















Sicherheit durch Qualität für Weide und Stall

Hauptkatalog Tierhaltung 2019/2020

Inhalt





Liebe Kundinnen und Kunden,

Nach dem trockenen Jahr 2018 hoffen wir, dass alle Tierhalter ein "normales" Jahr mit ausreichend Futter haben – damit sich Sorgen ums Tier in Freude mit dem Tier verwandelt.

Blättern Sie durch den Katalog und lassen Sie sich von guten Produkten begeistern und von innovativen Neuheiten überraschen.

Bei den Weidezaungeräten sticht besonders das große M5000i heraus. Sein zukunftsweisendes Innenleben bedeutet für Sie auch bei Bewuchs oder schlechtem Zaun hohe Hütespannungen.

Im Stallbau vollziehen sich die Änderungen leiser. Wir möchten Sie aber auf die bequeme Ausrüstung der Tore mit Federriegeln aufmerksam machen, damit der Umtrieb im Stall schnell und flüssig von der Hand geht.

Zum guten Schluss sehen Sie im Klauenpflegeabschnitt den neuen PediKur L, einen Bullenstand mit 80 cm Innenbreite, den es wie den klassischen Milchkuhstand auch mit elektrischer Hinterfußwinde und Servicearm als günstiges Paket gibt.

Wir denken, mit unserem Angebot einmal mehr nahe an Ihren Wünschen zu sein und freuen uns auf Ihren Besuch, einen Anruf oder anderweitige Kontaktaufnahme.

Ihre

226

Peter Paid Marion Kiedel

Peter Riedel Marion Riedel

Weitere Informationen

Neu im Katalog - - - Neu im Katalog - - - Neu im Katalog

Frostsicheres Wasserfass Plus Wasserversorgung auf der Weide



Doppelwandig glasfaserverstärktes Kunststoff-Fass. Die einfachste Möglichkeit, abgelegene Flächen auch im Winter mit Wasser zu versorgen.

Seite 115

Breiter Klauenpflegestand PediKur LKomfort und Sicherheit

Speziell für die
Anforderungen von
überdurchschnittlich
großen Rindern sowie
Bullen. Mit 80 cm Innenbreite
und 215 cm Länge ist er ideal für
die sichere und schnelle Klauenpflege.

Seite 147

Gallagher Weidezaungerät GI5000Geballte Power und intelligente Technik



Der neue Kraftprotz:

Begeisternde Technik mit

15 Joule Schlagstärke und integrierter adaptiver Regelung[®].

Seite 45

Programm-ErgänzungGallagher-Produktfamilie erweitert



Eine noch größere Auswahl an unterschiedlichen Funktions- und Leistungsbereichen finden Sie im Elektrozaun-Kapitel.

Seite 47

Zaunprüfer Fency^{V6} Interner Sicherheitsbeauftragter



Er kontrolliert permanent die komplette Zaunanlage, führt voll automatisch ein digitales Weidetagebuch, wird bedient und sendet Informationen via SMS und sorgt so für maximale Sicherheit Ihrer Weidetiere.

Seite 59

Neues im Bereich SolarenergieWir haben unser Angebot überarbeitet







Beachten Sie unser neu gestaltetes Sortiment im Bereich Solarenergie, insbesondere den neuen praktischen "Solarbock Abosol".

Seite 50 / 51

Kratzmatte für die Stallwand Hilft gegen Juckreiz und Langeweile



Aus natürlichem Gummi, perfekt zur Fellpflege. Montage flach an der Wand, rund um Säule oder Pfosten.

Seite 176 und 214

Fliegenvorhang mit Stanzung Schützt die Tiere vor Plagegeistern



Mit seinen Stanzöffnungen gewährleistet dieser Streifenvorhang Frischluftaustausch bei gleichzeitig wirksamem Insektenschutz.

Seite 181

Ihre TEXAS TRADING Ansprechpartner

Verkauf Zentrale Bavern



Thomas Henschel T 0 81 93 / 93 13-22 (f) 0151 / 15 11 80 22 t.henschel@texas-trading.de

Vertriebsleiter



Daniela Kuntscher T 0 81 93 / 93 13-26 d.kuntscher@texas-trading.de

Verkaufsberaterin



Logistik

Rochus Nützel T 0 81 93 / 93 13-25 r.nuetzel@texas-trading.de

Organisation Speditionsabwicklung



Jürgen Knoch **T** 0 81 93 / 93 13-28 (f) 0171 / 56 61 916 i.knoch@texas-trading.de

Verkaufsberater



Thomas Richter **2** 0 81 93 / 93 13-30 (f) 0171 / 30 37 577 t.richter@texas-trading.de

Verkaufsberater



Sibylle Guhlke **T** 0 81 93 / 93 13-24 s.guhlke@texas-trading.de

Paketversand

Wir sprechen Ihre Sprache: Praxiserfahrung in der Landwirtschaft, am eigenen Pferdestall oder beim Arbeiten mit Zugpferden in der Forstwirtschaft zeichnet alle unsere Mitarbeiter aus. Tagtäglich haben sie mit den gleichen Herausforderungen zu tun wie unsere Kunden.



Regionalhändler RP Gra-La Handels GbR Christian Lang & Korana Graf Berahof 1 56479 Niederroßbach 0171 / 71 37 706 0160 / 47 95 444 Mobil

k.graf@texas-trading.de

Mobil



Regionalhändler NI Jan Böhnisch Lager: Irrgarten 8 28844 Weyhe, OT Leeste Fax: 0 32 12 / 42 17 062 i.boehnisch@texas-trading.de



Regionalhändler BB Gut Kemmen Peter Schollbach Kemmener Dorfstr. 1 03205 Calau **2** 0 35 41 / 29 66 © 0171 / 60 33 983 p.schollbach@texas-trading.de



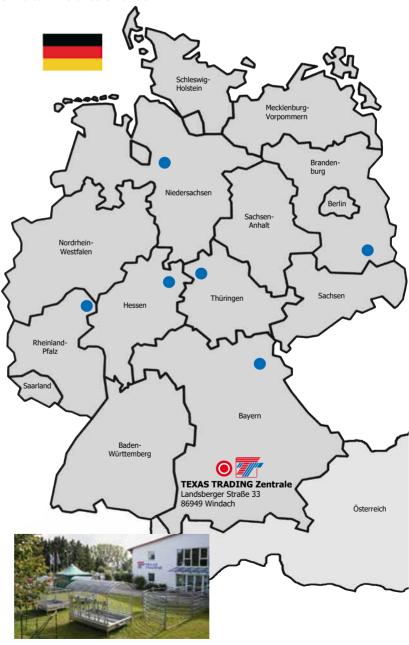
Regionalhändler TH Martin Kulle Dorfstraße 52 37308 Steinbach / Heiligenstadt **2** 03 60 85 / 40 341 © 0170 / 95 13 015



Regionalhändler HE Weideservice Strese Frau Dr. Eva Strese Eichendorffstraße 6 34305 Niedenstein-Wichdorf © 0173 / 47 82 286 10 bis 18 Uhr weideservice-strese@web.de



Regionalhändler BY Kerstin Wende Forstackerstraße 15 91278 Pottenstein © 0179 / 36 66 365 .wende@texas-trading.de Öffnungszeiten n. Vereinbarung



Ein Grund zum Feiern: 25 Jahre zufriedene NELSON-Kunden

Die Firma NELSON aus Iowa, USA, war 1994 auf der Suche nach einem starken Vertriebspartner in Deutschland, der ihren technischen Ansprüchen gerecht werden konnte und wandte sich an uns. Noch im selben Jahr nahmen wir die NELSON 700 in unser Sortiment auf. Von ihrer unübertroffenen Zuverlässigkeit sind wir bis heute begeistert: Selbst bei -30° C bleibt das Wasser in der Tränke eisfrei - und das sogar wenn über Stunden kein Tier aus der Tränke trinkt. In den vergangenen 25 Jahren ist die Angebotsvielfalt an NELSON-Tränken bei uns stets gewachsen. Neben weiteren Ausführungen der 700er Serie nahmen wir bald auch die 300er Serie für Nutztiere und die 500er Nelson-Fütterer in unser Produktportfolio auf.

Wir sind dankbar für die lange vertrauensvolle Zusammenarbeit mit NELSON und sind stolz auf über 10.000 verkaufte NELSON-Tränken.



Besuchen Sie uns - Messen 2019



Agrarschau Allgäu Dietmannsried 11. - 15. April 25. - 28. April Agra Leipzia **Pferd International** München-Riem 30. Mai - 02. Juni 30. Juni Johannitag Triesdorf Öko-Feldtage Frankenhausen 03. - 04. Juli **Pferdestark** Wendlinghausen 24. - 25. August Rottalschau Karpfham 30. Aug - 03. September **Americana** Augsburg 04. - 08. September MeLa Mühlengeez 12. - 15. September Pferd & Jagd Hannover 05. - 08. Dezember

Wir freuen uns über unseren neuen Händler in der Schweiz

Herzlich willkommen in der Reihe unserer europäischen Händler an Kurt Pätzold und Sandra Hasler Pätzold. Beide können mit langjährigen Erfahrungen in der Pferdehaltung überzeugen und stehen unseren Kunden in der Schweiz künftig zur Verfügung.

Näheres unter www.friby-hof.ch



TEXAS TRADING Zaunelemente - Panels - TEXASGITTER

Zaunelemente für Pferde und Rind	7	
Standard Zaunelemente und Zaune	8 – 9	
Niedrige Zaunelemente für kleine	10	
Zaunelement mit Kälberschlupf		11
Ausziehbare Zaunelemente für Pfe	rdeställe	11
Zaunelement mit Fressplätzen	Von hartem Stahl ist seine Schale	12
Zaunelement mit mittiger Tür	Ein weiches Herz, das braucht es nicht. Standhaftigkeit in jedem Falle	12
Raufe für Zaunelemente	ist doch des Panels größte Pflicht!	12
Schwingtor		13
Türen mit Rahmen	C Cb	13
Panel-Boxen		14
Reitzirkel		14
Kleintiergitter		15







In den USA entwickelt, in Europa perfektioniert

Das TEXAS TRADING Zaunelement

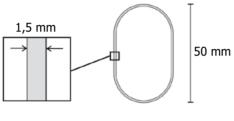
1990 brachte TEXAS TRADING die ersten Panels aus Texas nach Deutschland. Anfangs wurden sie etwas skeptisch betrachtet, innerhalb kurzer Zeit traten diese Zaunelemente aber einen Siegeszug in der Pferde- und der Großtierhaltung an. Innerhalb des ersten Jahrzehnts verkauften wir über 90.000 Panels zum Bau von Reitzirkeln, Paddocks, Rinder-Corralanlagen und Tierboxen. Seitdem ist viel Zeit vergangen. Neue, speziellere und immer vielseitigere Panel-Varianten, nahmen wir in unser Portfolio auf. Beständig blieb die Qualität, die auch heute - knapp 30 Jahre später - genauso hoch ist wie damals.

Wir erklären, worauf es bei einem guten Zaunelement ankommt:

Die Qualität ist kein Geheimnis, sondern eine Frage des Anspruchs!

Materialstärke

Alle TEXAS TRADING Zaunelemente sind aus 1,5 mm starken 50 mm x 30 mm Flachoval-Rohren gefertigt. Das ideale Material für die Kombination höchster Stabilität bei geringem Gewicht.





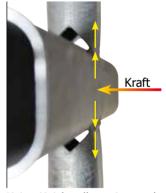
30 mm

Der Schutz vor Staub, Dreck und Wasser

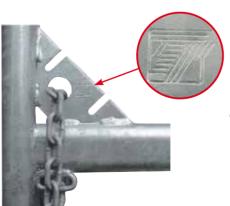
Die allseitige - mindestens 7 µm starke - Feuerverzinkung. Sie ist vergleichbar mit einer Haut aus dickem Leder, die jegliche Oberflächen der TEXAS TRADING Zaunelemente vor äußeren Einwirkungen schützt. Selbst an den innersten Stellen des Panels schützt sie das Stahlrohr vor Verschleiß. Möglich wird das erst durch die sorgfältig ausgeführten Rundungen des Zaunelements. Dabei werden Quetschungen des Materials vermieden um ein durchgehendes Hohlprofil zu schaffen. So kann selbst in den Bögen des Zaunelements eine vollständige Verzinkung erfolgen.

Eine saubere Verteilung der mechanischen Belastungen

Für einen optimalen Kraftfluss sind Knicke im Material Gift. Das Flachoval-Rohr kann - ähnlich wie bei einem Strohhalm - hohe Kräfte in Längsrichtung aufnehmen. Doch sobald der Strohalm auch nur einen kleinen Knick hat, geht diese Eigenschaft nahezu vollständig verloren. Das Vermeiden von Knickstellen ist daher ein Qualitätskriterium, das wesentlich über die Lebensdauer und Strapazierfähigkeit von TEXAS TRADING Zaunelementen entscheidet. Auch unsaubere Schweißnähte können schnell zu einer Art Sollbruchstelle im Zaunelement werden. Daher legt TEXAS TRADING ein besonderes Augenmerk auf eine strenge Kontrolle aller geschweißten Verbindungen.



Keine Knickstellen, eine saubere Schweißnaht: Lehnt sich ein Tier gegen das Panel, kann die Kraft sich gleichmäßig im Zaunelement verteilen.

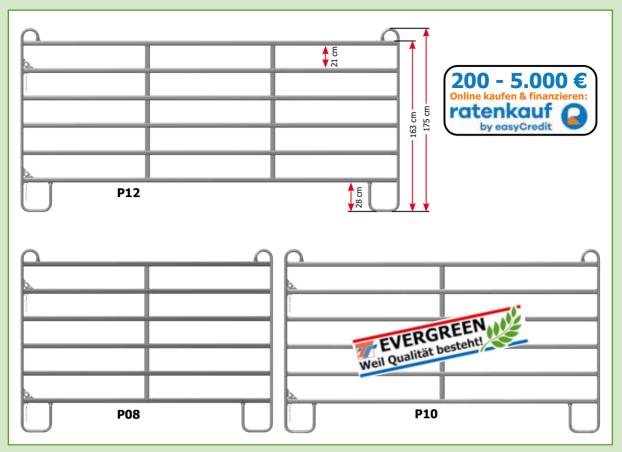


Achten Sie auf dieses Zeichen.

Es garantiert Ihnen ein Zaunelement, das in der Praxis durch seinen Gebrauchswert überzeugt:

- leicht in der Handhabung durch geringes Gewicht
- robust durch hohe Festigkeit
- langlebig durch beidseitige Feuerverzinkung

TEXAS TRADING Zaunelemente



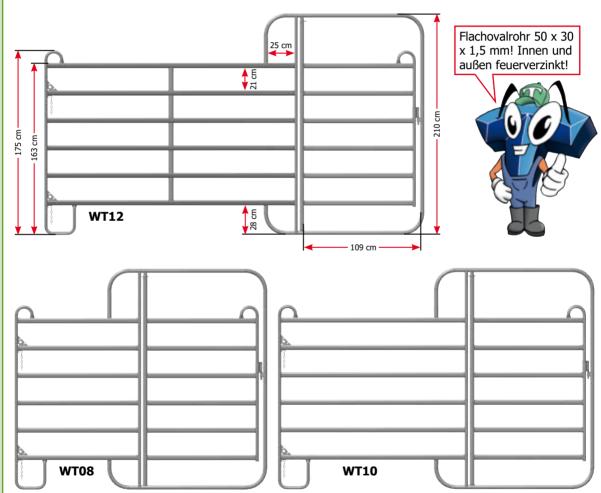
Zaunelement, Höhe 175 cm, Sprossenabstand 21 cm			
Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
P08	240 cm	34 kg	128,00 / 107,56
P10	300 cm	41 kg	145,00 / 121,85
P12	360 cm	47 kg	174,00 / 146,22









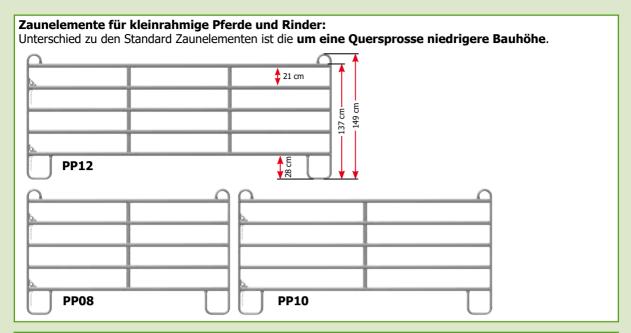


Auf diese Merkmale sollten Sie achten:

- durchgehendes Scharnierrohr
- Bundbuchse für lange Haltbarkeit
- Verschluss der Türen ist bündig in der Panelebene
- enger Türspalt und Ohr als Abgleitschutz
- mit Vorhängeschloss absperrbar

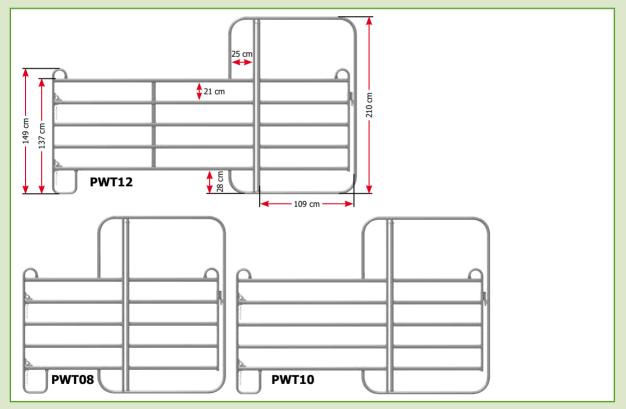
Zaunelement mit Tür, Höhe 210 cm, Sprossenabstand 21 cm			
Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
WT08	240 cm	45 kg	222,00 / 186,55
WT10	300 cm	51 kg	239,00 / 200,84
WT12	360 cm	59 kg	274,00 / 230,25

Ponypanels - Niedrige Zaunelemente für kleine Rinder und Ponys



Ponypanel, Höh	e 149 cm, Sprossenabstand	21 cm	
Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
PP08	240 cm	32 kg	122,00 / 102,52
PP10	300 cm	37,5 kg	139,00 / 116,81
PP12	360 cm	42 kg	169,00 / 142,02

Ponypanels - Niedrige Zaunelemente mit Tür



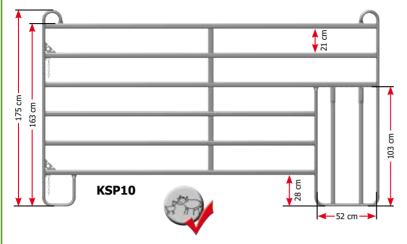
Ponypanel mit Tür, Höhe 210 cm, Sprossenabstand 21 cm			
Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
PWT08	240 cm	43 kg	216,00 / 181,51
PWT10	300 cm	48 kg	232,00 / 194,96
PWT12	360 cm	54 kg	269,00 / 226,05





Das Kälberschlupfpanel bietet Kälbern über den **breitenverstellbaren Schlupf** Zugang zu speziellen Bereichen für ungestörtes Ruhen oder zu besonderem Futter. Die Schlupfbreite ist durch zwei verstellbare Rohre mit

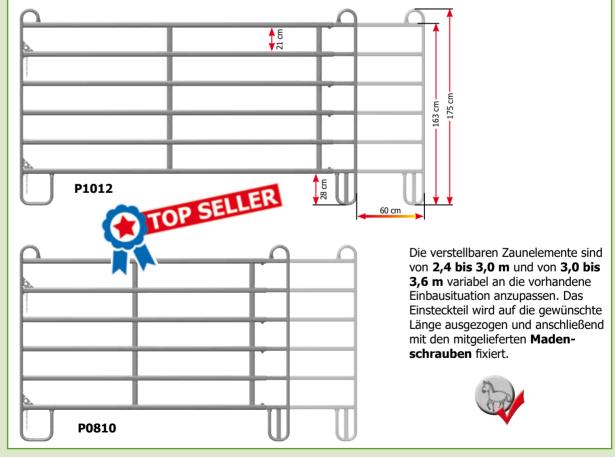
Federverschluss variabel (im Lieferumfang enthalten).





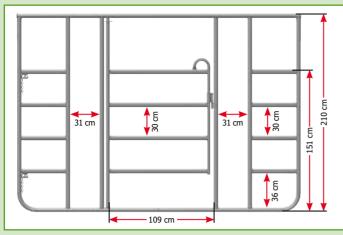
Zaunelement mit Kälberschlupf, Höhe 175 cm, Sprossenabstand 21 cm				
Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €	
KSP10	300 cm	45 kg	249,00 / 209,24	
KSP12	360 cm	50 kg	269,00 / 226,05	

Ausziehbare Zaunelemente für Pferdeställe



Zaunelement, verstellbar, Höhe 175 cm, Sprossenabstand 21 cm			
Code	Verstellbare Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
P0810	240 – 300 cm	43 kg	259,00 / 217,65
P1012	300 – 360 cm	49 kg	285,00 / 239,50

Zaunelement mit zwei Fressplätzen



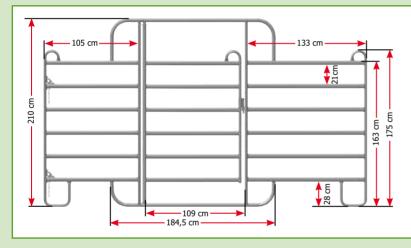
Zaunelement 2FWT10

Mit zwei separaten Fressplätzen und Tür. Breiter Sprossenabstand für mehr Sicherheit und bessere Handhabung. Besondere Stabilität durch 1½"-Rahmen- und Fressgitterrohr.



Zaunelement, zwei Fressplätze, Höhe 210 cm, Sprossenabstand 30 cm			
Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
2FWT10	300 cm	73 kg	398,00 / 334,45

Zaunelement 3,6 m mit mittiger Tür



Ursprünglich für Panelzelte entwickelt, erfreut sich dieses Zaunelement auch bei anderen Anwendungsgebieten großer Beliebtheit.

Die Tür ist leicht außermittig angeordnet, so passt die Heuraufe HF7 auf die eine, der ThermoEimer WBH5 auf die andere Seite der Tür.

