. In unserer Wildabwehrfibel „Elektrozaun – ein schlagstarkes Argument! Wilde Freiheit – aber nur bis hierhin!“ stellen wir in Wort und Bild einen Auszug aus der Produktpalette an Wildabwehrzäunen vor, abgestimmt auf die verschiedenen Wildarten und ihre speziellen Eigenheiten: in der Praxis bewährte Lösungen, die für eine erfolgreiche und langfristige Schutzfunktion sorgen. Leicht verständliche Grafiken erklären die auf die jeweiligen Wildarten abgestimmten Besonderheiten zum Aufbau der Elektrozaune. Blättern Sie online durch die Wildabwehrfibel oder fordern Sie einfach per E-Mail an info@kerbl.com Ihr kostenloses Exemplar an! Gerne beraten wir Sie auch jederzeit persönlich am Telefon.



AKO Wolfsabwehr Ratgeber

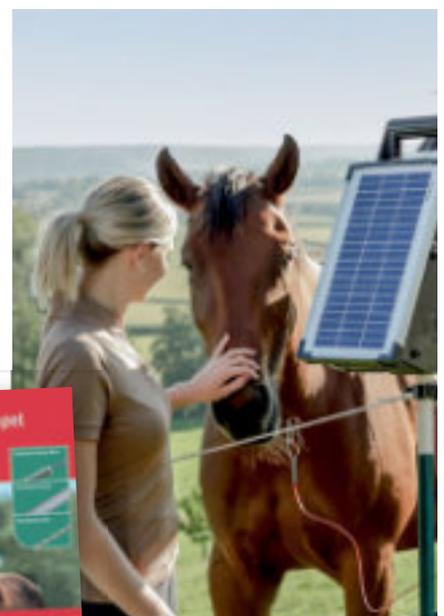
Die Ausbreitung des Wolfes in der Kulturlandschaft birgt Konfliktpotenzial. Als Nahrungs-Opportunisten reißen Wölfe die Tiere, die sie vermeintlich am leichtesten erbeuten können. Das sind häufig vor allem Nutztiere wie Schafe und Ziegen. Daher sind entsprechende Herdenschutzmaßnahmen unerlässlich, um Risse zu vermeiden. Unser Ratgeber soll Ihnen dabei kompakt die wichtigsten Infos, Tipps und Tricks zur effektiven Wolfsabwehr mit Elektrozaunen näher bringen sowie Hilfestellung bei der Auswahl der richtigen Produkte für Ihren Herdenschutz leisten. Blättern Sie online durch den Wolfsabwehrratgeber oder fordern Sie einfach per E-Mail an info@kerbl.com Ihr kostenloses Exemplar an! Gerne beraten wir Sie auch jederzeit persönlich am Telefon.



AKO Tipps & Tricks zum Selberbauen Ihrer Pferdekoppel

Mit dieser Fibel möchten wir Ihnen einen Leitfaden an die Hand geben um selber Ihre individuelle Zaunanlage mit AKO OctoWood-Holzpfählen und/oder T-Post Metallpfählen zu installieren. Um den ersten Einblick sowohl über alle benötigten Zaunkomponenten als auch den Kostenaufwand zu erhalten, können Sie Ihren Koppelzaun in unserem AKO Weidezaunrechner www.fenceconfigurator.com eingeben und sich eine Materialübersicht erstellen lassen.

Blättern Sie online durch unseren Ratgeber oder fordern Sie einfach per E-Mail an info@kerbl.com Ihr kostenloses Exemplar an! Gerne beraten wir Sie auch jederzeit persönlich am Telefon.



Vertrieb/Logistik

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9
84428 Buchbach
Germany

Verkauf +49 8086 933-100
Beratung +49 8086 933-577
Telefax +49 8086 933-152

E-Mail weidezaun@kerbl.de
www.kerbl.de

Kerbl Austria Handels GmbH

Wirtschaftspark 1
9130 Poggersdorf
Austria

Telefon +43 4224 81555-0
Telefax +43 4224 81555-629

E-Mail order@kerbl-austria.at
www.kerbl-austria.at

Produktinformation/techn. Beratung

AKO Agrartechnik GmbH & Co.KG

Karl-Maybach-Str. 4
88239 Wangen-Geiselharz
Germany

Telefon +49 7520 9660-0
Telefax +49 7520 9660-88

E-Mail info@ako-agrar.de
www.ako-agrar.de



Wir bemühen uns laufend unser Programm zu verbessern und auf dem neuesten Stand zu halten. Änderungen in den Ausführungen behalten wir uns deshalb vor. Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle alten Kataloge und Preislisten für diese Produkte ihre Gültigkeit.

Bei allen angegebenen Preisen handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers und verstehen sich inklusive gesetzlicher Mehrwertsteuer. Alle Angaben erfolgen vorbehaltlich Satz- und Druckfehler.

Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

Änderungen in Farbe und Ausführung aus drucktechnischen Gründen möglich! Nachdruck - auch auszugsweise - darf nur nach vorheriger Genehmigung erfolgen.

Batterien und Akkus sind Zubehörtartikel und daher nicht im Lieferumfang der Geräte enthalten.

Mit den aufgeführten Produkten verbessern Sie wesentlich die Hütesicherheit Ihrer Weide. Örtliche Einflüsse und Gegebenheiten können Ihre Zaunanlage beeinflussen, weshalb eine absolute Hütesicherheit nicht gewährleistet werden kann.

Der Verkäufer gibt keine Gewähr dafür, dass die Zaunanlage ausbruchssicher ist, vielmehr soll mit dem Elektrozaungerät und dem entsprechenden Zubehör die Sicherheitslage verbessert werden.

Verkauf nur über den Fachhandel!

© 12/2023

WK2024-200_DE_AKO_mit Preis