Zaunelement mit mittiger Tür, Höhe 210 cm, Sprossenabstand 21 cm			
Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
WT12M	360 cm	59 kg	299,00 / 251,26

Raufe für Zaunelemente



Futterraufe HF7

- für Raufutter
- zum Einhängen in Zaunelemente
- geringer Futterverlust durch Stäbe vorne und Gitter an Rückseite
- Neue Ausführung mit pferdegerechten Abständen
- Lieferung in drei Teile zerlegt (Raufe, Rückwand, Panelaufnahme)



Futterra	ufe, Breite 109 cm, Gesamttiefe 53 cm, Gesamthöhe 88 cm.	
Code	Gewicht	Preis brutto / netto €
HF7	30 kg	196,00 / 164,71

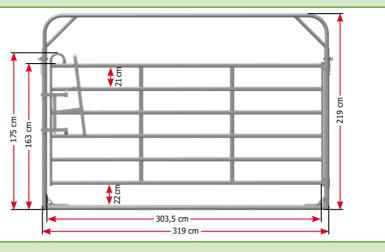


Spezialtore



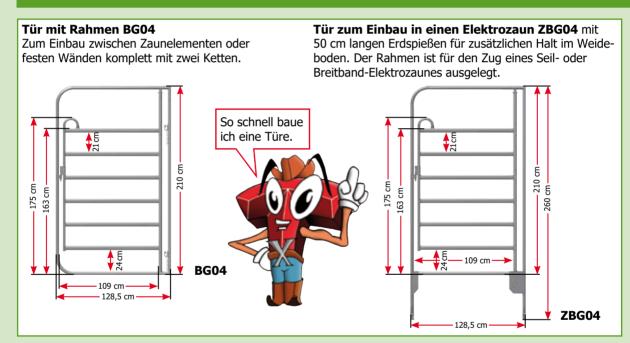
Schwingtor FS10

Breites Tor mit einhändig bedienbarem Doppelriegel mit Verschluss.



Schwingtor, Torbreite 300 cm, Gesamtbreite 320 cm			
Code	Höhe	Gewicht	Preis brutto / netto €
FS10	210 cm mit Bogen	102 kg	565,00 / 474,79

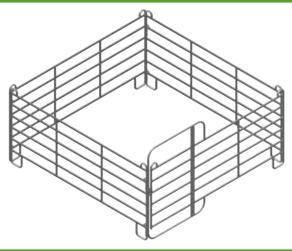
Schmale Türen mit Rahmen - für viele Einsatzzwecke



Tür im Rahmen		
Code	Gewicht	Preis brutto / netto €
BG04	28 kg	167,00 / 140,34
ZBG04	31 kg	199,00 / 167,23



Panelbox



Boxen aus Panels eignen sich als mobile Einrichtung für Wettbewerbe, Messen und Ausstellungen. Ideal als Übergangslösung in Altgebäuden, unter Vordächern oder in Scheunen.

Eine Box besteht in der Regel aus drei Zaunelementen ohne Tür und einem Zaunelement mit Tür. Bei einer Boxenreihe wird ein Zaunelement ohne Tür weniger benötigt.

Ob Rind oder Pferd, Panelboxen sind eine preiswerte Alternative.

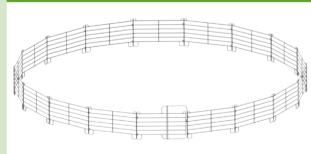


Empfohlene Mindestgröße einer Pferdebox: $(2 \times \text{Widerristh\"{o}he})^2$ Beispiel: Pferd mit 1,65 m Widerrist $(2 \times 1,65\text{m})^2 = 10,89 \text{ m}^2$ Box mit 3,6 x 3,6 m ist ausreichend

Code	Größe		Gewicht	Preis brutto / netto €
BOX1	3,0 x 3,0 m	3 x P10 und 1 x WT10	174 kg	674,00 / 566,39
BOX2	3,6 x 3,6 m (o. Abb.)	3 x P12 und 1 x WT12	200 kg	796,00 / 668,91



Reitzirkel



Ein Reitzirkel aus Panels ist schnell auf- und abzubauen, flexibel in Form und Größe, sicher für Pferd und Reiter, witterungsbeständig und in der Regel genehmigungsfrei.

Er eignet sich zum Reiten, Longieren, für Bodenarbeit und als Auslauf.

Für eine Standardgröße von ca.18 m Ø werden ein Element WT10 und 17 Elemente P10 benötigt. Als Tür kann alternativ zum WT10 auch ein breites Schwingtor FS10 eingebaut werden.

Code	Durchmesser		Gewicht	Preis brutto / netto €
ZZ1	ca. 18 m	17 x P10 und 1 x WT10	750 kg	2.704,03 / 2.272,29









Zaunelemente und T-Pfosten: Stabile Kombination

Bei längeren, geraden Panelzaunstrecken können T-Pfosten zwischen die Panels gesetzt werden. Durch das T-Profil passen die T-Pfosten genau zwischen die ovalen Rohre der Zaunelemente. Zum Abschluss wird die Kette um die Panel-Pfosten-Panel-Kombination geschlossen. So entsteht eine solide Einzäunung für Reitplatz, Paddock oder Rinderauslauf.



Kleintiergitter

Kleine Tiere optimal untergebracht

Ob Schaf, Ziege, Ente, Hase oder Schwein, für alle Kleintiere ist das engmaschige Gitter von TEXAS TRADING geeignet.

Ein punktgeschweißtes Gitter mit einem stabilen 1¼"-Rohr eingefasst, bildet das Grundelement. Verbunden werden diese Elemente mit zwei speziellen Doppelschellen DS55, die einen nur ca. 15 mm weiten Abstand der Rohre ermöglichen. Auch der Bau von Hundezwingern und Freilandgehegen für Geflügel ist mit diesem System möglich.



Kleintiergitter ohne Tür EDR

Kleintiergitter mit Tür EDRT







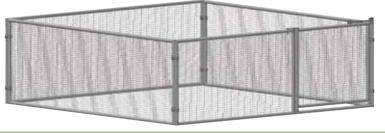
Doppelschelle DS55

Kleintiergitter, Länge 300 cm, Höhe 100 cm, Maschenabstand 22 mm				
Code	Türbreite	Gewicht	Preis brutto / netto €	
EDR		28 kg	143,50 / 120,59	
EDRT	110 cm	35 kg	254,00 / 213,45	
DS55		0,4 kg	6,00 / 5,04	

Musterangebot Kleintierbox, 3 x 3 m

Bestehend aus:

- 3x Kleintiergitter EDR
- Kleintiergitter mit Tür EDRT
- 8x Doppelschelle DS55



brutto / netto € **732,50** / 615,54

Gesamtpreis

Wir haben für jedes Tier und jede Situation die richtige Lösung.





Zaunbau

TEXAS TRADING T-Pfosten	17 – 18
TOP-Schnupper-Set	19
Werkzeug für Auf- und Abbau des T-Pfostens	20
Wedge-Loc-System® mit T-Pfosten	20
Stahl-Eckpfosten, Maori-Pfahl	21
T-Pfosten Isolatoren	22
Tor-Isolatoren, T-Pfosten Bandhaken	23
Torgriffe und Zubehör, Spezialtorgriffe, Torsets	24 – 25
Holz-, Gewinde und Abstands-Isolatoren	26 – 27
Eck- und Abspann-Isolatoren	28
Elektroweidezaunseile und Zubehör	29 – 31
Weidezaunbänder und Zubehör	32 – 33
Litzen	34
Zubehör für Litzen, Haspeln	35
Mobile Pfosten, Kunststoffpfosten	36
Ernteschutz, Wildabwehr, Sauenklappe	37
Draht und Zubehör	38 – 41
Knotengeflecht	41
SUPRADUR Weidezaungeräte	42 – 43
Gallagher i-Serie	44 – 46
Gallagher Netzgeräte	47
Gallagher Combigeräte	47
12-V-Akkugeräte, 9-V-Batteriegeräte	48 – 49
Solarweidezaungerät	50
Solar-Module und Zubehör	50
Mini-PV-Anlagen	51
Übersicht Weidezaungeräte	52 – 53
Erdstäbe, Erd- und Untergrundkabel	54
Weidezaunakkus und -batterien	55
Halterungen Weidezaungeräte, Weidezaunkästen	56
Blitzschutz, Zaunschalter	57
Zaunkontrolle und Messgeräte	58
Fency ^{V6} - Zaunüberwachung	59
Weidezauntore und Zubehör	60 – 67
Kanadischer Übergang	61
Informationen Elektrozaunhau	6Q _— 71







Viel kopiert und doch einzigartig: Der Original T-Pfosten von TEXAS TRADING – ein starker Typ!

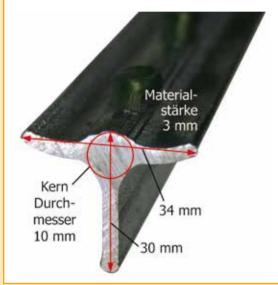
robust und "hart im Nehmen" hergestellt aus umgewalzten Eisenbahnschienen (St55 oder besser) für hohe Festigkeit und lange Lebensdauer

breit und tief ausgewalzter Ouerschnitt gibt hohe Formstabilität und Biegesteifigkeit durch langjährig erfahrenes Walzwerk in den USA mit abgestimmten Walzstöcken und ausgereiftem Fertigungsprozess. Die Isolatoren sitzen stramm. Weil Qualität besteht

top geschützte Oberfläche durch Tauchlackierung mit Einbrand

großer Kern aus hartem Stahl setzt Ihren Schlag in effektiven Vortrieb um

sofortiger Halt nach dem Einschlagen durch dreireihig vernietete Ankerplatte



Das einzig neutral getestete T-Pfosten-System



Machen Sie den Hörtest!

Beim Einschlagen des TEXAS TRADING T-Pfosten ist ein hoher klingender Ton zu hören. Oder Sie lassen Ihren T-Pfosten einfach auf harten Boden fallen. Je höher der Ton - desto besser der T-Pfosten.

DAS TEXAS TRADING T-Pfostensystem ist schnell und einfach aufgebaut

- Pfostenramme auf Pfosten stecken
- einschlagen, bis die Ankerplatte ganz im Boden steckt
- Isolatoren aufklipsen
- Leiter einziehen
- fertig ist der Zaun





Der TEXAS TRADING T-Pfosten

Amerikanisches Zaunsystem, bei TEXAS

Original bleibt Original

TRADING selbstverständlich mit USA-Pfosten

- geeignet für alle Elektro- und Festzäune
- Pfostenlängen von 1,50 m bis 2,40 m, auf Anfrage auch mit 2,70 m, 3,00 m und 3,60 m
- je nach Gelände und Leitermaterial 3 m bis 10 m Abstand
- T-Form gewährleistet hohe Standsicherheit in allen Böden, in Sand- u. Moorböden tiefer einschlagen
- Isolatoren werden einfach aufgeklipst und von Noppen (Abstand 55 mm) in der Höhe gesichert
- leichtes Entfernen und Umsetzen mit dem T-Pfostenzieher

Der Pfosten, der steht und steht und steht...





Unsere T-Pfosten kommen ausschließlich aus den USA. Aktuell ist der Preis für Recycling-Eisenbahnschienen noch stabil. Wir haben die letzten Jahre an dieser hochwertigen Quelle festgehalten, um beste Qualität zu verkaufen - Zaunbau, einfach und langlebig.

Hoffen wir, dass die Entwicklung des Wechselkurses zum US-Dollar wieder eine positive Richtung einschlägt.

In Sachen T-Pfosten wissen die Amerikaner was sie tun.





TOP-Schnupper-Set



TEXAS TRADING T-Pfosten					
Code	TP-5	TP-5.5	TP-6	TP-7	TP-8
Länge	1,50 m	1,65 m	1,80 m	2,10 m	2,40 m
max. Zaunhöhe	1,15 m	1,31 m	1,46 m	1,79 m	2,00 m
max. Zaunhöhe Gewicht Stück / kg Gewicht Palette* / kg	2,7	3	3,4	4	4,5
Gewicht Palette* / kg Gewicht Palette* / kg	540	600	680	800	900
Preis Stück €	7,60	8,35	8,90	10,40	13,90
Preis Stück € netto	6,39	7,02	7,48	8,74	11,68
Preis Palette €	1.439,90	1.570,80	1.677,90	1.996,82	2.698,92
Preis Palette € netto	1.210,00	1.320,00	1.410,00	1.678,00	2.268,00
Preis / Stück € (ab 200 St.)	7,20	7,85	8,39	9,98	13,49
Preis Stück € netto (ab 200 St.)	6,05	6,60	7,05	8,39	11,34
*1 Palette = 200 Stück					

TOP-Schnupper-Set - USA Qualität frei Haus

TEXAS TRADING T-Pfosten Pakete mit Lieferung FREI HAUS

Das Update für Ihren Zaun!

Viele Kunden sammeln ihre ersten Erfahrungen mit dem TEXAS TRADING T-Pfosten bei der stückweisen Reparatur ihres vorhandenen (meist Holzpfosten-) Zauns. Einfache Handhabung und langfristige positive Resultate lassen sie Schritt für Schritt komplett auf T-Pfosten umsteigen.

Probieren auch Sie die Qualität von TEXAS TRADING T-Pfosten mit diesem Vorteilsangebot.

Im Paket enthalten:

- 10 T-Pfosten mit passenden Isolatoren in erprobter TEXAS TRADING Qualität
- Versandkosten inklusive*



Code	Beschreibung		Preis brutto / netto €		
GTP5	10 x TP5, ISO13 (25 Stk.), gelb		99,00 / 83,19		
STP5	10 x TP5, ISS13 (25 Stk.), schwarz	Versandkosten inklusive*	99,00 / 83,19		
GTP5.5	10 x TP5.5, ISO13 (25 Stk.), gelb	Versanuko*	107,50 / 90,34		
STP5.5	10 x TP5.5, ISS13 (25 Stk.), schwarz	inklusive	107,50 / 90,34		
GTP6	10 x TP6, ISO13 (25 Stk.) und ISO12 (10 Stk.), gelb		129,50 / 108,82		
STP6	10 x TP6, ISS13 (25 Stk.) und ISS12 (10 Stk.), schwar	Z	129,50 / 108,82		
* Deutscl	* Deutschland ohne Inseln				



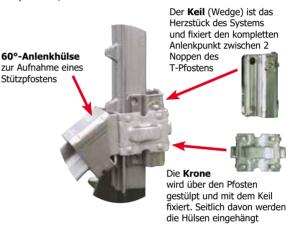
Werkzeug zum Auf- und Abbau des T-Pfostens

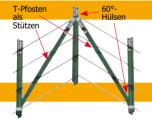


Wedge-Loc®-System für T-Pfosten



Mit dem Wedge-Loc®-System bauen Sie schnell und preiswert alle Zaunecken, Streckenverstärkungen und Torpfosten, für Seil- und Bandzäune.





90°-Ecke mit Wedge-Loc®-Verbindungen, Set

90° Ecken-Set im Beutel, bestehend aus: 3 x Krone, 3 x Keil, 4 x 60°-Hülse.

Code

Code

Code

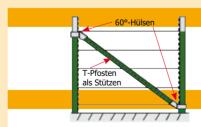
WL209

WL208

WL205

Set enthält Beschlagteile, r-Pfosten in gewünschter Länge dazubestellen!

Preis brutto / netto € **32,50** / 27,31



Diagonalstütze mit Wedge-Loc®-Verbindungen, Set

Diagonalstützen-Set im Beutel, bestehend aus: 2 x Krone, 2 x Keil, 2 x 60°-Hülse.

Set enthält Beschlagteile, T-Pfosten in gewünschter Länge dazubestellen!

Preis brutto / netto € 22,90 / 19,24

90°-Hülsen T-Pfosten als Stützen

Horizontalstütze mit Wedge-Loc®-Verbindungen, Set

Mit Draht ausgekreuzt, ergibt einen Abspannpunkt für lange Zäune. Horizontalstützen-Set im Beutel, bestehend aus:

2 x Krone, 2 x Keil, 2 x 90°-Hülse.

Set enthält Beschlagteile, T-Pfosten in gewünschter Länge dazubestellen!

Preis brutto / netto € 21,50 / 18,07

Stahl-Eckpfosten, MAORI-Pfahl



Feuerverzinkter Stahleckpfosten

Verwendbar als Eck-, Anfangs- oder Endpfosten. Zum Eingraben oder Eindrücken mit schwerem Gerät. Lochreihen zum Befestigen des Zauns und der Abspannstreben EP-S. Praktisch bei Knotengeflecht und Zaunanlagen mit hohem Drahtzug.

EP = Pfosten mit 2 Streben

EP-P = Pfosten einzeln EP-S = Streben einzeln Eichenpfosten auf Anfrage - nur palettenweise

Code	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
EP	250 cm	24,0 kg	99,90 / 83,95
EP-P	250 cm	16,0 kg	69,90 / 58,74
EP-S	145 cm	4,2 kg	22,50 / 18,91



Werkzeug

Erdbohrer

Flink wie ein Maulwurf. Für jeden Weide- und Gartenbesitzer.

Vorschlaghammer GHAMM

Aus Vollgummi mit hochwertigem Holzstiel.

Code	Loch-Ø	Preis brutto / netto €
ERDB15	150 mm Ø	55,50 / 46,64
ERDB9	90 mm Ø	49,00 / 41,18
GHAMM		52,90 / 44,45



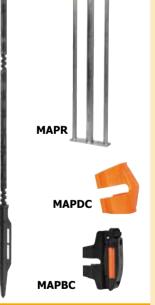
MAORI-Pfahl

MAORI-Pfahl - leicht, mobil und robust

Der neue, innovative Pfahl für den langlebigen Zaunbau. Entwickelt und gefertigt in Neuseeland, dem Heimatland der Maori. Im Inneren des Maori befindet sich ein steifer und äußerst bruchfester Glasfaserkern, dieser wird umhüllt von einem UV-stabilen Kunststoff. Der Pfahl kann mit Hilfe der Rammhülse MAPH, Ramme MAPD und des Pfahldorns MAPD von Hand eingerammt werden. Die vier gewellten Ankerflanken sorgen für besonders festen Halt im Boden. Der MAORI-Pfahl ist vollständig aus nicht leitfähigen Materialien gefertigt. Zur Befestigung des stromführenden Leitermaterials werden passende Clips verwendet. Mit einem Schnapp sind Draht, Seil oder Breitband in der richtigen Höhe angebracht. Der Maori-Pfahl bietet die Mobilität und Langlebigkeit eines Kunststoff-Pfahls, kombiniert mit dem festen Stand eines massiven Holzpfostens.







Code	Artikel	Preis brutto / netto €
MAP14	4 Maoripfähle 140 cm für 95 cm Zaunhöhe	40,00 / 33,61
MAP19	4 Maoripfähle 190 cm für 135 cm Zaunhöhe	49,90 / 41,93
MAPDC	20 Seil/Drahtclips	8,90 / 7,48
MAPBC	12 Breitbandclips	16,00 / 13,45
MAPD	Maori-Pfahldorn	177,00 / 148,74
MAPR	Pfostenramme	40,00 / 33,61
MAPH	Rammhülse	10,00 / 8,40
MAPZA	Adapter für Pfostenzieher	15,00 / 12,61

T-Pfosten-Isolatoren





Top-Isolator, Tüte á 10 Stück

Für Seil, Draht, Litze oder Band, schützt alle Tiere vor den T-Pfosten-Kanten, notwendig für Pferde.

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
ISO12	gelb	11,90 / 10,00
ISS12	schwarz	11,90 / 10,00
Ab 20 Tüten		10,90 / 9,16

Isolator, Tüte á 25 Stück

Für Seil, Litze und Draht bis 6 mm.

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
ISO13	gelb	7,90 / 6,64
ISS13	schwarz	7,90 / 6,64
Ab 20 Tüten		7,20 / 6,05

Sie sparen jederzeit, besonders ab 20 Tüten!



Ring-Isolator, Tüte á 25 Stück

Für Litze und Seil, Einlegespalt 3,5 mm weit. Stabile Befestigung! Rechten Clip ganz an den Pfosten drücken, linken Clip einschnappen.

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
G71TPY	gelb	8,80 / 7,39
G71TP	schwarz	8,80 / 7,39
Ab 20 Tüten		7,90 / 6,64



Breitband-Isolator, Tüte á 25 Stück

Für Breitband bis 50 mm.

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
ISO14	gelb	9,90 / 8,32
ISS14	schwarz	9,90 / 8,32
Ab 20 Tüten		8,90 / 7,48



Schwerlastisolator, Tüte á 25 Stück

Für Draht unter hohen Zuglasten und Litze, ideal bei unebenem Gelände.

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
ISO15	gelb	9,90 / 8,32
ISS15	schwarz	9,90 / 8,32
Ab 20 Tüten		8,90 / 7,48



T-Pfosten-Isolator, Tüte á 25 Stück

Für Draht, Seil oder Band bis 10 mm, Montage auf der Pfostenrückseite

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
ISO1BS	gelb	15,40 / 12,94
ISS1BS	schwarz	15,40 / 12,94



T-Pfosten-Abstandsisolator, Tüte á 25 Stück

Für Draht, Seil oder Band bis 10 mm, 12,5 cm Abstand vom T-Pfosten. Nur in gelb erhältlich.

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
ISO4	gelb	16,20 / 13,61
Ab 20 Tüten		14,90 / 12,52

Tor-Isolatoren



Torisolatoren, Edelstahl, Stück

Einhängeöffnung für Torgriffe und für Seile. Sanft gerundete, seilschonende Kanten.

Code	Farbe	Preis br	utto / netto €
ETPG1	gelb	1 Einhängung	4,00 / 3,36
ETPG1S	schwarz	1 Einhängung	4,00 / 3,36
ETPG2	gelb	2 Einhängungen	5,50 / 4,62
ETPG2S	schwarz	2 Einhängungen	5,50 / 4,62
ETPG3	gelb	3 Einhängungen	7,80 / 6,55
ETPG3S	schwarz	3 Einhängungen	7,80 / 6,55



Torisolator verzinkt, Stück

Mit Einhängeöffnungen für Torgriffe, inklusive gelbem oder schwarzem ISO1HD.

Code	Farbe	Preis br	utto/ netto €
TPGPE	gelb	1 Einhängung	2,40 / 2,02
TPGPES	schwarz	1 Einhängung	2,40 / 2,02
TPGP2	gelb	2 Einhängungen	3,70 / 3,11
TPGP2S	schwarz	2 Einhängungen	3,70 / 3,11
TPGP3	gelb	3 Einhängungen	5,00 / 4,20
TPGP3S	schwarz	3 Einhängungen	5,00 / 4,20



Seil-Eckhaken, verzinkt, Stück

Mit gelbem oder schwarzem ISO1HD. Anwendung: Anfangs-, End- und Eckisolator für Elektroseile.

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
KEH	gelb	5,00 / 4,20
KEHS	schwarz	5,00 / 4,20



Seilführung, Stück

Schützt das Seil in Torisolatoren vor scharfen Knicken. Ausführung in Edelstahl.

Code	Material	Preis brutto / netto €
SETLE	Edelstahl	1.10 / 0.92



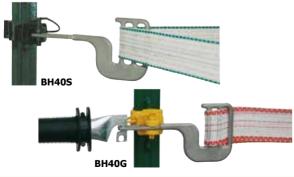
T-Pfosten-Bandhaken

Edelstahl-Bandhaken, Stück

Bandhaken für Breitbänder als Eck-/ Abspann- und Torgriffisolator

Die praktische Lösung für Zaunanfänge, -ecken und -tore. Ob abgespannt, durchlaufend oder das Band nur schnell übergelegt – alles ist mit dem Bandhaken möglich!

- langlebige Ausführung in Edelstahl
- alle Außenkanten bandschonend abgerundet
- TEXAS TRADING Patent



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
BH40G	gelb	8,00 / 6,72
BH40S	schwarz	8,00 / 6,72



Torgriffe und Zubehör

Gallagher Soft Touch Torgriffe, Stück

Handlicher Torgriff, extra verzinkt mit Edelstahlfeder und besonders starker Isolierung.



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
GTSSO	orange, für Seil	3,90 / 3,28
GTSBO	orange, für Band	5,50 / 4,62

Haken mit robuster Zugfeder, Stück

Mit Anschlag, alle Metallteile wegen des ausgezeichneten Korrosionsschutzes aus Edelstahl.



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
TG2E	schwarz	4,20 / 3,53

Torgriff, Stück

Großer Haken, stabile Feder, handlicher Griff.



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
TGS	schwarz	2,90 / 2,44



Torgriff, verzinkt, Stück,

Mit Haken und Zugfeder.



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
G1750	schwarz	2.20 / 1.85

Sehr stabiler, verzinkter Torgriff, Stück

Mit Zugfeder und großem Handschutz.



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
GTGO	rot	3,20 / 2,69
GTGS	schwarz	3,20 / 2,69

Torgriff, Stück

Mit Haken, Bandanschluss und Zugfeder mit Anschlag Metallteile aus.

Edelstahl

Code	Farbe	Preis brutto / netto €
TG2EB	schwarz	4,80 / 4,03

Torgriff, Stück

Mit Haken, Bandanschluss und Zugfeder mit Anschlag, Metallteile sind verzinkt.



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
TG2SB	schwarz	3,60 / 3,03

Seilanschluss für Torgriff, Stück

Für Elektroseil, schafft optimale elektrische Verbindung. Zur Montage kein Werkzeug erforderlich. Auch zum Nachspannen geeignet. Kann an Torgriffisolato-



Cod	le Far	be Preis	brutto / netto €
TGA	S sch	warz	2,50 / 2,10

Spezialtorgriffe und Torsets



Extrem stabiler Torgriff, Stück

Mit Druckfeder, abschließbar durch Loch für Vorhängeschloss.





 Code
 Farbe
 Preis brutto / netto €

 TGHD
 gelb
 11,90 / 10,00

 TGHDS
 schwarz
 11,90 / 10,00

E-Line-Torset, Stück

Praktische und handliche Elektrozauntore mit stromführendem Elastikseil für Zaunöffnungen, wahlweise bis zu 6 m oder 9 m. Kein Einklemmen von Mähnen- oder Schweifhaaren.



Code	Artikel	Länge	Preis br. / netto €
ETS	Torset	3 – 6 m	16,50 / 13,87
ETS2	Torset	4,5 – 9 m	19,50 / 16,39
ES25	Elastikseil	Rolle 25 m	31,90 / 26,81
ES50	Elastikseil	Rolle 50 m	58,50 / 49,16

Gallagher Torset, Set

Großes Torgriff-Set zum problemlosen Öffnen des Zauns ohne Bodenkontakt. Das 40 mm breite Turboband spult sich beim Öffnen automatisch auf. Ausziehbar bis 15 m



 Code
 Preis brutto / netto €

 GTR
 98,00 / 82,35

Gallagher Durchfahrtstor

Stromführendes Tor innerhalb einer Weideanlage, das häufig passiert werden muss. Die Fahrzeuge drücken während der Durchfahrt das Tor auf, danach schließt es wieder automatisch. Nur innerhalb von Weiden empfohlen.

Code	Durchfahrtsbreite	Preis brutto / netto €
GET	3,7 m	189,00 / 158,82
GET5	5 m	239,00 / 200,84



Bandrolltor FG4, Länge 7,5 m, Stück

Für Koppeleingänge bis 7,5 m. Bei jedem Öffnen wird das Elektroband aufgerollt. Kein Kurzschluss am Zaun. Keine herabhängenden, verschmutzten Bänder. Bei Bedarf Bandanschlusskabel BAK separat bestellen. 40 mm Breitband.



Seilrolltor FG5, Länge 7,5 m, Stück

Wie FG4, jedoch mit Elektroseil. Bei Bedarf Seilanschlusskabel SAK separat bestellen.



Langes Bandrolltor FG6, Länge 19 m, Stück

Bandrolltor mit 20 mm Breitband ausziehbar bis ca. 19m. Direkt an Holzpfahl oder Wand zu befestigen bzw. mit beiliegenden Scharnier oder mit FGPT2 am T-Pfosten (FGTP2 separat bestellen).



FG6 mit Befestigungsset FGTP2

	J. J	
Code	Artikel	Preis brutto / netto €
FG4	Bandrolltor bis 7,5 m	32,50 / 27,31
FG5	Seilrolltor bis 7,5 m	32,50 / 27,31
FG6	Bandrolltor bis 19 m	66,90 / 56,22

Montage-Set, Komplettset

1 Paar Schellen und Schrauben zur Montage des Seilrolltors FG5 oder Bandrolltors FG4 am T-Pfosten.





 Code
 Preis brutto / netto €

 FGTP2
 5,50 / 4,62

Holzpfosten-Isolatoren

Drei-Wege-Torgriff-Isolator, 4 Stück

Bestens geeignet, wenn bis zu 3 Tore an einem Punkt zusammen kommen. Inklusive verzinkter Verbindungsplatte.



Code	Preis brutto / netto €
GDWTI	13,30 / 11,18

Stabiler Torgriff-Isolator, 4 Stück

Mit verzinkter Eisenplatte. Für guten elektrischen Kontakt.



Code	Preis brutto / netto €
GTGI	11,90 / 10,00

Torgriff-Isolator, 5 Stück

Stärker als alle anderen Torgriff-Isolatoren durch neue Technik. Hergestellt aus hochwertigem Material, Für Holzpfosten, Anschlussmöglichkeit für Erdkabel.



Code	Preis brutto / netto €
GISO9	9,50 / 7,98

Torgriff-Isolator ISO9, Stück

Verzinkt für Holzpfosten.



Torgriff-Isolator ISO9E, Stück

Edelstahl für Holzpfosten.



Code	Farbe	Preis brutto / netto €
ISO9	schwarz	1,00 / 0,84
ISO9E	rot	1,90 / 1,60

Einschraubhilfe, Stück

Für Ringisolatoren GXDI, G71S und G71SD als Vorsatz auf Akkuschraubern.



Code	Preis brutto / netto €
G262	5,50 / 4,62

Gallagher Ringisolator

Durch den orangen, extra robusten Einsatz ist der GXDI durchschlagsicher, aufgrund des garantierten Abstands zwischen Leiter und Stütze. Die Zaunspannung bleibt im Zaun! Die durchgehende Stütze macht ihn robust beim Einschrauben und im Alltag. Geeignet für Draht und Seil bei Holzpfählen.

Code	Menge	Preis brutto / netto €
GXDI1	Tüte 25 Stück	7,30 / 6,13
GXDI3	Eimer 75 Stück	23,60 / 19,83
GXDI5	Eimer 125 Stück	32,70 / 27,48 inkl. Einschraubhilfe
GXDI10	Eimer 250 Stück	62,50 / 52,52

Universal-Ringisolator, Tüte á 25 Stück

Mit starkem Isolatorkopf, beste Isolierfähigkeit und sehr robust durch 6 mm Holzgewindestütze. Für 10-mm-Bänder und Seile geeignet.



OP SELLER

Code	Preis brutto / netto €
G71S	4,90 / 4,12
Ab 40 Tüten	4,52 / 3,80

Universal-Ringisolator, Tüte á 25 Stück

Mit starkem Isolatorkopf, beste Isolierfähigkeit und sehr robust durch 5.3 mm Holzaewindestütze. Für 10-mm-Bänder und Seile geeignet. Stütze durchgehend.



Code	Preis brutto / netto €
G71SD	5,30 / 4,45
Ab 40 Tüten	4.89 / 4.11

Gallagher W-Isolator

Farbe Schwarz, UV-beständiger, stabiler Vollkunststoffisolator. Befestigung mit Krampen oder Schrauben. Für Drähte bis 3 mm.





Code		Preis brutto / netto €
GISOW1	Tüte 25 Stück	11,50 / 9,66
GISOW4	Tüte 175 Stück	72,50 / 60,92

Gallagher W-Isolator, Tüte á 25 Stück

Farbe Weiß. UV-beständiger, stabiler Vollkunststoffisolator. Befestigung mit Krampen oder Schrauben. Für Seile und Equifence.





Code	Preis brutto / netto €
GISOW3	16,00 / 13,45

Breitband-Holzpfosten-Isolatoren



Breitbandisolator, Tüte á 10 Stück

Bis 40 mm Bandbreite. Massive Ausführung. Montage mit Schrauben oder Nägeln (nicht im Lieferumfang enthalten).



 Code
 Preis brutto / netto €

 BBI
 4,00 / 3,36

Gallagher Breitbandisolator, Tüte á 25 Stück

Vollkunststoffisolator für alle Breitbänder bis 40 mm. Mit Verschlussbügel. Zum Annageln oder Anschrauben. Bänder werden nicht zusammengedrückt oder gar verdreht.



 Code
 Preis brutto / netto €

 GBBI1
 10,90 / 9,16

Gallagher TurboLine Pferde-Isolator, Tüte á 20 Stück

Breitbandisolator mit oranger Gummiplatte, sorgt für besonders festen Halt, verhindert Beschädigung des Bandes. Einfache Montage, Fixierung mit Clip oder dauerhaft mit Schrauben.



 Code
 Preis brutto / netto €

 GTLPI
 25,50 / 21,43

Gallagher Turbo-Breitband-Eckisolator, Tüte á 5 Stück

Klemmt das Breitband bis max. 40 mm sicher zwischen zwei Gummischeiben fest. Für eine lange Lebensdauer aus UV-beständigem Kunststoff hergestellt.



 Code
 Preis brutto / netto €

 GBBE
 20,50 / 17,23

Gewinde-Isolatoren

Ringisolator mit metrischem Gewinde, Tüte á 25 Stück



Code	Stütze	Preis brutto / netto €
G72M	30 x 6 mm Ø	11,90 / 10,00
G73M	80 x 6 mm Ø	19,90 / 16,72

Gallagher Abstands-Ringisolator XDI für Metallpfähle, Tüte á 10 Stück

Für Draht und Seil. 18 cm Abstandsstütze mit metrischem Gewinde.



 Code
 Preis brutto / netto €

 GXDIAM
 28,90 / 24,29

Torgriff-Isolator, Tüte á 5 Stück

Mit M6-Metallgewinde inklusive Anschlussmöglichkeit für Erdkabel von bis zu 2,5 mm Ø.



 Code
 Preis brutto / netto €

 ISO9M
 8,90 / 7,48

Abstands-Isolatoren

Gallagher Abstands-Ringisolator, Tüte á 10 Stück

Starker Abstands-Ringisolator in bewährter XDI-Technik. Geeignet

für Holzpfosten. Abstandsstütze18 cm.



 Code
 Preis brutto / netto €

 GXDIA
 14,90 / 12,52

Abstandsisolator, Tüte á 10 Stück

Mit Holzgewinde. Der bewährte Ringisolator mit 200 mm langer Stütze, 6 mm Ø. Auch für 10-mm-Bänder und Seile geeignet.



 Code
 Preis brutto / netto €

 G71SA
 13,50 / 11,34

Ösen-Abstandsisolator 40 cm, Tüte á 5 Stück

40 cm lang mit Holzgewinde, Öse mit Kunststoff beschichtet, für Seil und Breitband bis 40 mm.



 Code
 Preis brutto / netto €

 AI40
 11,50 / 9,66

Eckisolator für Elektroseil

Eckisolator, Tüte á 10 Stück

Mit Holzgewinde für Seil, Litze und Draht. Robust und stark durch Polvamid-Kunststoff

und durchgehender 8-mm-Stütze.



Code Preis brutto / netto € **ISO11H**

9,70 / 8,15

Code **GECKR2** Preis brutto / netto €

8,90 / 7,48

Auf Ecken wirken große Kräfte, deswegen unbedingt die richtigen Spezialisolatoren verwenden!



Eckrolle, Tüte á 5 Stück

Rollen-Eckisolator, Tüte á 5 Stück

Für Holzpfosten. Leicht zu verwenden.

Geeignet für Kunststofflitze und

Elektroseil. Durch die spezielle

Konstruktion fällt der

Leiter immer in die Rolle.

Mit Holzgewinde. Reibungsarmes Umlenken von Seilen und Litzen an Ecken.

Code **Preis brutto** / netto € **GECKR 6,90** / 5,80

Eck- und Abspann-Isolatoren

Leichter Eckisolator, gelb, Tüte á 10 Stück

Aus hochfestem Polyethylen, für Seile.



Zugisolator, schwarz, Stück

Aus Kunststoff. Anwendung: Anfangs-, End- und Eckisolator für Seil.



Code Preis brutto / netto € Code **Preis brutto** / netto € ISO3 **5,90** / 4,96 **G59S 1,00** / 0,84



Eck- und Abspann-Isolator

Aus hochfestem Polyethylen für Elektroseil.



Preis brutto / netto € Code Farbe Menge DC10 gelb Tüte 10 St. **13,90** / 11,68

Porzellan-Eckisolator

Für hohe Zugkräfte, für Draht und Seil geeignet.



Code **Farbe** Menge Preis brutto / netto € DC10P weiß Stück **1,20** / 1,01



Gallagher Zugisolator, Farbe weiß

Verstärkt, für Draht. Anwendung:

Anfangs-, End- und Eckisolator.



Menge Preis brutto / netto € Code GISOS1 Tüte 5 St. 8,70 / 7,31 GISOS2 Tüte 100 St. **160,00** / 134,45

Zugisolator, weiß, Stück

Verstärkt, für Draht.

Anwendung: Anfangs-, End- und Eckisolator für hohe Zugkräfte.

Preis brutto / netto € Code **IS08 1,50** / 1,26



Leitermaterial



Übersicht Leiter – Leitfähigkeit

Je kleiner der Widerstand im Leiter (= Leitfähigkeit), um so geringer sind die Spannungsverluste am Zaun. Die Leitfähigkeit wird in Ω/m angegeben.

Unten stehende Tabelle verdeutlicht anschaulich die Spannungsverluste bei unterschiedlichen Elektroweidezaunseilen und -bändern: Werden bei allen Leitern zu Beginn 8000V auf den Zaun geschickt, sind nach einer bestimmten Zaunlänge unterschiedlich hohe Spannungen zu messen. Qualitativ hochwertige Leiter können eine hohe Spannung über weitere Strecke transportieren.

g abo.	Weitere Streeke transportieren.				
Code	Produkt	Volt-Anfang Zaun	nach 100 m	nach 500 m	nach 1000 m
Seile					
TS200	Elektroseil, 6,5 mm Ø	8000 V	7900 V	7600 V	7300 V
GTCX	Gallagher Turbo Cord, 6 mm Ø	8000 V	7800 V	7400 V	6900 V
SC400W/SC400B	Elektroseil, 6,5 mm Ø	8000 V	7800 V	7400 V	6900 V
SC300	Supradur Seil, 6 mm Ø	8000 V	7500 V	6100 V	4900 V
G400	Elektroseil, 5 mm Ø	8000 V	7400 V	5600 V	4400 V
Breitbänder					
TB200	Breitband, 38 mm	8000 V	7800 V	7000 V	6300 V
GTB40W	Gallagher Turbo-Breitband, 40 mm	8000 V	7900 V	7400 V	6800 V
SB340	Supradur Breitband, 40 mm	8000 V	7700 V	6700 V	5800 V
BB40	Breitband braun, 40 mm	8000 V	6400 V	3500 V	2300 V
TB100	Breitband, 20 mm	8000 V	7700 V	6800 V	5900 V
SB310	Supradur Breitband, 10 mm	8000 V	7300 V	5500 V	4100 V

Elektroweidezaunseile

TEXAS TRADING SUPRADUR, Länge 200 m

Sechs Supradurleiter mit 0,3 mm Ø garantieren Spannungserhalt für mittlere Zaunanlagen. Robust und lange haltbar.

4 Jahre Garantie UV-Beständigkeit



 Code
 Preis brutto / netto €

 SC300
 44,90 / 37,73



TEXAS TRADING Elektroseil G400, Länge 200 m

Monofil-Elektroseil, mit zwei extra dick verzinkten Stahldrähten von 0,5 mm Ø umwickelt. Kein Aufbürsten. Geringer Übergangswiderstand zum Tier durch außenliegende Leiter. Ideal für kleinere Weiden bis 1 km Zaunlänge.



Code	Preis brutto / netto €
G400	25,90 / 21,76



Code	Länge	Ø	Farbe	Leitfähigkeit Ω/m	Leitermaterial Anzahl und Ø in mm		Bruchlast daN (kg)
					Supradur	verzinkter Eisendraht	
SC300	200 m	6 mm	weiß/rot	0,31	6 x 0,3	_	400
G400	200 m	5 mm	weiß	0,33	-	2 x 0,5	250

Elektroweidezaunseile

TEXAS TRADING Weidezaunseil TS200

Höchste Leitfähigkeit durch 9 verzinnte Kupferleiter. Mehrfache Leiterbündelung sorgt für Aufrechterhaltung gleichbleibender Spannung an jeder Zaunstelle.

Flexibel und UV-beständig.





Code	Länge	Preis ab 3 Rollen, Stück brutto / netto €	Preis brutto / netto €
TS200	200 m	55,90 / 46,97	59,90 / 50,34
TS205	500 m	129,90 / 109,16	143,50 / 120,59

Gallagher TurboLine Cord

Das geflochtene Seil verhindert zu starkes Dehnen und erhält dadurch eine lange Lebensdauer. Besonders sicher durch die geringe Reißfestigkeit von 225 kg sowie die weiche Oberfläche.

GTCX2



Code	Länge	Preis brut	to / netto €
GTCX2	200 m	81	,50 / 68,49
GTCX5	500 m		00 / 162,18
		a chai	

GTCX2D Duopack aus 2 Rollen GTCX2
GTCX5D Duopack aus 2 Rollen GTCX5

1/4 gespare beim Duopack Gültig bis 31.12.2019

119,90 / 100,76 **299,90** / 252,02

TEXAS TRADING Elektroseil SC400W und SC400B

Elektroseil mit verzinnten Kupfer- und Edelstahlleitern. Die drei Kupferleiter sorgen für beste Leitfähigkeit, die sechs Edelstahlleiter für Stabilität. Diese Eigenschaften und die Leiterbündelung stellen sicher, dass die Spannung zuverlässig und stark über die ganze Zaunanlage getragen wird. Extra starke Polyethylenfäden sorgen zusätzlich für eine lange Nutzungsdauer.



Farbe

weiß/grün

orange/braun

sc400W

ten
innung
etragen
ch für

5 Jahre Garantie
UV-Beständigkeit
UV-Beständigkeit

Preis brutto / netto €
97,90 / 82,27
94,90 / 79,75

Code	Länge	ø	Farbe	Leitfähigkeit Ω/m	Leitermaterial Anzahl und Ø in mm		Bruchlast daN (kg)
					Kupfer	Edelstahl	
TS200 /	200 m /	6 mm	weiß/grün	0,05	9 x 0,25	_	450
TS205	500 m						
GTCX2 /	200 m /	6 mm	weiß/orange	0,1	2 x 0,25	8 x 0,20	225
GTCX5	500 m				1 x 0,30		
SC400W / SC400B	400 m	6,5 mm	weiß/grün orange/braun	0,11	3 x 0,25	6 x 0,20	400

Code

SC400W

SC400B



Seilverbindungsklemmen, Stück

Verbinder für Elektroseile mit ca. 6 mm Ø für verlustarmes Weiterleiten der Spannung, Muttern M6.







Code	KV640E	KV650E	KV650
Ausführung	Edelstahl, einfach	Edelstahl, doppelt	verzinkt, doppelt
Preis brutto	1,80 €	2,70 €	1,30 €
Preis netto	1,51 €	2,27 €	1,09 €

Schnellverbinder Elektroseil, 5 Stück

- Seilverbindungsklemme zum schnellen und sicheren Verbinden zweier Seilenden bis ca. 6 mm
- kein Werkzeug erforderlich
- ideal auch zur Reparatur eines gerissenen Seiles
- leichtes Einführen und sicherer Halt durch schlüsselförmige Öffnung
- widerstandsfähige Verschlussklappen zum Verriegeln und Anpressen an die Edelstahlplatten für optimalen Spannungsübertrag
- leitende Teile aus Edelstahl



1. Seilenden in Metallösen einführen



 Kunststoff-Verschlussklappen auseinander ziehen – fertig ist die leitende Verbindung!

 Code
 Preis brutto / netto €

 ELCS
 9,50 / 7,98

Rotierender Seilspanner, 6 Stück

Zum schnellen Spannen von Seilen. Aufstecken, drehen, fertig.





 Code
 Preis brutto / netto €

 KSP
 7,50 / 6,30



Seilspanner für das Seilende, Stück

Von Gallagher, für Holzpfosten, Eckrolle für Holzpfosten enthalten.



 Code
 Preis brutto / netto €

 GKSP
 14,90 / 12,52



Verbindungskabel, Set

Für Weidezaunseile zwischen zwei Leitern, Länge 80 cm.



 Code
 Preis brutto / netto €

 WZ-VBK
 7,50 / 6,30

Seilanschlusskabel, Set

Zum Anschluss eines Elektrozaungerätes an den Elektrozaun. Garantiert perfekten Kontakt. Länge 150 cm.



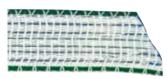
Weidezaunbänder

TEXAS TRADING Qualitätsbreitband, Länge 200 m

Beste Leitfähigkeit durch Kombination von Kupferund Nirostaleiter, Leiter Querverbindungen und Leiter Bündelung, randverstärkt.

5 Jahre Garantie UV-Beständigkeit

Code GTB40W







Code	TB200	TB100
Breite	38 mm	20 mm
Preis brutto €	65,90	36,90
Preis netto €	55,38	31,01

Gallagher TurboLine Breitband 40 mm, Länge 200 m

Stabil und langlebig in bewährter Gallagher Qualität. Die Kombination aus Edelstahl- und Kupferleiter sorgt für gute Leitfähigkeit und Stabilität, randverstärkt.





5 Jahre Garantie UV-Beständigkeit

Preis brutto / netto € 76,90 / 64,62

Bei TEXAS TRADING erhalten Sie das gesamte Gallagher Breitbandsortiment – rufen Sie an © **08193 / 9313-0** oder im Internet unter www.texas-trading.de

TEXAS TRADING Supradur Breitband, 200 m Rolle

Spezieller Supradur-Leiter sorgt für gute Leitfähigkeit und lange Haltbarkeit bei mittleren Zaunanlagen.

4 Jahre Garantie UV-Beständigkeit







Code	SB340	SB320	SB310
Breite	Breitband 40 mm	Breitband 20 mm	Breitband 10 mm
Preis brutto €	48,90	26,90	19,50
Preis netto €	41,09	22,61	16,39

TEXAS TRADING Breitband 40 mm, Länge 200 m

Braunes Standardbreitband für kurze bis mittlere Zäune.





4 Jahre Garantie UV-Beständigkeit

Preis brutto / netto € 39,50 / 33,19

Code	Länge	Breite	Farbe	Leitfähigkeit Ω /m	Leitermaterial Anzahl und Ø in mm		Bruchlast daN/kg	
					Kupfer	Edelstahl	Supradur	
TB200	200 m	38 mm	weiß/grün	0,13	4 x 0,50	6 x 0,30	-	270
TB100	200 m	20 mm	weiß/grün	0,17	3 x 0,20	3 x 0,20	-	180
GTB40W	200 m	40 mm	weiß/orange	0,09	4 x 0,25	10 x 0,20	-	380
						1 x 0,16		
SB340	200 m	40 mm	weiß/rot	0,19	-	-	10 x 0,3	230
SB320	200 m	20 mm	weiß/rot	0,37	-	_	5 x 0,3	120
SB310	200 m	10 mm	weiß/rot	0,48	-	-	4 x 0,3	90
BB40	200 m	40 mm	braun	1,21	-	9 x 0,2 4 x 0,3	-	110

Code BB40

Zubehör Weidezaunbänder



GALLAGHER Easy-2-Use, 5 Stück

Zur Verbindung von Bändern mit 20 mm oder 40 mm. Einfach zu installieren, funktioniert wie eine Gürtelschnalle.

Das Verbinden, Spannen und Lösen von Band ist so ganz einfach.





Code
Ausführung
Preis brutto €
Preis netto €

 GBBV20
 GBBV40

 für 20-mm-Band
 für 40-mm-Band

 9,50
 11,50

 7,98
 9,66

Bandverbinder und Bandende, 5 Stück

Robust und leicht. Garantiert sicheren Halt und perfekten Kontakt über die ganze Bandbreite.



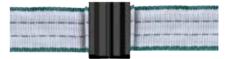




Code	BV40A	BV40E	BV20A
Material	verzinkt	Edelstahl	verzinkt
Breite	40 mm	40 mm	20 mm
Preis brutto €	5,50	6,90	4,90
Preis netto €	4,62	5,80	4,12

Schnellverbinder Breitband 40 mm, 5 Stück

- Bandklemme zum schnellen und sicheren Verbinden von 2 Breitbändern bis 40 mm
- ideal auch zur Reparatur eines gerissenen Bandes
- leichtes Einführen und sicherer Halt
- widerstandsfähige Verschlussklappen zum Verriegeln und Anpressen an die Edelstahlplatten für einen optimalen Spannungsübertrag
- leitende Teile aus Edelstahl



1. Breitband an beiden Seiten einfädeln



2. Kunststoff-Klappen zurückziehen – fertig.

 Code
 Preis brutto / netto €

 ELCB40
 9,90 / 8,32

Kontaktkabel BK40A, Stück

Für Bänder bis 40 mm. Zur perfekten mechanischen und elektrischen Verbindung von zwei Elektrozaunbändern, Edelstahl.



Bandanschlusskabel BAK, Stück

Für Bänder bis 40 mm. Zum Anschluss eines Elektrozaungerätes an den Elektrozaun. Garantiert perfekten Kontakt über die ganze Bandbreite, Edelstahl.



Seil-/Bandkupplung, Set

Mechanisch und elektrisch perfekte Verbindung zwischen Weidezaunseil und Weidezaunband. Kabellänge 80 cm.



Code	BK40A	BAK	SABAK
Länge	150 cm	130 cm	80 cm
Preis brutto €	7,90	5,50	7,90
Preis netto €	6,64	4.62	6.64



Code

GVF62

GVF64

Übersicht Leiter – Leitfähigkeit

Unten stehende Tabelle verdeutlicht anschaulich die Spannungsverluste bei ausgewählten Litzen: Werden zu Beginn 8000V auf den Zaun geschickt, sind nach einer bestimmten Zaunlänge unterschiedlich hohe Spannungen bei den verschiedenen Litzen zu messen. Qualitativ hochwertige Leiter können eine hohe Spannung über weitere Strecke transportieren.

Code	Produkt	Volt-Anfang	nach	nach	nach
		Zaun	100 m	500 m	1000 m
GVF6	Gallagher Vidoflex 6, 2,5 mm Ø	8000 V	4700 V	1800 V	1000 V
GVF9	Gallagher Vidoflex 9 Turbo plus, 2,5 mm Ø	8000 V	7800 V	7200 V	6500 V
HOFL	Fluo-Litze	8000 V	7400 V	5800 V	4600 V
STDR	Steuerdraht	8000 V	7400 V	5800 V	4600 V

Gallagher Vidoflex Litze 2,5 mm Ø

Kunststofflitze für kürzere Abtrennungen bei Rindern, ideal für Portionsbeweidung.



5 Jahre Garantie UV-Beständigkeit

 Länge
 Preis brutto / netto €

 200-m-Rolle
 18,70 / 15,71

 400-m-Rolle
 34,50 / 28,99

Gallagher Vidoflex 9 Turboline Plus Litze 3 mm Ø

Qualitativ hochwertige Litze für beste Stromführung bei langen Zäunen. Geflochtene Kunststoff-Fasern sorgen für Stabilität, Langlebigkeit und einfaches Aufrollen auf der Haspel.



5 Jahre Garantie UV-Beständigkeit

 Code
 Länge

 GVF92
 200-m-Rolle

 GVF94
 400-m-Rolle

 GVF910
 1000-m-Rolle

27% Ersparnis beim Duopack Gültig bis 31.12.2019 **Preis Brutto** / netto € **39,50** / 33,19 **72,50** / 60,92 **175,00** / 147,06

Duopack aus 2 Rollen GVF94

104,90 / 88,15

Horizont Fluo-Litze

GVF94D

Litze mit fluoreszierend wirkender Farbe. Gut sichtbar vor dunklen Hintergründen wie Wäldern, deswegen ideal für Ernteschutzzäune.



3 Jahre Garantie UV-Beständigkeit

 Code
 Länge
 Preis brutto / netto €

 HOFL1
 200-m-Rolle
 19,50 / 16,39

 HOFL2
 400-m-Rolle
 37,90 / 31,85

Steuer-Draht, Länge 1.000 m

Litze mit zwei kreuzgewickelten Eisendrähten (0,5 mm Ø) auf 1,4 mm Ø Polyamidkern, leitfähig und dehnbar.

Länge

1.000-m-Rolle



Preis brutto / netto € 37,50 / 31,51

Code	Farbe	Ø mm	Leitfähigkeit Ω/m	Leitermaterial Anzahl und Ø in mm			Bruchlast daN (kg)
				Kupfer	Edelstahl	Eisendraht	
GVF6	weiß/schwarz	2,5	4,3	-	6 x 0,2	_	80
GVF9	weiß/orange	3	0,11	3 x 0,25	6 x 0,16	_	105
HOFL	wirkt fluoreszierend	2,3	0,35	3 x 0,25 TLD-Leiter		-	160
STDR	transparenter Polyamidkern	ca.1,5	0,35	_	-	2 x 0,5	45



Code

STDR

Zubehör für Litzen, Haspeln



Verbindungsklemme Edelstahl, Stück

Für 2,5 mm Litze zum besseren Spannungsübertrag.



 Code
 Preis brutto / netto €

 LV340E
 1,00 / 0,84

Gallagher Econo-Haspel GHSP1

Mit Griff, Einhängehaken und Spannvorrichtung. Für ca. 500 Meter Litze bzw. 250 Meter Band.



 Code
 Preis brutto / netto €

 GHSP1
 42,90 / 36,05

Haspel mit Feststellbremse HSP1

Handliche Haspel mit 18 cm Ø für ca. 400 bis 500 Meter Litze und bis zu ca. 200 Meter 10-mm-Breitband. Nach dem Lösen des Splints ist die Haspel vom Gestell abnehmbar.



 Code
 Preis brutto / netto €

 HSP1
 12,90 / 10,84

Große Haspel mit Feststellbremse HSP3

Wie HSP1, nur mit größerem Durchmesser von 24 cm. Für ca. 700 bis 800 Meter Litze und bis zu 400 Meter 10-mm-Breitband. Die Gestelle von HSP1 und HSP3 sind identisch. Die Rollen sind austauschbar und passen auf beide Gestelle.



 Code
 Artikel
 Preis brutto / netto €

 HSP3
 Haspel komplett 24 cm Ø
 15,90 / 13,36

 HSP3H
 Ersatzhaspel für HSP3
 9,50 / 7,98



Haspelhalter für T-Pfosten

Für Haspeln HSP1 und HSP3 und alle Gallagher-Haspeln. Wird einfach am T-Pfosten eingehängt und ist um 180° drehbar. Kein weiterer Adapter zum Einhängen erforderlich.

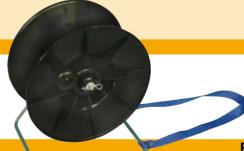


 Code
 Preis brutto / netto €

 HHTP
 25,90 / 21,76

Haspel mit Brustgestell HSP2

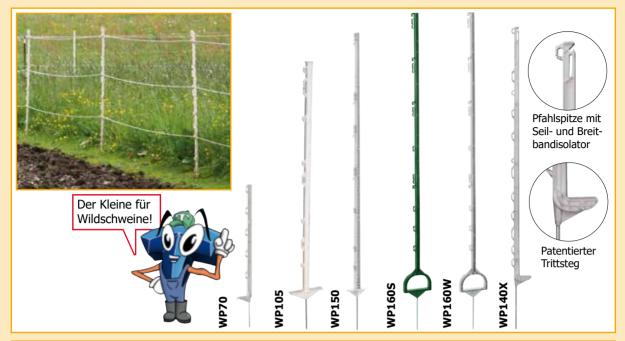
Mit Feststellbremse, für ca. 600 Meter 10-mm-Breitband bzw. ca. 1000 Meter Litze.



Code	Artikel
HSP2	Haspel mit Brustgestell
HSP2H	Ersatzhaspel für HSP2

Preis brutto / netto € 24,90 / 20,92 14,90 / 12,52

Mobile Pfosten, Kunststoffpfosten



70 cm Kunststoff-Pfosten

Ideal als Streckenpfosten für Schutzzäune gegen Schwarzwild.

Code	GesLänge	Farbe	Menge	Preis brutto / netto €
WP70	70 cm	weiß	Packung mit 10 Stück	11,90 / 10,00
Ab 10 Packungen				9,90 / 8,32

Doppeltritt-Kunststoffpfahl

Mit extra langer Metallspitze.

Code	GesLänge	Farbe	Menge	Preis brutto / netto €
WP1055	105 cm	weiß	Packung mit 5 Stück	9,50 / 7,98
WP105	105 cm	weiß	Packung mit 20 Stück	34,90 / 29,33
WP1505	156 cm	weiß	Packung mit 5 Stück	12,50 / 10,50
WP150	156 cm	weiß	Packung mit 20 Stück	44,90 / 37,73

Kunststoff-Steigbügelpfahl

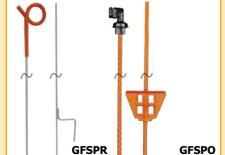
Mit massiver Eisenspitze und robustem Steigbügeltritt für leichtes Eintreten.

Code	GesLänge	Farbe	Menge	Preis brutto / netto €
WP165S	155 cm	grün	Packung mit 5 Stück	17,50 / 14,71
WP160S	155 cm	grün	Packung mit 20 Stück	62,50 / 52,52
WP165W	155 cm	weiß	Packung mit 5 Stück	17,50 / 14,71
WP160W	155 cm	weiß	Packung mit 20 Stück	62,50 / 52,52

Kunststoff-Pfosten WP140X

Der Beständige unter den Kunststoffpfosten aus hochwertigem Polypropylen. Die sich verbreiternde Form nach vorne gibt in Verbindung mit den Seitenstegen eine besondere Stabilität. Der patentierte Trittsteg und der im Pfahl gesicherte Bodennagel (9 mm Durchmesser) sorgen für leichtes Einbringen und einen stabilen Stand. Zwei Isolatoren an der Pfahlspitze - ein Seil und ein Breitbandisolator - ermöglichen die optimale Ausnutzung der Pfahllänge für alle Leiter. Auch bei Frost beständig. Gesamthöhe mit Bodennagel 1,45 m; maximale Zaunhöhe 1,25 m.

Code	GesLänge	Farbe	Menge	Preis brutto / netto €
WP140X	145 cm	weiß	Packung mit 10 Stück	39,90 / 33,53



Gallagher Federstahlpfahl mit Ösenisolator, 10 Stück

Rund, mit angeschweißtem Trittsteg und weißer Kunststoffschicht. Großer, integrierter Ösenisolator. Länge 1 m, max. Zaunhöhe 0,85 m.

Code	Preis brutto / netto €
GFSPR	25,90 / 21,76

Gallagher Federstahlpfahl oval, 50 Stück

Federstahlpfahl mit Groß-Isolator und verkröpftem Trittblech. Mit dauerhafter Lackierung. Länge 1 m, max. Zaunhöhe 0,85 m.

Code	Preis brutto / netto €
GFSPO	107,00 / 89,92



Ernteschutzzaun, Wildabwehr



Ob Feld, Wiese, Garten oder Sportstätten – Schäden vermeiden durch Auszäunen

Wildschäden sind in den letzten Jahren sprunghaft angestiegen. Vor allem Wildschweine verwüsten landwirtschaftliche Grundstücke. Aber auch Kaninchen, Hasen und Biber können auf Kulturflächen erhebliche Schäden verursachen. Das Einzäunen der betroffenen Flächen hält die Tiere fern. Ein Festzaun behindert die Bewirtschaftung und ist vor allem teuer. Das Abschrecken von Wildtieren durch einen mobilen Elektrozaun ist die praktikabelste, wirksamste und kostengünstigste Methode.



Ernteschutzzaun Set

Komplettset inklusive Leitermaterial und starkem Weidezaungerät für 600 m Umfang = ca. 2 ha. Akku ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Code	1	WZSET	Wildschutzzaun-Set	
11	Packungen	WP70	Kunststoffpfosten 70 cm,10 Stück / VE (110 Stüc	k)
6	Stück	TP-5	T-Pfosten 1,50 m lang	
1	Packung	ISS15	TP-Schwerlastisolator, schwarz, 25 Stück / VE	
5	Rollen	WZL	blaue Litze Ø 2,5 mm, 400 m / Rolle	Komplett-Set 777,- € 5% gespart frei Haus*
8	Stück	LV340E	Litzenklemme, Edelstahl	Kombies
6	Stück	EWARN	Warnschild Elektrozaun	777.5
1	Stück	HSP3	Große Haspel Ø 24 cm	gaspart
2	Stück	HSP3H	Wechselhaspel für HSP3	5% gest
1	Stück	HHTP	T-Pfosten Haspelhalter	frei Haus
1	Stück	GMB150	Gallagher 12-V-E-Zaungerät, 1,16 Joule	
1	Set	ESCH	Erdstab mit Quersprosse 1 m mit 5 m Erdkabel	
1	Stück	TPWZH	T-Pfosten Weidezaungeräthalter	
Akku	für Weidezaun	gerät separat	besorgen. Empfehlung: mind. 60 Ah	*Deutschland ohne Inseln

Blaue Wildabwehrlitze 3 Ø mm, 400-m-Rolle

- blaue Signalfarbe besonders gut sichtbar für Wildtiere
- ausgestattet mit sechs Kupferleitern f
 ür beste Leitfähigkeit (0,06 Ω/m)
- außen anliegende Leiterdrähte für gesicherten Stromimpuls aufs Tier bei Zaunkontakt
- Bruchlast 105 daN (kg)
- natürlich auch zum Einzäunen von Nutztieren geeignet

Code Preis brutto / netto € **WZL 52,90** / 44,45

Wildabwehr-Netz blau/weiß WAN75

- 3-reihig mit 12 Pfosten
- inkl. 3 Heringe mit Nylonschnur, Reparaturset und Warnschild
- Länge 50 m
- Höhe 75 cm

Signalband WASBB separat bestellen

Signalband blau WASBB

25 mm breites, blaues Flatterband für Wildabwehr-Netz WAN75 für bessere Sichtbarkeit, 250 m.



Code	Artikel	Länge	Preis brutto / netto €
WAN75	Wildabwehr-Netz	50 m	71,90 / 60,42
WASBB	Signalband blau	250 m	19,90 / 16,72





TEXAS TRADING Sauenklappe

Ihren Wald schützen Sie vor Verbiss durch Ihren Wildzaun. Ihren Wildzaun schützen Sie vor der Zerstörung durch Wildschweine mit der Sauenklappe. Einfach an vorher durchstoßener Stelle des Zaunes montieren. Wildschweine schlüpfen künftig durch die Klappe, Rehe und Rotwild bleiben nachhaltig ausgesperrt.



Code Preis brutto / netto € **SAUKL 32,90** / 27,65



Draht

DLI

Draht bringt zuverlässig Spannung über weite Strecken. Die Leitfähigkeit und Witterungsbeständigkeit von Stahldraht kann durch entsprechende Legierung zusätzlich beeinflusst werden. Größere Drahtdurchmesser führen zu besserer Leitfähigkeit. Aluminiumdraht hat den geringsten Widerstand, aber das weichere Material ist weniger stabil. Unten stehende Tabelle zeigt eine Auswahl der angebotenen Drähte bei TEXAS TRADING: Die abweichenden Spannungsverluste verdeutlichen die unterschiedlichen Leitfähigkeiten der verschiedenen Drahtausführungen.

Übersicht Leiter – Leitfähigkeit						
Code	Produkt	Volt-Anfang Zaun	nach 100 m	nach 500 m	nach 1000 m	
Drähte						
DR-1	Crapal4 Stahldraht	8000 V	8000 V	7800 V	7500 V	
GSSD16	Spezial Stahldraht 1,6 mm Ø	8000 V	7900 V	7500 V	7000 V	
AD20	Aluminiumdraht 2.0 mm Ø	8000 V	8000 V	7900 V	7800 V	

8000 V



Stahldrahtlitze

Qualitäts-Stahldraht DR-1 - 2,5 mm Ø

Der Profi-Draht für den professionell gebauten Elektrofestzaun.

Der DR-1 ist der harte TEXAS TRADING Stahldraht mit extrem dicker Zink-Aluminum-Legierung, die eine vierfach höhere Korrisionsbeständigkeit und Lebensdauer gewährleistet als bei herkömmlichem Zaundraht. Die spezielle Oberfläche sorgt neben Langlebigkeit auch für beste Leitfähigkeit.

7800 V

7200 V

6600 V



Dick verzinkter Stahldraht DR-2 - 2,5 mm Ø

Etwas weicher als herkömmlicher 2.5-mm-Elektrozaundraht zur leichteren Verarbeitung.

Code	TOP SELLER	Preis brutto / netto €
DR-1		84,50 / 71,01
DR-2		78,50 / 65,97

Gallagher harter Spezial-Stahldraht



Der Gallagher Spezial Stahldraht (High Tensile) ist mit einer Zink-Aluminium-Legierung ummantelt und damit nicht nur extrem leitfähig, sondern auch gut geschützt und hervorragend zu verarbeiten.

Code	Menge	Ø	Preis brutto / netto €
GSSD16	ca.1580-m	1,6 mm	124,90 / 104,96
GSSD25	ca. 625-m	2,5 mm	87,90 / 73,87
GSD165	ca. 315-m	1.6 mm	29.90 / 25.13



Gallagher weicher Spezialdraht 1,8 mm

Stahldraht mit Aluminiumbeschichtung für beste Leitfähigkeit und leichtere Verarbeitung.

Code	Menge	Ø	Preis brutto / netto €
GWSD18	ca.500-m	1,8 mm	52,90 / 44,45



Aluminiumdraht, 400 m Rolle

Bessere Leitfähigkeit als Stahldraht. Leicht zu verarbeiten. Zugfestigkeit ca. 50 kg.

AD20

AD25

Code	Durchmesser	Preis brutto / netto €
AD20	2,0 mm Ø	39,50 / 33,19
AD25	2,5 mm Ø	79,50 / 66,81



Verzinkte Drahtlitze, 200 m Rolle

1,5 mm Ø, sieben gebündelte Litze, flexibel und leicht zu verlegen.

Code	Preis brutto / netto €
DLI	9,90 / 8,32



Temperaturausgleichsfeder, Stück

Verzinkte, stabile Ausführung für Stahldraht. Hält bei Temperaturschwankungen den Draht gespannt, entlastet die Eckpfosten und gibt dem Zaun Elastizität zur Verringerung der Verletzungsgefahr.

Temperaturausgleichsfeder, Stück

Material Edelstahl, sonst wie Artikel G245, mit hoher Federsteifigkeit für gespannte Zäune.

deferen

Gallagher Temperaturausgleichsfeder, Stück

Stabile Feder für 1,6-mm-Stahldraht. Der Einbau dieser Feder bewirkt eine Entlastung für Draht und Eckpfähle. Hält bei Temperaturschwankungen den Draht gespannt. Gibt dem Zaun Elastizität und verringert die Verletzungsgefahr.



Code	G245	G244	G243
Material	verzinkt	Edelstahl	Edelstahl
Preis brutto €	9,50	12,50	7,00
Preis netto €	7,98	10,50	5,88

Schutzschlauch für Temperaturausgleichtsfeder

Schutzhülle für Temperaturausgleichsfeder, soll Verheddern in der Feder z. B. von Schweifhaaren unterbinden, seitlich aufzuklappen, kein Fädeln erforderlich, ca. 50 cm lang.



Code	Menge	Preis brutto / netto €
TAFS	3 Stück	17,50 / 14,71

Drahthaspel, Stück

Spannbügel, Stück

Zum sicheren Ab- und Aufrollen von Stahldraht, komplett mit Bodenverankerung.



Code	Preis brutto / netto €
DRA	99,00 / 83,19

Rotierender Drahtspanner

Ermöglicht schnelles Spannen und Lösen von Draht, Seil und EquiFence, ohne diese zu durchtrennen. Aus Aluminium, rostfrei. Steht dauerhaft unter Strom. Einfache Handhabung.



Zum schnellen Spannen von Drähten mit dem rotierenden Drahtspanner RDS	
oder GRDSP.	

(DS	Stuck		3,30 /	2,94	Code	Preis bru	tto / netto €
GRDSP	Tüte 25 St	ück	79,50 / 6	66,81	SPA		8,90 / 7,48
Code	Länge	Ø	Leitfähigkeit Ω/m	Leite	rmaterial	Rollen- gewicht	Bruchlast daN (kg)
)R-1	ca. 625 m	2,5 mm	0,03	Stahlo	draht mit	25 kg	500
				7ink-A	Alu-Legierung		

Code	Lalige	V	Ω /m	Leiterillaterial	gewicht	daN (kg)
DR-1	ca. 625 m	2,5 mm	0,03	Stahldraht mit	25 kg	500
				Zink-Alu-Legierung		
DR-2	ca. 625 m	2,5 mm	0,03	Stahldraht mit Zink-Legierung	25 kg	230
GSSD16	ca.1580 m	1,6 mm	0,07	Stahldraht mit Zink-Alu-Legierung	25 kg	220
GSSD25	ca. 625 m	2,5 mm	0,035	Stahldraht mit Zink-Alu-Legierung	25 kg	500
GSD165	ca. 315 m	1,6 mm	0,07	Stahldraht mit Zink-Alu-Legierung	5 kg	220
GWSD18	ca. 500 m	1,8 mm	0,05	Stahldraht mit Zink-Alu-Legierung	10 kg	250
AD20	400 m	2,0 mm	0,01	Aluminiumdraht	3,8 kg	60
AD25	400 m	2,5 mm	0,007	Aluminiumdraht	6,0 kg	75
DLI	200 m	1.5 mm	0.15	7 verzinkte Litzen	2.4 ka	150

Strainrite Zaunbau-Werkzeug

Schafft dauerhafte starke Crimpverbindung zweier Drahtenden. Crimphülsen separat bestellen.



Korundbeschichtet, für 1,6 - 2,5 mm Drahtstärke 100 Stück.







Drahtverbinden wie ein echter Profi!Draht Spannen und Verbinden wird zum Kinderspiel mit der ausgefeilten Technik aus Neuseeland.



Abstandshalte-Rohr



Code	Artikel	Preis brutto / netto €
STCZ	Presszange für Crimphülsen	225,00 / 189,08
STCH	Crimphülsen	49,50 / 41,60
STKS	Kettenzug zum Drahtspannen	199,00 / 167,23
STKSA	Abstandshalte-Rohr	22,00 / 18,49

Gripple® Plus Drahtverbinder DRV	Gripple® Spannzange GSZ1	Gripple® Spannzangenangebot GSZA1
Zum Verbinden und Spannen von Drähten. Wiederverwendbar! DRV für Draht von Ø 2,00 - 3,25 mm,	Draht mühelos spannen mit der Gripple®-Spann- zange an jedem Gripple®-	250 Stück Gripple® Medium Drahtverbinder und eine Gripple®
Betriebslast 400 daN (kg) DRVS Gripple small für Draht von Ø 1,40 - 2,20 mm,	Drahtverbinder. Auch für Tensulator geeignet.	Spannzange zum Paketpreis.
Betriebslast 200 daN (kg) DRVL Gripple large für Draht von Ø 3,25 - 4,20 mm,	Se of	b
Betriebslast 600 daN (kg)		Paketpreis!
		Paketpreis! Sie sparen 44,00 €
DRV	GSZ1	

Code	DRV	DRVS	DRVL	GSZ1	(o. Abb.) GSZA1
Preis br. / netto € St.	1,55 / 1,30	1,55 / 1,30	2,70 / 2,27	109,00 / 91,60	365,00 / 306,72
Preis br. / netto € ab 20 St.	1,40 / 1,18	1,40 / 1,18	2,40 / 2,02		
Preis br. / netto € ab 100 St.	1,20 / 1,01				

Drahtverbindungsklemme

Feuerverzinkt, zum stabilen Verbinden mehrerer Drähte, Verzahnung für einfache Montage und sicheren Halt.



Code	Menge	Preis brutto / netto €
DVZKE	Stück	1,60 / 1,34
DVZK	Tüte 10 Stück	13,90 / 11,68

Gallagher Verbindungsschraube

Zur Verbindung mehrerer Drähte, Equifence oder Seil, feuerverzinkt.



Code	Menge	Preis brutto / netto €
GVSD	Tüte 10 Stück	14,90 / 12,52
GVSK	Tüte 10 Stück	14,90 / 12,52

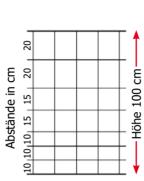
Zubehör Draht, Knotengeflecht

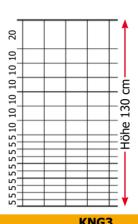


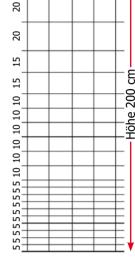
Knotengeflecht, 50 m Rolle, verzinkt

- aus dick verzinkten Eisendrähten
- Kopf- und Fußdrähte 2,4 mm Ø
- Fülldrähte längs und guer 1,9 mm Ø
- Abstand Vertikaldrähte 15 cm









20

Code	KNG1	KNG3	KNG2
Höhe	100 cm	130 cm	200 cm
Horizontaldrähte (unten enger)	8	18	22
Gewicht	20 kg	36,7 kg	47,3 kg
Preis brutto / netto €	76,90 / 64,62	139,00 / 116,81	164,90 / 138,57

Verzinkter Stahlclip

Zur direkten Befestigung von allen nicht elektrifizierten Drahtarten und Knotengeflecht am T-Pfosten.

Anbringen des Stahlclips









 Code
 Menge
 Preis brutto / netto €

 CLIPS
 Tüte 25 Stück
 3,60 / 3,03

 CLIPS
 Karton 1000 Stück
 138,04 / 116,00

Gallagher Profizange, Stück

Dauerhafte, erstklassige Qualität. Schneidet Draht bis zu 5 mm Stärke.



Preis brutto / netto € 83,90 / 70,50

Farmerzange, Stück

Draht abschneiden und biegen, Krampen einschlagen und herausziehen. Alles mit einem Werkzeug.



Preis brutto / netto €
11,90 / 10,00

Code ZANGE

Code

GZANG

SUPRADUR Weidezaungeräte

SUPRADUR Weidezaungeräte in bewährter TEXAS TRADING Qualität

✓ zuverlässig ✓ leistungsstark ✓ hütesicher ✓ langlebig

Die neue Generation der TEXAS TRADING Supradurgeräte – Combigeräte mit verschiedenen Betriebsarten

Die Combigeräte S4500C und S3000C können sowohl mit einem 12-V-Akku als auch - unter Verwendung des passenden Netzteiles - am 230-V-Netz betrieben werden. Sie verfügen über unterschiedliche Betriebsarten für Tag- und Nacht. Angepasst an die Nutzung kann die optimale Betriebsart gewählt werden. Das führt zu hoher Hütesicherheit bei sehr sparsamem Verbrauch.



Die wählbaren Betriebsarten der Weidezaungeräte S4500C und S3000C:

1 NORMAL normale Impulsfolge

SMART

Ausgangsenergie ist 60% der Maximalenergie, bei Lastveränderungen am Zaun wird automatisch mehr Energie auf den Zaun gegeben

3 🌦 + 🥿 normale Impulsfolge am Tag, verlangsamte Impulsfolge in der Nacht

• Properties of the properties

verlangsamte Impulsfolge

keine Impulsabgabe am Tag, normale Impulsfolge in der Nacht



für 12-V-Akku- und 230-V-Netzbetrieb



SUPRADUR Combigeräte S3000C und S4500C

Schlagstarke Combigeräte. Standardbetrieb mit 12-V-Akku, mit Netzteil NTSC2 am 230-V-Netz zu betreiben (Netzteil separat bestellen), Kontroll-Leuchten geben Auskunft über Akku-, Spannungs-, Zaun und Erdungszustand. Mit sechs verschiedenen Betriebsarten, Anschluss für die Erde, volle Leistung und Halbleistungsausgang für empfindliche Tiere und kurze Zäune oder Paddocks. Für alle

Tierarten geeignet. Ein Bedienknopf zum An- und Ausschalten und zum Wählen der Betriebsart. Solarbetrieb möglich.



Code	S3000C	S4500C
Geräteart	Combigerät 12/230V	Combigerät 12/230V
max. Schlagstärke	3 Joule	4,8 Joule
Spitzenspannung	14.000 V	15.000 V
max. Zaunlänge nach CEI	100 km	130 km
empfohlene Zaunlänge	10 km	13 km
Preis brutto €	345,00	395,00
Preis netto €	289,92	331,93



Netzteil 12 V / 230 V

Code

NTSC2

Zum Betrieb der Weidezaungeräte SC3000C und SC4500C am 230-V-Netz.



Preis brutto / netto €

24,90 / 20,92

SUPRADUR Akkugerät S3000A

Sehr schlagstarkes Akkugerät. Liefert hohe Spannungen bei schweren Bedingungen wie bei Wildzäunen, abgelegenen Weiden und Schafzäunen.

Kontroll-Leuchten geben Auskunft über Akku- und Zaunzustand. Anschluss für die Erde, volle Leistung und Halbleistungsausgang für empfindliche Tiere und kurze Zäune oder Paddocks.

Für alle Tierarten geeignet. Zuverlässig und einfach zu bedienen mit Ein- und Ausschalter. Solarbetrieb möglich. Empfohlenes Solarmodul für Weidesaisonbetrieb SOL100, bei Ganzjahresbetrieb auf Anfrage.

Code	S3000A
Geräteart	12-V-Akkubetrieb
max. Schlagstärke	3 Joule
Spitzenspannung	12.000 V
max. Zaunlänge nach CEE	80 km
empfohlene Zaunlänge	10 km
Preis brutto €	309,00
Preis netto €	259,66



SUPRADUR Netzgerät S1000N

Netzgerät für Zaunanlagen bis 2 km bei leichtem Bewuchs, Ideales Einsteigermodell. Kontrolle der Ausgangsspannung über eine LED-Mehrfachanzeige und der Funktion über die Schlagkontrollanzeige.

Menifacianzeige und der Funktion über die Schlagkontrollanzeige				
Code		S1000N		
Geräteart	230-V-N	etzbetrieb		
max. Schlagstärke		1 Joule		
Spitzenspannung	orais	9.500 V		
max. Zaunlänge nach CEE	- kaufspiele	40 km		
empfohlene Zaunlänge	Abverkaufspreis	2 km		
Preis brutto €	statt 172,00 jetz	t 155,00		
Preis netto €		130,25		





Geballte Kraft mit anwenderfreundlichen Kontrollfunktionen

Alle Geräte der i-Serie verfügen über ein externes Display, auf dem der Status des Zauns abgelesen und das Gerät bedient werden kann. Im Falle eines Spannungsabfalls - zum Beispiel durch einen auf den Zaun gefallenen Ast oder Vandalismus - wird das am Display angezeigt. Das Verbindungskabel von drei Metern vom Weidezaungerät zum Kontroll-Display kann verlängert werden.

Mit der optionalen Fernbedienung GIF kann der Zaun direkt vor Ort ausgeschaltet werden. So kann ein möglicher Fehler schnell behoben und anschließend der Zaun gleich wieder angeschaltet werden. Damit wird das Risiko eines Ausbrechens Ihrer Tiere gesenkt.

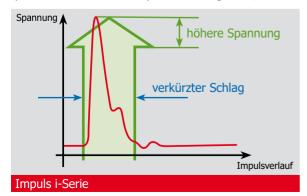
Über den Einsatz von bis zu 6 Fence Monitoren GIM (optional) können einzelne Zaunabschnitte überwacht werden.

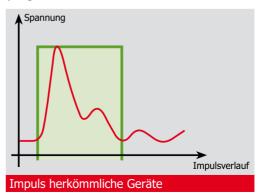


Effektivere Impulsformung

Um mit der geringeren Joulezahl der Weidezaungerät-Norm effektiv umzugehen, hat Gallagher bei der i-Serie die Impulszeit durch gekonnte Technik verkürzt. So werden die erlaubten Joule in kürzerer Zeit abgegeben. Die Hütespannung steigt trotz nominal geringerer Leistung.

Impuls bei 200 Ω Last, entspricht einem großen, schlecht gepflegten Zaun





Was bei schlechtem Zaun gilt, gilt erst recht bei gut gepflegtem Zaun.









Gallagher M5000i - pure Leistung

Ein Gerät, wie wir es noch nicht gesehen haben: TEXAS TRADING hat das M5000i geöffnet und es ist anders aufgebaut als alle anderen Weidezaungeräte, die wir kennen. Nicht ein, sondern mehrere, dafür kleine Ladekondensatoren speichern die Impulsenergie und geben diese für den Schlag parallel an den Hochspannungstransformator ab. Die Impulsenergie wird mit höchster Leitfähigkeit an den Trafo abgegeben. Als Resultat erzeugt das M5000i einen sehr kurzen, konzentrierten Schlag mit hoher Ausgangsspannung. Mit unseren Messgeräten konnten wir selbst bei einem simulierten, sehr schlechten Zaun mit nur 200 Ohm Widerstand eine Ausgangsspannung am M5000i von 8000 Volt erhalten!

Lieferumfang: M5000i Weidezaungerät mit separater Anzeige

Gallagher M2800i

Extrem leistungsfähiges Weidezaungerät mit 14 Joule maximaler Schlagstärke.

Zaunanlagen, Bewuchs und Feuchtigkeit wirklich nutzt.





Gallagher M1800i

Maximale Schlagstärke von 10 Joule. Fernbedienung GIF und Fence Monitor(e) GIM separat bestellen.



Code	GI5000	GI2800
Gallagher Gerät	M5000i	M2800i
max. Schlagstärke	15,0 J	14,0 J
Spitzenspannung	9.000 V	7.000 V
max. Zaunlänge (CEE)	360 km	240 km
empfohlene Zaunlänge	26 km	20 km
externes Display	inkl.	inkl.
Fernbedienung GIF	exklusiv, nachrüstbar	inkl.
Fence Monitor GIM	exklusiv, nachrüstbar	inkl.
Preis brutto €	1.995,00	1.529,00
Preis netto €	1.676,47	1.284,87

A TOP SEE	
G2800	
M2800i	GI1800
14,0 J	M1800i
7.000 V	10,0 J
240 km	7.000 V
240 km	195 km
	17 km
inkl.	inkl.
in 2019 inklusive	exklusiv, nachrüstbar
exklusiv, nachrüstbar	exklusiv, nachrüstbar
1.149,00	799,00
965,55	671, 4 3
•	

Fernbedienung für Weidezaungeräte der Gallagher i-Serie GIF

Fernbedienung für die Gallagher i-Serie (GI1800, GI2800, G2800, GB1800, GB2800, GI5000) zum An-/Ausschalten des Weidezaungerätes von einer beliebigen Stelle. Mit der Ampere-Anzeige sind Zaunfehler besser zu finden: Hohe Ströme fließen dann zwischen Weidezaungerät und Fehlerstelle.

 Code
 Preis brutto / netto €

 GIF
 Fernbedienung (1800/2800/5000/MB1800/MB2800)
 279,00 / 234,45



Bei den Geräten der i-Serie (=GI2800, G2800, GI1800, GB2800, GB1800, GI5000) können bis zu sechs Fence Monitore GIM eingesetzt werden. Die Fence Monitore begrenzen bestimmte Zaunabschnitte. Auf dem Kontrolldisplay kann jeder dieser Bereiche separat angewählt werden. Es erscheinen dann die Spannungs- und Stromwerte des angewählten Zaunabschnittes. So können sämtliche Zaunbereiche direkt am Display überprüft werden. Das lästige Ablaufen des kompletten Zaunes zum Prüfen seines Zustandes entfällt.

CodePreis brutto / netto €GIMFence Monitor zur Zaunabschnittskontrolle229,00 / 192,44



LLAGHER i-Serie Combigeräte



Gallagher i-Serie Combigeräte

Die neuen kraftvollen und intelligenten Gallagher Combigeräte für lange Zäune sind sowohl mit Akku und Solar als auch am Netz zu betreiben.

- mit Netzteil GINT am Netz zu betreiben
- funktionieren optimal mit Solarmodulen
- Anschlüsse befinden sich geschützt unter der abnehmbaren orangen Abdeckung







Mit einer Schlagleistung von 14 Joule das stärkste Akkugerät auf dem Markt. Kontrolle über das externe Display: die Leistung des Geräts kann im Display abgelesen werden. Mit Hilfe der optionalen Fernbedienung sowie den Fence Monitoren, kann diese Kontrolle noch erweitert werden.

Netzteil GINT im Lieferumfang enthalten.

Empfehlung: Betrieb am Netz oder mit Solaranlage.

GB2800





Maximale Schlagstärke von 10 Joule, ansonsten gleiche Funktionen und Ausstattung wie das MB2800i.

Empfehlung: Betrieb am Netz oder mit Solaranlage.



GB1800

Code	Max. Schlagstärke	Spitzen- spannung	Max. Zaun- länge (CEE)	Empfohlene Zaunlänge	Preis brutto / netto €
GB2800	15,5 Joule	7.000 V	240 km	20 km	1.179,00 / 990,76
GB1800	10 Joule	7.000 V	195 km	17 km	909,00 / 763,87

Gallagher MB1000



Einfaches, aber starkes Akkugerät: maximale Schlagstärke von 7 Joule. Wie GB1800 und GB2800 mit Netzteil GINT am Netz zu betreiben. GINT separat bestellen!

Zwei einfache Kontrolllampen für Akkuspannung und Schlagkontrolle.

GB1000

Code	Max. Schlagstärke	Spitzen- spannung	Max. Zaun- länge (CEE)	Empfohlene Zaunlänge	Preis brutto / netto €
GB1000	6 Joule	8.000 V	130 km	15 km	499,00 / 419,33

Gallagher Universal Adapter 230V/15V GINT



230/15V Speisung zur Verbindung eines Weidezaungeräts an 230V. Geeignet für die Gallagher Weidezaungeräte GB2800, GB1800, GB1000 sowie GMB150 und GMB300.

> Preis brutto / netto € **70,00** / 58,82



46

GALLAGHER Weidezaungeräte





Gallagher GPP50 und GPP120

Einsteigergeräte für kurze Zäune, ideal für Paddock oder Laufhof, auch für Haustiere. Leicht zu montieren mit beiliegendem Befestigungsbügel.



GPP50

GPP120

Code	Max.	Spitzen-	Max. Zaun-	Empfohlene	Preis brutto / netto €
	Schlagstärke	spannung	länge (CEE)	Zaunlänge	
GPP50	0,3 Joule	7.000 V	18 km	0,4 km	109,00 / 91,60
GPP120	0,5 Joule	7.000 V	36 km	0,8 km	149,00 / 125,21

Die neue Gallagher Serie - High Power/Low Price

Mit dieser neuen Produktfamilie erfüllt Gallagher die Wünsche von vielen Kunden, die sich Power zum günstigen Preis in Gallagher-Qualität wünschen.

Gallagher Netzgeräte M350, M550 und M650

Einfache, aber sehr zuverlässige Technik zum Top Preis in drei Leistungsstärken. Diese Netzgeräte haben ein einfaches, robustes Gehäuse. Ein LED-Lämpchen zur Schlagkontrolle ist eingebaut.



Code Max. Spitzen-Max. Zaun-**Empfohlene** Preis brutto / netto € Schlagstärke spannung länge (CEE) Zaunlänge **GM350** 2,7 Joule 8.700 V 84 km 7 km **199,00** / 167,23 **GM550** 3,9 Joule 9.200 V 110 km 9 km 249,00 / 209,24 GM650 4,5 Joule 9.200 V 120 km 10 km **299,00** / 251,26

Gallagher Netzgeräte M950 und M1400

Die zwei starken Geräte der neuen Gallagher-Serie ausreichend für große Zaunanlangen. Mit LED-Balkenanzeige für die einfache Kontrolle der Ausgangsspannung.



GM1400

Code	Max. Schlagstärke	Spitzen- spannung	Max. Zaun- länge (CEE)	Empfohlene Zaunlänge	Preis brutto / netto €
GM950	6,2 Joule	7.700 V	134 km	12 km	399,00 / 335,29
GM1400	7,7 Joule	7.700 V	162 km	15 km	549,00 / 461,34

Gallagher Combigeräte MB150 und MB300

Die MB-Combigeräte werden standardmäßig mit einem 12-V-Akku betrieben, mit Netzteil GINT ist ein Betrieb am 230-V-Netz möglich (Netzteil separat bestellen!). Leicht zu transportieren und aufzustellen. Einfache und zuverlässige Technik.



Code	Max. Schlagstärke	Spitzen- spannung	Max. Zaun- länge (CEE)	Empfohlene Zaunlänge	Preis brutto / netto €
GMB150	1,16 Joule	8.600 V	45 km	4 km	179,00 / 150,42
GMB300	2 Joule	9.100 V	75 km	6 km	229,00 / 192,44

GALLAGHER 12-V-Akku- und 9-V-Batteriegeräte

PowerPlus Boxen



- praktisch mit Raum für Batterien oder Akku
- Drehschalter für Tag-/Nachtschaltung sowie große und kleine Impulsabstände
- Kontroll-Lampen f
 ür Akku und Zaunzustand
- Voll- und Halbleistungsmodus
- mit Tiefentladeschutz und Anschluss für Solarmodul
- 3 Modelle mit unterschiedlicher Leistung für jeden Bedarf
- Abmessungen Batterie-/Akkubox L x B x H 28 x 18 x 22 cm



Code	GMM100	GMM200	GMM300
Betrieb mit zwei 9-Volt-Batterie	/	_	-
Betrieb mit 12-Volt-Akku	V	✓	✓
Max. Schlagstärke	0,55 Joule	1,1 Joule	2,0 Joule
Spitzenspannung	10.000 V	9.000 V	10.000 V
Max. Zaunlänge (CEE)	30 km	60 km	90 km
Empfohlene Zaunlänge	1,5 km	3 km	6 km
Preis brutto €	349,00	399,00	449,00
Preis netto €	293,28	335,29	377,31

Bodenverankerung, Stück

Für GMM100, GMM200 und GMM300. Wird im Gerät verschraubt und erschwert Diebstahl.

Code

Preis brutto €

Preis netto €







Gallagher Aktion 2019 inkl. 55Ah 9-V-Trockenbatterie Aktion gültig bis 31.12.2019

GB40 mit Solarmodulset GB40SS (separat bestellen)

PowerPlus GB40

- sehr energieeffizientes Gerät, nur 10mA Stromverbrauch im Zufalls-, Halbleistungs- und Nachtsparmodus bei Trockenbatteriebetrieb
- mit Akkuanschlusskabel GB12K auch für Akkubetrieb

Code	GB40
9 Volt	✓
12-Volt-Akku	✓
Max. Schlagstärke	0,27 Joule
Spitzenspannung	7.900 V
Max. Zaunlänge (CEE)	18 km
Empfohlene Zaunlänge	1,0 km
Preis brutto €	209,00
Preis netto €	175,63

4 Watt Solarmodul für Weidezaungerät GB40

Mit dem 4W Solarmodul bezieht das GB40 tagsüber Strom von den Solarzellen und nachts von der Batterie. Die Lebensdauer der Batterie verlängert sich dadurch deutlich.

Code	GB40SS
Preis brutto / netto €	49,90 / 41,93

12-V-Anschlusskabel für GB40, Stück

Zum Betrieb des GB40, GMM100, GMM200 und GMM300 mit einem 12-V-Akku

Code

GB12K



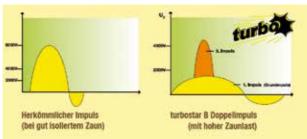
Preis brutto / netto € **15,90** / 13,36

12-V-Akkugeräte, 9-V-Batteriegeräte



Horizont turbostar[®] B mit einzigartigem turbo-Effekt – enorme Erhöhung der Hütewirkung

Durch den turbo-Effekt gibt das Gerät immer dann einen zweiten Impuls ab, wenn der Zaun besonders schlecht isoliert oder stark bewachsen ist. Dieser selbstauslösende Doppelimpuls ist ideal bei schwierigen Verhältnissen wie bei Schafnetzen, Wildzäunen und auch bei trockenen Böden.



Selbst bei 500 Ohm Widerstand erreicht das Gerät noch über 4.000 V - ein absoluter Spitzenwert für 9 Volt Batteriegeräte! Das turbostar® B passt die Leistung vollautomatisch an den Zaunzustand an. Lästige Einstellungen des Gerätes an den Zaunzustand entfallen.

Inklusive Zaunanschlussset und Winkelstück zum Aufstellen.



Code	нотѕ
Max. Schlagstärke	0,27 Joule
Spitzenspannung	9.000 V
Max. Zaunlänge (CEE)	10 km
Empfohlene Zaunlänge	1,5 km
Preis brutto €	419,00
Preis netto €	352,10

Horizont Ranger B8

- mit 0,65 Joule Impulsenergie wesentlich stärker als übliche 9-V-Batteriegeräte
- handlich und extrem robust
- intelligentes eco-system ermöglicht automatische Anpassung der Ausgangsleistung an den Zaunzustand. Das führt zu deutlich geringerem Stromverbrauch bei gutem Zaunzustand!
- inklusive Winkelstück zum Aufstellen und Zaunanschlussset
- Ranger B8 ist das leistungsstärkste Gerät der Ranger-B-Serie, alle anderen Ranger-B-Geräte auf Anfrage erhältlich

Code		HORB8
Max. Schlagstärke	ben	0,65 Joule
Spitzenspannung	Starkes und	10.000 V
Max. Zaunlänge (CEE)		20 km
Empfohlene Zaunlänge	sparat!	2 km
Preis brutto €	sparsamer Profigerät!	349,00
Preis netto €		293,28

horizont

Gallagher 9-V-Weidezaungeräte GPM und GB35

- mit 0,15 Joule (GMP) bzw. 0,27 Joule (GB35) Schlagstärke ideales Einsteigermodell für kurze Zäune
- Betrieb mit 9-V-Trockenbatterie
- Anzeige "drohender Batterieleerstand"

Code	Gallagher-Garantie GPM siehe Seite 53	GB35
9 Volt	Gallaghe Seite 53	✓
12-Volt-Akku	_	_
Max. Schlagstärke	0,15 Joule	0,27 Joule
Spitzenspannung	9.200 V	8.300 V
Max. Zaunlänge (CEE)	6 km	15 km
Empfohlene Zaunlänge	0,5 km	1,0 km
Preis brutto €	109,00	175,00
Preis netto €	91,60	147,06



Gallagher Solarweidezaungerät S200 mit Akku



Das S200 ist ein mobiles, solarbetriebenes Weidezaungerät.

Das Gerät verfügt über ein intelligentes Akku-Management, was die Funktion auch bei längeren Schlechtwetterperioden sicherstellt.

Ausgestattet mit einem 20-Watt-Solarmodul und zwei internen 7,2 Ah-Ak-kus. Im Lieferumfang enthalten ist ein 50 cm langer Montagestab, auf den das Gerät gesetzt wird, nachdem er in den Boden geschlagen wurde. Das Gehäuse hat somit keinen Bodenkontakt und gleichzeitig kann der Stab als ein Erdungsstab verwendet werden.

Code	Max. Schlagstärke	Spitzen- spannung	Max. Zaun- länge (CEE)	Empfohlene Zaunlänge	Preis brutto / netto €
GS200	1,6 Joule	9.600 V	60 km	5 km	599,00 / 503,36

Solar-Module und Zubehör für 12-V- Weidezaungeräte



Das passende Solar-Modul lädt den Akku des Weidezaungerätes während des Betriebs. Das lästige externe Laden am Ladegerät entfällt. Der Akku steht durchgehend dem Weidezaungerät zur Verfügung.

100 Watt Solarmodul

Leistungsstarkes, kristallines Solarmodul für alle Weidezaungeräte mit 12-V-Akkubetrieb. Zum Anschluss an das 12-V-Akku eines Weidezaungerätes oder andere Verbraucher ist ein Laderegler erforderlich, z.B. SOLR2. Auch für Einsatz anderer 12-V-betriebener Systeme geeignet (12-V-Lampe, 12-V-Pumpe, etc.). Ideal für mittlere bis große Weidezaungeräte.

Code Leistung Maße L x B x H Gew. Preis br. / netto € **SOL100** 100 Wp 121 x 55,5 x 5,2 cm 10 kg **399,00** / 335,29



Semiflexibles Solarmodul 50 Watt

Solarmodul mit vier Befestigungsösen. Durch die leichte und sehr dünne Bauweise einfach zu befestigen. Das Modul kann sich bis zu einem gewissen Grad an unebenen Untergrund anpassen, so kann es zum Beispiel auf Zeltdächern befestigt werden. Ein Aufspannen an den Ösen ist möglich. Monokristalline Zelltechnologie mit Leitung und Stecker. Zum Anschluss an das 12-V-Akku eines Weidezaungerätes oder andere Verbraucher ist ein Laderegler erforderlich, z.B. SOLR2. Für kleine bis mittlere Weidezaungeräte.

 Code
 Leistung
 Maße L x B x H
 Gew.
 Preis br. / netto €

 SOF50W
 50 Wp
 54 x 56 x 0,4 cm
 2 kg
 329,00 / 276,47



Laderegler SunCard SOLR2

- drei LEDs informieren über den Ladestatus, die Akkuspannung und den Lastzustand (Lastabschaltung)
- vollständig elektronisch geschützt: Schutz vor Überspannung, Verpolung, Überladung/Kurzschluss
- Schutzart IP68, damit bestens geeignet für Einsatz im Freien
- maximaler Ladestrom 10 A
- sechs 20 cm lange Kabel mit 1,5 mm² Kabelquerschnitt

 Code
 Maße L x B x H
 Preis brutto / netto €

 SOLR2
 8,7 x 5,1 x 1,6 cm
 59,00 / 49,58

Solarkabel, Ifm

Zum Anschluss des Solar-Moduls an den Regler und weiter an den Akku. Je ein rotes (+) und schwarzes (–) Kabel der erforderlichen Länge bestellen.

Code	Artikel	Маве	Preis pro Meter brutto / netto €
SOLKS	schwarz	1 x 4 mm ²	3,00 / 2,52
SOLKR	rot	1 x 4 mm ²	3,00 / 2,52



Mini-PV-Anlagen



Abosol - Das "A" für verschiedene Solar-Anwendungen

Der "Solarbock Abosol" besteht aus zwei Solarmodulhaltern PMH, die zu einen "A" zusammengestellt werden. Das Gestell aus Rund- und Ovalrohr ergibt eine stabile und standfeste Einheit, die dabei trotzdem mobil ist. Der Standwinkel ist flexibel einzustellen, so ist z.B. im Winter ein steiler Winkel empfehlenswert, um das Abrutschen von Schnee zu gewährleisten. Der Solarmodulhalter ist auch einseitig sowie ohne Solarmodule (PMH) erhältlich. Der Solarmodulhalter PMH ist ausgelegt für Solarmodule zwischen 95 und 100 cm Breite und von 160 bis 180 cm Höhe. Bei einseitiger Aufstellung muss eine sichere Befestigung gewährleistet sein.

Solarbock Abosol aus 2xPMH

und zwei Solarmodulen

PV-Anlage für 12-V-Akkubetrieb

MPV6 besteht aus zwei Solarmodulhaltern PMH mit jeweils einem Solarmodul mit 285 Watt (Gesamtleistung 570 Watt) und Ausgangsspannung von 39 V. Der Regler SOLR3 wandelt die Spannung in 12 V für die Pufferbatterie und Verbraucher. Er muss in trockenen Räumen montiert werden.

Ideal für sehr starke Akku- Weidezaungeräte (z.B. GB2800), Ganzjahresbetrieb oder Versorgen mehrerer 12-V-Verbraucher. An die Leistung entsprechende(s) Akku(s) ist/sind erforderlich. Auch "einseitig" als MPV3 erhältlich, Aufrüsten zum MPV6 möglich.

Steckfertige Erzeugeranlage unter 600 Watt

Seit kurzem ist es jedem möglich mit einer steckerfertigen Solaranlage einen Teil seines Stromes selbst zu erzeugen. Vorab muss die Anlage beim Netzbetreiber angemeldet werden. In der Regel wird dann der Stromzähler gewechselt, um ein Rückwärtslaufen des Zählers zu vermeiden. Dann kann die Mini-PV-Anlage Abosol MPVN6 direkt an eine Steckdose des eigenen Haus- oder Wohnungsstromkreises angeschlossen werden. Zu beachten ist: Eine normgerechte Anwendung kann nur mit einer speziellen Energiesteckdose sichergestellt werden. Entsprechend muss der Anschluss durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

Die Mini-PV-Anlage von TEXAS TRADING besteht aus zwei Solarmodulhaltern PMH mit jeweils einem Solarmodul mit 285 Watt (Gesamtleistung 570 Watt), sowie zwei Wechselrichtern für 230-V-Netzspannung.

Code	Artikel	Gewicht	Preis brutto / netto €
MPV6	Abosol Solarbock 12-V, 570W	78 kg	1.195,00 / 1.004,20
MPV3	Panel mit Solarmodul 285 W, 12-V	40 kg	595,00 / 500,00
SOLR3	Laderegler Steca MPPT 3020	3 kg	295,00 / 247,90
MPVN6	Abosol steckerfertige Erzeugeranlage für 230-V-Netz, 570 W	78 kg	1.595,00 / 1.340,34
MPVN3	steckerfertige Erzeugeranlage aus einem Panel mit Solarmodul 285 W, 230-V-Netz	40 kg	795,00 / 668,07
WES	Wieland Einspeisesteckdose für MPVN6 und MPVN3		29,90 / 25,13
PMH	Panel ohne Solarmodul	18 kg	154,00 / 129,41

Befestigung HS6 und Erdnagel PZERD für Solarbock Abosol

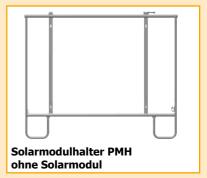
Der Solarbock Abosol ist entsprechend der zu erwartenden Windlast zu fixieren. Die Halbschelle HS6 ist zum Verschrauben des Solarbocks an befestigten Boden. Der Erdnagel PZERD wird bei unbefestigtem Boden mit dem Bogen über den Panelfuß in die Erde geschlagen. Empfehlung für jeden Fuß einen Erdnagel oder Halbschelle. Wird ein Modulhalter vor einer Wand angebracht, kann er oben mit Angeln BT2 befestigt werden.



Code		Preis brutto / netto €
HS6	Stück	5,50 / 4,62
PZERD	Stück	14,50 / 12,18
BT2	Paar	26,50 / 22,27







Übersicht Weidezaungeräte

Netzgeräte	1					
Code Gerät	Maximale Impulsenergie	Spitzen- spannung	Empf. Erdung	Strom- verbrauch	Max. Zaunl. (CEE)*	Empf. Zaunlänge
GPP50	0,3 J	7.000 V	1 x 1 m	0,6 W	18 km	0,4 km
GPP120	0,5 J	7.000 V	2 x 1 m	0,9 W	36 km	0,8 km
S1000N	13	9.500 V	2 x 1 m	3 W	40 km	2 km
GM350	2,7 J	8.700 V	3 x 2 m	6 W	84 km	7 km
GM550	3,9 J	9.200 V	3 x 2 m	7 W	110 km	9 km
GM650	4,5 J	9.200 V	3 x 2 m	8 W	120 km	10 km
GM950	6,2 Ј	7.700 V	4 x 2 m	11 W	134 km	12 km
GM1400	7,7 J	7.700 V	4 x 2 m	14 W	162 km	15 km
GI1800	10 Ј	7.000 V	5 x 2 m	9/20 W	195 km	17 km
GI2800	1 4 J	7.000 V	6 x 2 m	12/23 W	240 km	20 km
GI5000	15 J	9.000 V	8 x 2 m	11/18 W	360 km	26 km

Combigerä	ite					
Code Gerät	Maximale Impulsenergie	Spitzen- spannung	Empf. Erdung	Strom- verbrauch	Max. Zaunl. (CEE)*	Empf. Zaunlänge
GMB150	1,16 J	8.600 V	3 x 1 m	195 mA (15V)	45 km	4 km
GMB300	2 J	9.100 V	4 x 1 m	217 mA (15V)	75 km	6 km
S3000C	3 3	14.000 V	3 x 1 m	45 - 275 mA	100 km	10 km
S4500C	4,8 J	15.000 V	4 x 1 m	45 - 450 mA	130 km	13 km
GB1000	6 J	8.000 V	4 x 2 m	360 - 560 mA	130 km	15 km
GB1800	10 J	7.000 V	5 x 2 m	550 mA	195 km	17 km
GB2800	15,5 J	7.000 V	6 x 2 m	730 mA	240 km	20 km

Solargerät mit Akku						
Code Gerät	Maximale Impulsenergie	Spitzen- spannung	Empf. Erdung	Strom- verbrauch	Max. Zaunl. (CEE)*	Empf. Zaunlänge
GS200	1,6 J	9.600 V	2 x 1 m	171 mA	60 km	5 km



Übersicht Weidezaungeräte



Akku-/Batt	eriegeräte					
Code Gerät	Maximale Impulsenergie	Spitzen- spannung	Empf. Erdung	Strom- verbrauch	Max. Zaunl. (CEE)*	Empf. Zaunlänge
GPM	0,15 J	9.200 V	1 x 1 m	25 mA	6 km	0,5 km
GB35	0,27 J	8.300 V	1 x 1 m	33 mA	15 km	1 km
GB40	0,27 J	7.900 V	1 x 1 m	40 mA	18 km	1 km
HOTS	0,27 J	9.000 V	1 x 1 m	10 - 44 mA	10 km	1,5 km
HORB8	0,65 J	10.000 V	2 x 1 m	80 mA	30 km	2 km
GMM100	0,55 J	10.000 V	2 x 1 m	60 mA	30 km	1,5 km
GMM200	1,1 J	9.000 V	3 x 1 m	120 mA	60 km	3 km
GMM300	2 J	10.000 V	4 x 1 m	200 mA	90 km	6 km
S3000A	3 3	12.000 V	3 x 1 m	500 mA	80 km	10 km

st Laborwert: Entfernung, nach der bei Idealzaun aus dickem Aludraht ohne Bewuchs oder Ableitung die Spannung noch über 1.000 V ist.

Info 7-Jahres-Garantie Gallagher Weidezaungeräte



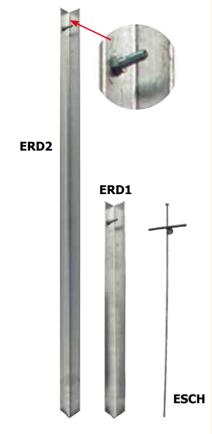
Gallagher bietet beim Kauf im Jahr 2019 eine 7-Jahre-Garantie auf fast alle Weidezaungeräte. Zum Erhalt der Garantie registriert der Käufer mit Kaufnachweis das Gerät binnen 3 Monate nach dem Kauf auf der Gallagher-Website. Bei Inanspruchnahme der Garantie müssen der Kaufbeleg und der Nachweis der Registrierung vorgelegt werden, also gut aufbewahren!

Genauere Informationen und Registrierantrag finden Sie auf der Website von Gallagher: http://www.gallagher.eu/de_de/warranty

Die 7-Jahre-Garantie wird von Gallagher Europe gewährt und deshalb kann das Gerät ausschließlich dort registriert werden!

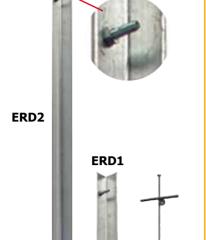


Erdstäbe, Erd- und Untergrundkabel



GUK2

GUK





Zu Art und Anzahl der Erdungsstäbe unbedingt Herstellerangaben zum Weidezaungerät beachten bzw. Erdungssystem messen (siehe "Information Elektrozaun" Seite 68/69). Sind mehrere Erdungsstäbe erforderlich, diese mindestens 3 Meter voneinander entfernt einschlagen und untereinander mit Erdkabel verbinden. Aus feuerverzinktem Stahl, mit Schraube zum Anschluss des Erdkabels.

Code	Länge	Preis brutto / netto €
ERD1	1 m	12,90 / 10,84
ERD2	2 m	19,90 / 16,72

Mobiles Erdschwert, Stück

Für Weidezaungeräte, die häufig versetzt werden. Die Quersprosse erleichtert das Herausziehen, der Kopf zum Einschlagen ist verstärkt. Im Lieferumfang sind 5 Meter Erdungskabel enthalten. Gewicht 1 kg.

Code	Länge	Preis brutto / netto €
ESCH	1 m	15,90 / 13,36

Untergrundkabel mit gebündelten Kupferlitzen

Erd- und Zuleitungskabel aus verzinnten Kupferleitern, gute Leitfähigkeit und hochspannungsfeste Isolation.



Code	Menge	Preis brutto / netto €
UK3	3 m Kabellänge	8,20 / 6,89
UK8	8 m Kabellänge	13,50 / 11,34
UK	50-m-Rolle	36,90 / 31,01

Gallagher Untergrundkabel mit Stahldrahtkern 1,6 mm Ø

Doppelt isoliertes Erd- und Zuleitungskabel mit Stahldrahtkern 1.6 mm Ø für Entfernungen bis max. 50 Meter.



Code	Menge	Preis brutto / netto €
GUK2	25-m-Rolle, 1,6 mm Ø	27,90 / 23,45
GUK3 (ohne Abb.)	50-m-Rolle, 1,6 mm Ø	47.90 / 40.25

Untergrundkabel mit Stahldrahtkern 2,5mm Ø

Doppelt isoliertes Erd- und Zuleitungskabel, bessere Leitfähigkeit durch 2,5 mm Ø.



Code	Menge	Preis brutto / netto €
GUK	100-m-Rolle, 2,5 mm Ø	111,00 / 93,28
GUK4 (ohne Abb.)	400-m-Rolle, 2,5 mm Ø	432,00 / 363,03

Gallagher Kabelset, Set

Zaun-und Erdkabelset.

Farbig isolierte Klemmen mit Edelstahlkontakten.

Code	Preis brutto / netto €
GKASET	15,90 / 13,36





GKASET

Akkus für Weidezaungeräte



AGM Weidezaunakku

Die Alternative zum gängigen Blei-Säure Akku. Durch die AGM-Vlies-Technik wird der Umgang mit Batteriesäure überflüssig. Vliesbatterien sind auslaufsicher, wartungsfrei und extrem zyklenfest.

- keine Säure erforderlich
- wartungsfrei anwenderfreundlich
- auch für 12 Volt fähige 9 Volt Geräte geeignet
- sofort einsatzbereit
- Kapazitätsangaben bei einer 100-stündigen Normentladung
- geringere Selbstentladung im Vergleich zu Standardakkus
- ACHTUNG: AGM-Batterien sind ein geschlossenes System. Bei geöffneter Batterie kein Garantieanspruch.
- 32 Ah Version kann bei 9-V-Geräten auf der Seite liegend eingebaut werden

Code	Kapazität	Maße L x B x H	Gew.	Preis br. / netto €
AG32	32 Ah	166 x 125 x 175 mm	7,8 kg	83,00 / 69,75
AG88	88 Ah	275 x 175 x 190 mm	20,8 kg	195,00 / 163,87
AG110	110 Ah	353 x 175 x 190 mm	26,5 kg	229,00 / 192,44

Krokodilklemmen

 $1\ \mbox{Paar}$ Krokodilklemmen in rot und schwarz mit Aussparung für sicheren Halt an den Akkupolen, mit 6 mm Flachsteckzungen.

Code	Preis brutto / netto €
HOBAK	8,50 / 7,14



Weidezaunbatterien

9-V-Alkaline-Batterie

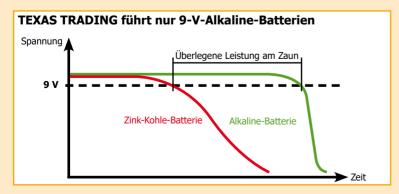
Gleichbleibende Spannung über die gesamte Batterie-Lebensdauer.

Code	Kapazität	Maße L x B x H	Preis brutto / netto €
BAT55	55 Ah	165 x 110 x 115 mm	19,90 / 16,72
BAT75	75 Ah	165 x 110 x 115 mm	22,90 / 19,24

Gallagher 9-V-Alkaline-Hochleistungsbatterie

Weidezaunbatterie mit konstantem Spannungsverlauf für optimale Geräteleistung. Ca. 30% mehr Leistung als herkömmliche Batterien.

Code	Kapazität	Maße L x B x H	Preis brutto / netto €
G120AH	120 Ah	160 x 115 x 110 mm	31,90 / 26,81
G175AH	175 Ah	190 x 125 x 160 mm	39,90 / 33,53
G210AH	210 Ah	190 x 125 x 160 mm	49,90 / 41,93





Halterungen Weidezaungeräte, Weidezaunkästen



Halter für Weidezaungeräte am T-Pfosten

Passend für alle TEXAS TRADING SUPRADUR-Geräte und die Geräte der Gallagher i-Serie. Weidezaungerät wird auf Halter geschraubt und anschließend am T-Pfosten eingehängt.

Code	Preis brutto / netto €
TPWZH	19,90 / 16,72





Metallkasten mit Deckel TPKAST für T-Pfosten

Zum Einhängen an den T-Pfosten. Nimmt ein 9-V-Weidezaungerät auf. Öffnung zur Bedienung eines GB40 oder GB50. Absperrbar mit einem handelsüblichen Vorhängeschloss. Beim Schließen des Deckels verriegelt sich dieser mit dem T-Pfosten und der TPKAST kann nicht mehr abgenommen werden.

Code	Maße HxBxT Kasten	Gewicht	Preis brutto / netto €
TPKAST	31 x 30 x 19 cm	7 kg	78,90 / 66,30

Einbruchssicherer Metallkasten KAST

Schützt das Elektrozaungerät gegen Witterung. Der Kasten wird wie der Weidezaun elektrifiziert und hat ein Zylinderschloss. Nur mit Hilfe des isolierten Schlüssels kann die Anlage außer Betrieb gesetzt werden. Der Kasten beugt dem Diebstahl von Gerät und Akku vor.

Zum Aufstecken auf ein Ein-Zoll-Standrohr, das dann gleichzeitig als Erdung dient (1"-Rohr nicht im Lieferumfang enthalten). Innenmaße H x B x T 45 x 40 x 23 cm. Größe der Türöffnung H x B 40 x 33 cm.





Rückansicht KAST

 Code
 Gewicht
 Preis brutto / netto €

 KAST
 10 kg
 219,00 / 184,03

Blitzschutz, Zaunschalter



Blitzschutz

Schützt das Elektrozaungerät und die Hauselektrik durch Blitzableitung in den Boden. Nach VDE-Richtlinie für Netzgeräte vorgeschrieben.

 Code
 Preis brutto / netto €

 BSS
 24,50 / 20,59

Gallagher Blitzschutz

Schützt das Elektrozaungerät durch Blitzableitung in den Boden. Einfach am Zaun montieren.

 Code
 Preis brutto / netto €

 GBLS
 40,00 / 33,61

Elektro-Zaunschalter

Der praktische Ein-, Aus- und Umschalter für die Zaunanlage. Ideal auch beim Betrieb mit Netzgeräten. Zwei separate Zaunsysteme können damit geschaltet werden.

 Code
 Preis brutto / netto €

 ZSCH
 13,50 /11,34

Gallagher Zaunschalter

Zum Ein- und Ausschalten des Stroms. Unabhängig vom Gerät. Auch zum Schalten einzelner Koppeln.

 Code
 Preis brutto / netto €

 GZS
 21,50 / 18,07

Gallagher Zaunschalter

Zum Unterteilen eines Zaunes in mehrere Bereiche. Zaunabschnitt kann so separat geschaltet werden. Mit Edelstahl-Kontaktplatten.

 Code
 Preis brutto / netto €

 GZS2
 15,90 / 13,36





Zaunkontrolle und Messgeräte



Zaunkontrollgerät Faultfinder

Das Gerät ist Volt- und Amperemeter in Einem. Die Voltmeterfunktion kontrolliert Spannung an Zaun und Erdung. Mit einem Knopfdruck wird in die Strommessungs-Funktion (Amperemeter) gewechselt. Der Stromfluss ist ein Merkmal für Ableitungen, also für Fehler im Zaun. Somit ist der Defekt mit dem Amperemeter leicht aufzuspüren. Bei erheblichem Stromfluss zeigt der Pfeil im Display die Richtung an, in welcher der Fehler liegt.

Der GSMFIX ist für nahezu jeden Zaunleiter ausgelegt:

Vom 40 mm Breitband über Seil, Litze bis hin zu allen Drahtformen.

 Code
 Preis brutto / netto €

 GSMFIX
 133,00 / 111,76

Gallagher Digitalvoltmeter

Zaunspannungsmessgerät mit Digitalanzeige und Erdstab. Für die zuverlässige Kontrolle des Elektrozaunes, die Erdung und die Geräteüberprüfung. Der Tester schaltet sich automatisch ein und wieder aus.

 Code
 Preis brutto / netto €

 GDVM
 60,90 / 51,18

10-KV-Kontrollgerät

Der einfache Zaunprüfer zeigt in sechs Stufen den Zustand des Elektrozauns an. 1.000 V bis 10.000 V. Ergonomisches Design mit besonders flexiblem Kabel.

 Code
 Preis brutto / netto €

 10KV
 14,90 / 12,52

Signallampe

Blinkt bei jedem Zaunimpuls auf. Gute Kontrolle über den Zaun vor Ort, da unter 3.000 V kein Blinken mehr erfolgt. Keine Batterien erforderlich. Warnt Wild vor dem Elektrozaun.

 Code
 Preis brutto / netto €

 SIGL
 26,50 / 22,27

Elektrozaun-Warnschild

Elektrozaun-Warnschilder müssen an gut sichtbarer Stelle im Abstand von 100 Metern, bei Einmündungen von Nebenwegen sowie an Stellen, an denen kein Elektrozaun vermutet wird, angebracht werden. Beidseitig bedruckt.

CodePreis brutto / netto €EWARN2,00 /1,68

Beratung, Planung und Professionelle Zaunmontage

© 08193 / 9313-0







Fency^{V6} - Zaunüberwachung



Probleme bei klassischen Elektro-Weidezäunen:

Tritt ein Fehler am Zaun auf, wird dieser oft erst bei einem routinemäßigen Kontrollgang gefunden.



Fällt die Spannungsversorgung am Weidezaungerät aus, wird das erst nach Tagen bemerkt.



Jetzt wird der Fency in das System eingesetzt:

Er überwacht die Weidezaunanlage pausenlos und steht in Verbindung zum Mobilfunknetz*. Und das Beste: Der Fency funktioniert, egal welchen Typ Weidezaungerät Sie verwenden.

*SIM-Karte erforderlich



Fällt nun die Stromversorgung aus...

...bekommen Sie sofort eine SMS und können schnellstmöglich reagieren.





SMS informiert.

Mit einem Zusatznetzteil besteht die Möglichkeit mit Hilfe des Fencys neben dem Weidezaungerät ein weiteres Gerät zu schalten, z.B. Sensoren einer Wasserstandanzeige. Solche Spezialanwendungen bedürfen individueller Beratung. Rufen Sie an 08193/9313-0 oder info@texas-trading.de

Auf einen Blick: Die Funktionen

- Überwachung der Weidezaun-Anlage
- Störungsalarm
- Ein- und Ausschalten des Weidezauns
- digitales Hütebuch
 - => Nachweis für Versicherung!





Steuerung durch einfache SMS-Befehle:

Schalten Sie Ihren Weidezaun jetzt einfach mit dem Handy an- und ab. Rufen Sie alle aktuellen Informationen ab. Egal wo Sie gerade sind.



Fency Web: Das digitale Hütebuch

- Anzeige der Zaun- und Versorgungsspannung sowie deren zeitlichen Verlauf
- Verwaltung der hinterlegten Telefonnummern
- Anzeige der GPS Position des Fencys (Diebstahlschutz)
- Abruf von weiteren erfassten Parametern: z.B. Temperatur

Fency^{V6} für Batterie- und Akkugeräte

Fency^{V6} Überwachungseinheit inklusive aller Verbindungsleitungen für den Einsatz an batteriebetriebenen (9V & 12V) Weidezaungeräten. Der Fency wird dabei zwischen Batterie und Weidezaungerät geschaltet. Dieses kann so durch SMS-Befehl an- und ausgeschaltet werden.

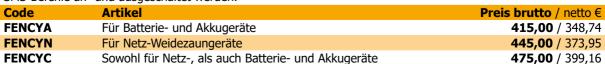
Fency^{V6} für Netzgeräte

Fency^{V6} Überwachungseinheit inklusive aller Verbindungsleitungen für den Einsatz an netzbetriebenen 230V Weidezaungeräten.

Das Weidezaungerät wird in das Netzteil des Fencys eingesteckt. Dieses kann so durch SMS-Befehl an- und ausschaltet werden.

Fency^{V6} für alle Gerätetypen

Fency^{V6} Überwachungseinheit inklusive aller Verbindungsleitungen für den Einsatz an akku- oder batteriebetriebenen Weidezaungeräten und netzbetriebenen 230V Weidezaungeräten. So können jegliche Weidezaungeräte mithilfe des Fencys über SMS-Befehle an- und ausgeschaltet werden.



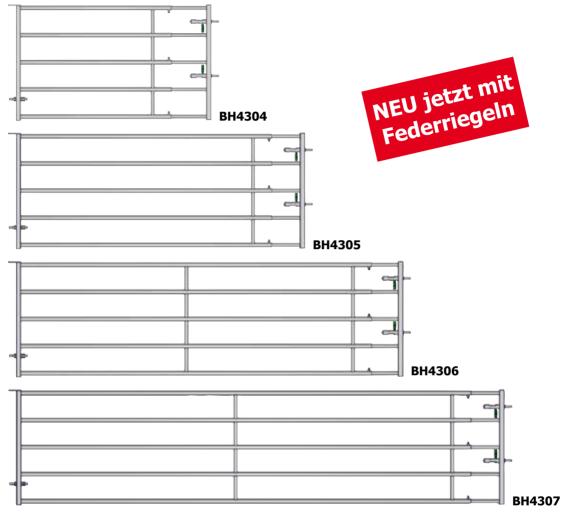


Ausziehbare Weidezauntore

Weidezauntor, Höhe 115 cm

Massives Weidezauntor aus Rundrohr, bestehend aus Hauptteil mit \emptyset 42 mm Rohr und verstellbarem Einsteckteil \emptyset 34 mm Rohr, Streben \emptyset 34 mm, Sprossenabstand 23 cm. Abstand zwischen oberer Bolzenaufnahme und Augschraube 94 cm.

Inkl. zwei Federriegeln, fünf Stellschrauben und einer verstärkten Augenschraube Ø 22 mm mit 3 Muttern in einer eingeschweißten Hülse. Anschraubteile, Riegelhalter und Pfosten separat bestellen.



Code	Artikel	Gewicht	Preis brutto / netto €
BH4304	Weidezauntor, verstellbar von 2-3 m	42 kg	204,00 / 171,34
BH4305	Weidezauntor, verstellbar von 3-4 m	55 kg	234,00 / 196,64
BH4306	Weidezauntor, verstellbar von 4-5 m	70 kg	282,00 / 236,97
BH4307	Weidezauntor, verstellbar von 5-6 m	82 kg	329,00 / 276,47





Zubehör ausziehbare Tore, kanadischer Übergang



Anschraubteile, Paar

Zum Befestigen der Weidezauntore BH2300, 4300 bis 4302 an einer Wand oder Holzpfosten, mit Bolzen, der an einer kurzen Kette befestigt ist. Der Abstand Wand bis Mitte Bolzen beträgt 35 mm. Loch Ø 13 mm, Bohrungsabstand 100 mm.



Riege	lhalter	. Paar

Für Weidezauntore BH2300, 4300 bis 4302, Bohrungsabstand 150 mm



Code	Gewicht	Preis brutto / netto €	Code	Preis brutto / netto
2102	2 kg	20,50 / 17,23	2104	19,90 / 16,7

Pfostenmontage mit Schellen

Pfosten, Einsteckhülse und Deckel

Verzinkter Pfosten Ø 102 mm, mit Nase gegen Verdrehen und aufgeschweißter Kappe. **Einsteckhülse** für Pfosten Ø 102 mm, mit Drehsicherung und Fixierschraube. Beim Einbetonieren auf Wasserablaufmöglichkeit achten.

Pfostenschellen zur Befestigung und als **Riegelhalter** auf Pfosten Ø 102 mm aufschraubbar.







2155

2150

2151



Code	Artikel	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
2120	Pfosten	213 cm	21,0 kg	74,50 / 62,61
1603	Einsteckhülse	47 cm	5,0 kg	25,50 / 21,43
1613	Deckel für Einsteckhülse		0,8 kg	14,50 / 12,18
2155	Pfostenschelle 1D		2,2 kg	13,00 / 10,92
2150	Einfacher Riegelhalter		2,2 kg	pro Stück 14,50 / 12,18
2151	Doppelter Riegelhalter		2,4 kg	pro Stück 17,50 / 14,71

Weiderost "Kanadischer Übergang"

- Alternative zum Tor, für häufig befahrene Wege in/durch die Weide
- "Rost" aus beweglichen Rohren Ø 8,9 cm mit ca. 11 cm Abstand
- Huf- und Klauentiere empfinden den Rost als unüberwindbares Hindernis, aber Fahrzeuge können den Rost problemlos passieren
- bringt ein Tier doch einen Fuß in den Zwischenraum, sorgen der große Abstand und die lose angeordneten Rollen dafür, dass der Fuß unverletzt zurückgezogen werden kann
- Geländer verhindert seitliches Überspringen
- Korpus wird ebenerdig und stabil in den Boden eingebracht
- Stahlseil verhindert unbefugtes Entnehmen der Rohre
- weitere Abmessungen als Sonderanfertigung möglich
- optional mit Statik für SLW 30 nach DIN1072 und Fahrstreifen 2 nach DIN-EN 1991-2 incl. NA lieferbar



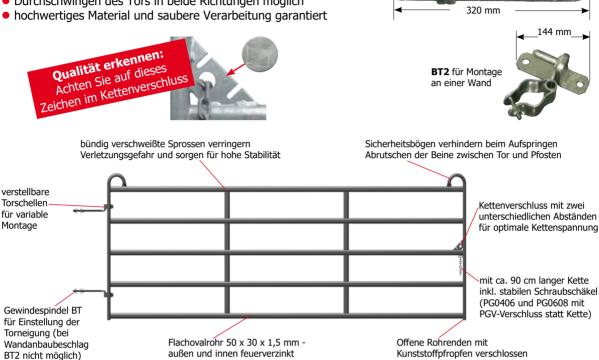
Code	Länge	Breite	Höhe ohne Geländer	GesHöhe	Gewicht	Preis brutto / netto €
CG1	211 cm	310 cm	40 cm	130 cm	ca. 870 kg	5.750,00 / 4.831,93

Weidezauntore Serie PG

TEXAS TRADING Tore der Serie PG

TEXAS TRADING PG-Tore sind aus Ovalrohr gefertigt. Die stabile Form des Rohres erlaubt eine geringere Wandstärke. Das führt zu einem geringeren Gesamtgewicht der Tore für eine leichte Bedienung - auch bei sehr breiten Durchgängen. Die hochgezogenen Sicherheitsbügel vermeiden das Abrutschen in den Zwischenspalt, wenn Tiere auf das Tor aufspringen

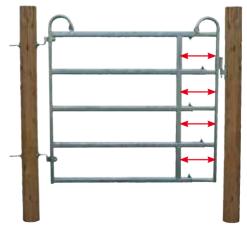
- jedes Tor ist mit Ketten und Kettenverschluss ausgestattet
- Anbauteile im Preis enthalten: wahlweise mit Spindel BT oder für die Wandmontage BT2
- Geld sparen durch Nutzung der kompletten Torlänge dank Montage zwischen den Pfosten
- Durchschwingen des Tors in beide Richtungen möglich



Kleine Durchgangstore, ausziehbar, Torhöhe 122 cm, Gesamthöhe 134 cm, Sprossenabstand 24 cm

Eine Entwicklung aus dem Hause TEXAS TRADING speziell für kleine Tore, die oft benutzt werden. Gern auch als "kurze Seite" bei zweiflügligen Toren mit den Überwurfriegel PGVD verwendet. Die Tore PG0406 und PG0608 werden mit Verschluss PGV geliefert.





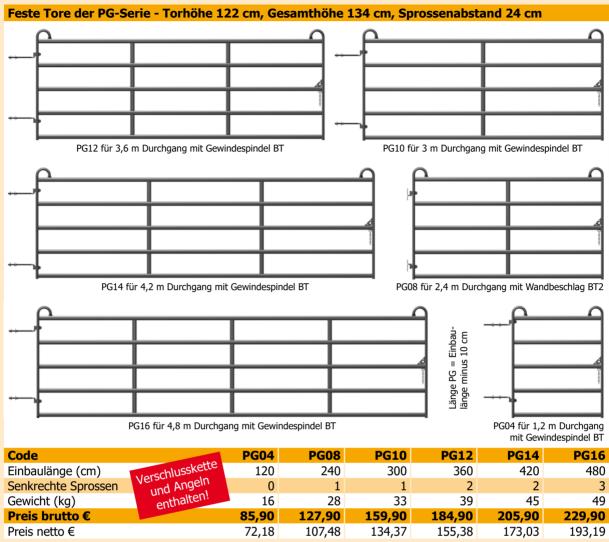
BT für Montage an durch-

gebohrten Pfosten oder Spezial pfosten PGP und PGVKP

Code	PG0406	PG0608	PG0810
Lichter Abstand	125–185 cm	185-245 cm	240–300 cm
Senkrechte Sprossen	1	1	2
Verschluss	PGV	PGV	Kette
Gewicht	25 kg	30 kg	35 kg
Preis brutto €	127,90	164,90	187,90
Preis netto €	107,48	138,57	157,90

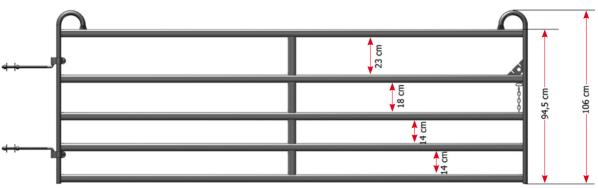








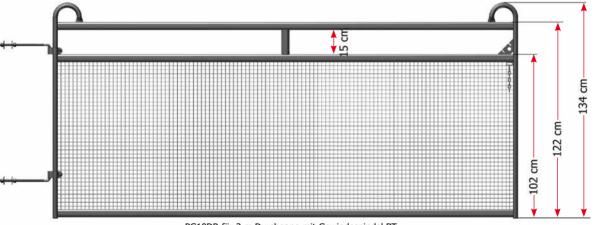
PG-Schaftor - lämmerdicht, Torhöhe 94,5 cm, Gesamthöhe 106



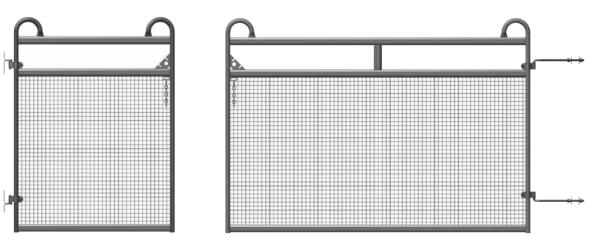
PG10S für 3 m Durchgang mit Gewindespindel BT

Code		PG08S	PG10S	PG12S	PG14S
Einbaulänge (cm)	Sonderlängen möglich,	240	300	360	420
Senkrechte Sprossen	Sonderlänger	1	1	2	2
Gewicht (kg)	Sonderland Sie an! rufen Sie an! 93 13 - 0	25	29	34	40
Preis brutto €	08193 93	127,90	159,90	184,90	205,90
Preis netto €	9	107,48	134,37	155,38	173,03

PG-Tor mit Gitter - z.B. für die Hundehaltung



PG10DR für 3 m Durchgang mit Gewindespindel BT



PG1DR für 1,1 m Durchgang mit Wandbeschlag BT2

PG2DR für 2 m Durchgang mit Gewindespindel BT

Code	PG1DR	PG2DR	PG10DR
Einbaulänge (cm)	110	200	300
Senkrechte Sprossen	0	1	1
Gewicht (kg)	15	23	32
Preis brutto €	135,90	175,90	215,90
Preis netto €	114,20	147,82	181,43

Pfosten und Verschlüsse für PG Weidezauntore



Spezialpfosten PGP für PG Tore zur Befestigung mit Spindel BT

Zur Montage von Weidezauntoren Typ PG.

Mit fest eingeschweißten Buchsen zur Spindelaufnahme für hohe Stabilität.

Lieferung mit Kappe (Ohne Spindeln, diese liegen den PG-Toren bei).

- Ø 76 mm
- Länge 200 cm
- Gewicht 11 kg



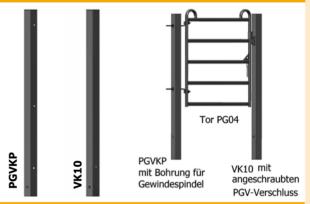
Code	PGP
Preis brutto €	57,90
Preis netto €	48,66

PGP

Vierkantpfosten

Vierkantpfosten PGVKP mit eingeschweißter Hülse für Gewindespindel zum Befestigen von PG Toren **Vierkantpfosten VK10** glatt, ohne Hülsen

- beide Pfosten 10x10 cm Vierkant, damit breit genug um alle PGV-Verschlüsse anbringen zu können
- VK10 ohne Bohrungen für maximale Flexibilität bei der Verschlussmontage
- mit Kunststoffdeckel
- Gesamtlänge 200 cm



 Code
 Preis brutto / netto €

 PGVKP
 82,90 / 69,66

 VK10
 72,90 / 61,26



Feststeller, Stützrad, Überwurfbügel für PG-Tore

Torfeststeller PGFIX, Stück

Passend für die Tore PG04 bis PG16, sowie am Hauptteil von PG0406, PG0608 und PG0810. Tor kann in jeder Stellung fixiert werden. Ideal für zweiflügelige Tore in Verbindung mit PGVD, um Tore festzustellen. Einfach ans PG anschrauben.

Passt nicht an PG-Schaftore und PG-Gittertore!



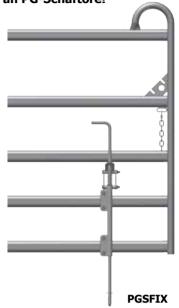
Stützrad RAD, Stück

Für Weidezauntore Typ PG. Einsteckbar in das senkrechte Ovalprofil der Tore. Entlastet den Pfosten. Empfohlen für Tore ab 4,2 m Länge. Höhenverstellbar

Torfeststeller für PG-Schaftore

Wie Torfeststeller PG-FIX, aber für Schaftore.

Achtung: passt ausschließlich an PG-Schaftore!



Code	PG-FIX	RAD	PGSFIX
Preis brutto €	33,90	35,50	33,90
Preis netto €	28,49	29,83	28,49

RAD

Überwurfriegel PGVD, Stück

Zum Aufbau zweiflügeliger Tore. Mit Vorhängeschloss absperrbar. Lieferung ohne Schloss.



Spezialisolator ISS7, 10 Stück

Zur Montage an unsere Zaunelemente und Weidezauntore. Für Draht, Seil, Litze oder 10-mm-Band. Nur in schwarz lieferbar.



 Code
 Preis brutto / netto €

 PGVD
 47,50 / 39,92



Verschlüsse für Weidezauntore Serie PG



Verschluss PGV

Bekannt von unserer Torkombinationsserie WT. Fallriegel zur Einhandbedienung. Lieferung erfolgt komplett mit aufschraubbarem Gegenstück für den Pfosten. Besonders zum Herausführen einzelner Tiere geeignet. In Verbindung mit einem Vorhängeschloss absperrbar.



Selbstschließender Riegel für anschlagende Tore zur Einhandbedienung. Zum Schließen einfach zuwerfen! Lieferung erfolgt komplett mit aufschraubbarem Gegenstück. In Verbindung mit einem Vorhängeschloss absperrbar.



Spezialverschluss für durchschwenkende Tore, die einhändig geöffnet und zugezogen werden können. Mit Lasche für ein Vorhängeschloss. Lieferung erfolgt komplett mit aufschraubbarem Gegenstück. In Verbindung mit einem Vorhängeschloss absperrbar.

Riegelverschluss PGRV

Spezialverschluss für Tore der PG-Serie. Ermöglicht einfaches Öffnen des Tores vom Pferderücken aus. Lieferung erfolgt komplett mit aufschraubbarem Riegelhalter.

Code	Preis brutto / netto €
PGV	12,40 / 10,42
PGV1	29,00 / 24,37
PGV2	41,90 / 35,21
PGRV	66,00 / 55,46









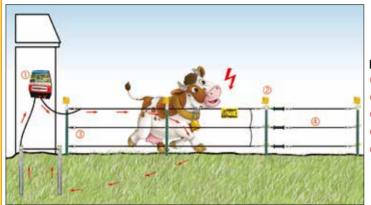


Im aid-Heft "Sichere Weidezäune" sind die gültigen Vorgaben für den Bau von Elektrozäunen festgelegt. Beachten Sie auch regionale Bestimmungen und Vorgaben. Bei den hier aufgeführten Angaben handelt es sich um Beispiele.



Funktionsweise des Elektrozauns

Ein Elektrozaun ist ein offener Stromkreis, der geschlossen wird, sobald ein Tier den Zaun berührt. Dann fließt ein Stromimpuls vom Zaun über das Tier und löst eine schmerzhafte aber ungefährliche Muskelkontraktion aus. Die Wirkung des Elektrozauns beruht auf der Furcht vor diesem Schmerz.



Bestandteile Elektrozaun

- (1) Weidezaungerät mit passender Erdung
- Pfosten und passende Isolatoren
- 3 Leiter und Verbinder
- Tore
- (5) Messgerät



Welches Weidezaungerät passt für unsere Situation?

Das Elektrozaungerät gibt regelmäßig Stromimpulse auf den Elektrozaun ab. Erhältlich sind 9-V-Trockenbatterie-, 12-V-Akku-, netzbetriebene und Combi-Geräte. Die Impulsenergie, auch Schlagstärke genannt, gibt die vom Weidezaungerät an den Zaun abgegebene Energie in Joule an.

Das zur Zaunanlage passende Gerät wird mit dem Elektrozaunrechner ermittelt.

Nach VDE Richtlinie ist bei Netzgeräten ein Blitzschutz außerhalb von Gebäuden anzubringen.

Elektrozaunrechner

Anzahl der benötigten Joule am Ausgang = Impulsenergie



A	1 2		X M)	· · · ·	
Art der Anlage	Tierart	Länge Zaun	Material	Reihen	Impulsenergie
Netzbetriebene	Leicht zu hüten:	Tatsächliche Länge	Draht 2,5 mm 1	1 Leiter 1	Bei jedem Gerät ist
Anlage 1	Pferde 0,9	des Zaunes in km	Permanent 1	2 Leiter 0,8	die Impulsenergie
Batteriebetriebene	Kühe 1	einsetzen, z.B.	Draht 1,6 mm 1,5	3 oder mehr 1,5	angegeben.
Anlage 0,4	Hausschweine 1	500 m 0,5	Drahtlitze 2		Das Gerät muss
	Schwer zu hüten:	2500 m 2,5	Aludraht 0,5	Anzahl der unter-	die hier errechnete
	Schafe, Ziegen 1,5		TB200 1,5	einander gespann-	Impulsenergie
	Wild 1,5		TS200 1,5	ten Reihen Draht,	leisten.
	Kaninchen 1,5		SC400, TB100 2	Seil oder Band	
	Geflügel 1,5		G400 3		
	Wildschweine 1,5		SC300 3		

Nicht berücksichtigt ist der Bewuchs am Zaun. Je nach zu erwartendem Bewuchs eine ausreichende Sicherheitsreserve einplanen. Besser das nächstgrößere Gerät wählen.

Beispiel: 800 m Zaun für Ziegen mit 5 Reihen Glattdraht, Gerät mit Netzanschluss bei leichtem Bewuchs

0,4 x 1,5 x 0,8 x 1 x 1,5 = 0,72 Joule

Weil leichter Bewuchs zu erwarten ist, nächstgrößeres Weidezaungerät wählen: 1,0 Joule (S1000N).

Damit ein Weidezaungerät seine volle Leistung erbringen kann, ist eine **korrekte Erdung** unerlässlich. Diese kann wie folgt gemessen werden.

- 1. Der Zaun sollte in Ordnung sein, es sollten möglichst 3.000 V Spannung anliegen.
- 2. Kurzschluss verursachen, ein Metallpfahl, z.B.
- T-Pfosten, in ca. 100 m Abstand vom Erdungssystem auf den Zaun legen.
- 3. Spannungsmessung mit einem Digital-Voltmeter am Erdungsstab oder direkt am Erdungsausgang des Weidezaungerätes. Die Erdung des Messgerätes muss idealerweise 3 Meter Abstand des Weidezaungerätes haben. Da die Erdkabel der Messgeräte zu kurz sind,





sollte ein Untergrundkabel verwendet werden, dessen abisoliertes Endstück in die Erde gesteckt wird, während das andere Ende an den Erdungsanschluss des Messgerätes gehalten wird.

4. Wenn die Spannung an der Erde über 500 V liegt, sollten weitere Erdstäbe installiert werden.

Bei Erdungsstäben ist zu beachten

- Mindestens ein Meter Länge
- Verzinkt, um isolierenden Rost zu vermeiden
- An einer möglichst feuchten Stelle bis unter die Anschlussschraube in den Erdboden einbringen
- Mehrere Erdungsstäbe mit mindestens drei Metern Abstand untereinander setzen und mit Untergrundkabel verbinden

Nach VDE-Richtlinie muss der Abstand zwischen Erdung des Weidezaungeräts und allen anderen Erdungssystemen mindestens 10 Meter betragen.

Zaun-Messgerät

Häufig vernachlässigt ist ein Messgerät für die Hütesicherheit. Hütesicherheit bedeutet für leicht zu hütende Tiere mindestens 2.000 V, für schwer zu hütende 4.000 V am Zaun, auch an der vom Gerät am weitesten entfernten Stelle. Leicht zu hüten sind Tiere mit dünnem Fell, die den E-Zaun kennen, schwer zu hüten sind Tiere mit dickem Fell oder Wolle und alle Wildtiere. Damit eine Zaunanlage hütesicher bleibt, ist ihre tägliche Überwachung unerlässlich. Die Werte täglich in einem Weidebuch protokollieren!

Leitermaterialien

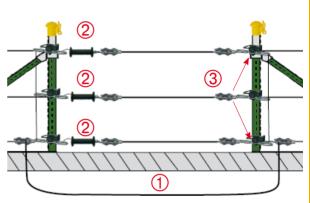
Der Leitungswiderstand ist die wichtigste Größe bei Leitern. Er informiert über die Leitfähigkeit des Materials. Je kleiner der Widerstand, um so geringer die Spannungsverluste. Die Leitfähigkeit wird in Ω/m angegeben.

Tore

Weidezauntore sind sensible Stellen im Zaunsystem. Da sich die Tiere häufig am Weideausgang drängen, müssen Zauntore besonders ausbruchssicher sein. Die sicherste und zugleich komfortabelste Torlösung sind feste, feuerverzinkte Metalltore mit passenden Verschlüssen. Feste Tore können ein- oder zweiflüglig sein.

Neben einem festen Tor können auch flexible Weidetore verwendet werden. Diese bestehen aus isolierten Torgriffen ② mit gefederten Einhängehaken, Leitern und den Befestigungselementen ③ am Zaun. Bequem sind Torsets, die aus elastischem Material bestehen oder aufrollbar sind. Sie verhindern, dass beim Öffnen die Leiter am Boden liegen.

Ein Untergrundkabel ① leitet die Spannung unter dem Tor weiter.



Mögliche Ursachen für Fehler in der Zaunanlage

Eine unzureichende **Erdung** ist eine der häufigsten Ursachen von schlecht funktionierenden Zäunen.

- Zu trocken? Gießen kann manchmal schon Abhilfe schaffen
- Verrostet? Nur verzinkte Erdungsstäbe verwenden
- Nicht ausreichend fürs Weidezaungerät? -Herstellerangaben beachten bzw. Erdung messen

Durchschlagen von **Isolatoren** und unzureichende **Verbindungen** können ernste Spannungsverluste

verursachen. Defekte **Isolatoren** sind häufig an einer spröden, rissigen Oberfläche oder einem gebrochenen Isolierkörper zu erkennen. Hilfreich ist es, den Zaun im Dunkeln abzulaufen. Grobe Fehler sind dann durch Blitzen und Knacken zu erkennen. Bei starken Geräten kann der Funke sogar kleine Abstände in der Luft überbrücken: Vorsicht bei nahem Entlangführen von Zaun an Eisenstäben! Im Winter können Eisbildung und Schnee zu Ableitungen führen. Auch Vogelkot und Schneckenschleim sind leitend.

Professionelle Zaunmontage

7 08193 / 93 13 - 0

Voraussetzung für das rechtzeitige Erkennen von Fehlern ist eine regelmäßige Kontrolle mit einem geeigneten Messgerät.



Verbinden von Bändern, Kordeln und Litzen nur mit passenden Verbindern. Nicht knoten! Metallische Leiter müssen intensiven Kontakt zueinander haben. **Bewuchs**, der den Zaun berührt, führt zu Ableitungen. Den Zaun regelmäßig kontrollieren und rechtzeitig ausmähen.

Gerne übersehen wird auch die **Zuleitung** vom Weidezaungerät zum Zaun. Hier guten Kontakt durch hochwertige Verbinder (Bestellcode GKASET, siehe S. 54) erzielen. Die Zuleitungen prüfen: Sind Untergrundkabel ausreichend und überall isoliert?

Das **Leitermaterial** ist regelmäßig zu überprüfen. Vor allem bei Bändern können Alter und/oder mangelnde Qualität zu erheblichen Verlusten führen. Qualitativ minderwertige Leiter oder mehrfache Leiterbrüche behindern den Stromfluss. Kunststoffleiter haben eine begrenzte Lebensdauer!

Letztendlich kann ein zu schwaches **Weidezaungerät** die Ursache für zu geringe Spannung sein. Bei langen Zäunen – insbesondere bei Schafnetzen oder vieldrähtigen Zäunen – kann die Leistung des Weidezaungerätes nicht mehr ausreichen. Bei nicht hütesicherer Spannung am Ende des Zaunes und fehlerfreiem Zaunverlauf, den Zaun kürzen bzw. ein stärkeres, auf die Zaunanlage abgestimmtes Gerät anbringen. Sollte überhaupt keine Spannung am Zaun anliegen, das Gerät abklemmen und direkt zwischen Zaunanschluss und Erdung anschließen. Wenn dort keine Spannung zu messen ist, Akku und Batterie prüfen. Sind auch diese in Ordnung, repariert TEXAS TRADING das defekte Weidezaungerät.

Außenzäune für Rinder

Ausführung in Abhängigkeit zum Risikobereich

Höhe und Ausführung des Elektrozaunes hängen von Tierart und Standort der Weide ab. Die Entfernung der Weide zu Gefahrenquellen ist entscheidend. Zur Orientierung werden sogenannte Risikobereiche wie folgt definiert:

Die drei Risikobereiche gliedern sich wie folgt:

Risikobereich 3 – Weiden, die bis zu 0,5 km von Gefahrenquellen liegen.

Risikobereich 2 – Weiden im Abstand von 0,5 bis 1,0 km zu Gefahrenquellen

Risikobereich 1 – Weiden mehr als 1,0 km zur Gefahrenquelle

Gefahrenquellen sind stark belebte Verkehrswege wie Autobahnen, Bundesstraßen, Bahnlinien, Flugplätze etc.

Risiko- bereich	Mutterkühe mit Kälbern	Jungrinder weiblich	Bullen > 6 Monate	Milchkühe
3	3-4 Reihen verzinkter Stahldraht	3 Reihen verzinkter Stahldraht	3 Reihen verzinkter Stahldraht	2 Reihen verzinkter Stahldraht
2	3 Reihen verzinkter Stahldraht	3 Reihen verzinkter Stahldraht	3 Reihen verzinkter Stahldraht	2 Reihen verzinkter Stahldraht oder stromführender Kunststoff-Leiter
1	2 Reihen verzinkter Stahldraht	2 Reihen verzinkter Stahldraht oder Kunststofflitze o.ä.	3 Reihen verzinkter Stahldraht	1 Reihe mit stromführendem Kunststoff-Leiter

Zaunhöhen			
	Anzahl der Einzeldräht	e	
Höhe der Einzeldrähte in cm	eine Reihe	zwei Reihen	drei Reihen
1. Draht	90 - 100 (110) cm	50 - 60 cm	45 - 60 cm
2. Draht	-	90 - 100 (110) cm	75 - 80 cm
3. Draht	-	-	90 - 100 (110) cm

Für all diese Rinderzäune ist der **T-Pfosten TP-5** ausreichend.









Außenzäune für Pferde

Ausführung

Das Pferde als Flucht- und Lauftier überwindet beim Ausbrechen aus der Weide schnell Strecken von mehr als einem Kilometer. Daher ist eine Einteilung in Risikobereiche, wie bei Rindern, wenig sinnvoll.

An Außenzäune werden somit folgende Anforderungen gestellt:

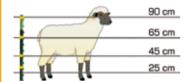
- der Zaun muss aut sichtbar sein
- drei Leiter, die in der Höhe den Eigenschaften der Pferde angepasst sind
- Fest- oder Stabilzaun mit Holz- oder Eisenpfosten

Zaunhöhen			
Höhe der Einzelleiter in cm	Kleinpferde	Großpferde	Springpferde und Hengste
1. Leiter	45 - 60 cm	45 - 60 cm	60 - 80 cm
2. Leiter	60 - 80 cm	70 - 100 cm	100 - 120 cm
3. Leiter	120 cm	120 - 140 cm	140 - 160 cm
empfohlener T-Pfosten	TP-5.5	TP-6	TP-7

Alle Richtwerte sind dem aid-Heft "Sichere Weidezäune" 2016 entnommen.

Zäune für kleine Wiederkäuer

Für mobile Zäune in der Schaf- und Ziegenhaltung werden häufig elektrifizierte Weidenetze verwendet, deren Höhe im Bereich von ca. 85 - 110 cm liegt. Für Festzäune mit normalen Stahldrahtleitern oder Kunststoffleitern sind die T-Pfosten ideal.





Zäune für Hausschweine

Bei der Freilandhaltung von Schweinen ist eine Genehmigung der zuständigen Stelle erforderlich. Diese gibt die Anforderungen an den Weidezaun vor.

Bei **landwirtschaftlicher Wildhaltung** wird in der Regel Knotengeflecht verwendet, die empfohlene Zaunhöhe bei Damm-, Sika- und Muffelwild beträgt 1,80 m = T-Pfosten **TP-7**, bei Rotwild 2,0 m = T-Pfosten **TP-8**.

Zäune zum Schutz vor Schwarzwild

Hier ist vor allem eine hohe Spannung von mindestens 4.000 V entscheidend. Diese wird vor allem über einen hochwertigen Leiter und ein starkes Weidezaungerät erreicht. Dabei werden Kunststoffpfosten als Streckenpfosten verwendet, in den Ecken T-Pfosten **TP-5** für hohe Stabilität.

Allgemein muss eine Elektrozaunanlage so montiert sein, dass von ihr keine elektrische Gefahr für Mensch, Tier und Umgebung ausgeht. Elektrozäune an öffentlichen Straßen oder Wegen sowie Einmündungen von Nebenwegen und an Stellen, an denen kein Elektrozaun vermutet wird, müssen Warnschilder (EWARN) im Abstand von ca. 100 m tragen.

75 cm 45 cm 20 cm



Verboten ist:

- Stacheldraht als Elektrozaun zu verwenden
- Einen Elektrozaun mit mehr als einem Elektrozaungerät zu betreiben
- Elektrozaungeräte in feuergefährdeten Gebäuden zu installieren

Ausführlichere Informationen zum Thema Elektroweidezaunbau finden Sie im aid-Heft "Sichere Weidezäune".



Weidezelte

Komplettangebote Airone Weidezelt mit Panels	73
Airone Weidezelte	74
Erdnägel, Regenrinne und Windschutznetz für Airone Weide	ezelt 75
Seitenplanen für Airone Weidezelt, Solarlampe	76
Zeltpanels für Airone Weidezelt	77
Covero Panelzelt	78 – 79
Covero Panelzelt Nachrüstsätze	80
Zubehör für Covero Panelzelt	80
Reit- und Longierzelt 200 - 5.000 €	81

Mit den Weidezelten von TEXAS TRADING bieten Sie Ihren Tieren einen mobilen Unterstand und damit Schutz vor Hitze, Nässe und Wind. Zusätzlich zum bewährten, robusten Modell Airone finden Sie in unserem Programm das Covero Panelzelt, das auch als Nachrüstsatz für schon vorhandene Zaunelemente erhältlich ist.

by easyCredit





Airone Weidezelte



Die durchdachte Konstruktion des Airone Weidezeltes stellt ein massives und dennoch mobiles. jederzeit zerlegbares Bauwerk dar.

Die feuerverzinkte Stahlkonstruktion besteht aus 60 mm starken Rundrohren (Wandstärke 2 mm) und 80 x 40 mm starken Querträgern. Diese Gestänge tragen die pyramidenförmige Dachplane.

Der Aufbau erfolgt rasch und einfach. Das Gestell wird zusammengesteckt und teilweise verschraubt. Zur Verankerung in windgeschützten Lagen reichen meist die als Zubehör angebotenen Erdnägel aus. An sehr windintensiven Standorten kann es erforderlich sein, Punktfundamente im Boden zu setzen und die Standdreiecke mit Schwerlastankern zu befestigen. In solchen Fällen sollte die Hilfe von Baufachleuten in Anspruch genommen werden.

Alle Airone Weidezelte lassen sich mit Regenrinnen verbinden und rundherum mit Seitenteilen schließen. Die Seitenteile bilden mit der Bodenstange eine feste Seitenplane oder können mit einer Rollenschiene als Vorhang geöffnet werden. Alle Seitenteile sind mit einem oder mehreren eingeschweißten Folienfenstern lieferbar. Angenehmes Zeltklima bei Verwendung einer Windschutznetzseite: Feuchtigkeit kann abziehen, Zugluft bleibt draußen.









Komplettangebote Airone Weidezelt mit Panels



Airone 4-Eckzelt 4 x 4 m

Komplett mit zwei Seitenwänden und zwei Zaunelementen

Spezielles Zelt-Sonderangebot, bestehend aus:

Airone Weidezelt 4 x 4 m, grün

- 2 Seitenplanen 4 m, grün
- 2 Zaunelemente
- 8 Erdnägel

196,- € gespart gegenüber Einzelkauf

Code **ZA4A2**

Preis brutto / netto € 2.425,00 / 2.037,82



Airone 4-Eckzelt 4 x 4 m

Komplett mit zwei Seitenwänden und vier Zaunelementen

Spezielles Zelt-Sonderangebot, bestehend aus:

Airone Weidezelt 4 x 4 m, grün

- 2 Seitenplanen 4 m, grün
- 3 Zaunelemente
- 1 Zaunelement mit Tür
- 8 Erdnägel

303,50 € gespart gegenüber Einzelkauf!

Code **ZA4A1** Preis brutto / netto € **2.725,00** / 2.289,92

Airone - robustes Weidezelt für den professionellen Einsatz

- massive, verzinkte Stahlkonstruktion
- starke Rohre mit 2 mm Wandstärke
- leichter Auf-, Ab- und Umbau
- mit passenden Panels auch als Box nutzbar
- bespannt mit Dachplanen aus schwerem Polvester Trägergewebe. beidseitig kunststoffbeschichtet (650g/m²), außen lackiert, reißfest, UV-beständig, temperaturbeständig von -25° C bis 70° C und lichtecht
- alle Planen schwer entflammbar nach DIN 4102 B 1
- Standardfarbe grün, auch in anderen Farben lieferbar, Farbtabelle auf Anfrage
- optionales Zubehör: Seitenvorhänge, Regenrinne, Zeltanker



ZA30-4 mit drei festen Seitenplanen in blau

Die quadratischen Airone Weidezelte von TEXAS TRADING sind in den Seitenlängen 3 m, 4 m, 4,90 m und 6 m erhältlich. Am beliebtesten ist das Zelt mit 4 m Seitenlänge in grüner Farbe. Weitere Farben sind auf Anfrage möglich.

Sechs- oder achteckige

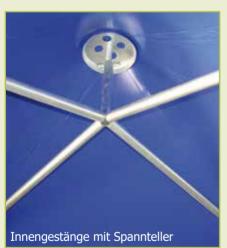
Zelte auf Anfrage!

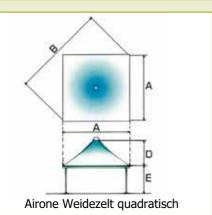
Die Anzahl der Seitenplanen ist frei wählbar - von komplett offen ohne jede Seitenplane - bis vollständig geschlossen. Seitenplanen gibt es als feste Planen und als aufschiebbare Vorhänge. Mit Aufpreis sind Bogenfenster in der Seitenplane möglich.

Für mehr Licht und zugfreie Durchlüftung im Zelt sorgt das Windschutznetz ZAWS4.

Zwischen zwei aneinander gestellten Zelten kann eine Regenrinne montiert werden, um das Eindringen von Regenwasser zu verhindern.

Zur Vermeidung von Matsch im Zeltbereich können Bodenplatten verlegt werden. Die LAGIT-Platten finden Sie auf Seite 171.







Quadratisches Gestänge mit Dachplane				
Code	Grundfläche	Preis brutto / netto €		
ZA30-4	3,00 x 3,00 m	1.295,00 / 1.088,24		
ZA40-4	4,00 x 4,00 m	1.745,00 / 1.466,39		
ZA49-4	4,90 x 4,90 m	2.245,00 / 1.886,55		
ZA60-4	6,00 x 6,00 m	3.245,00 / 2.726,89		

2010	abiliessuri	gen		
Airor	ne Viereckze	elt mit i	nnenliegend	em Gestänge
		_	_	_

Code	Α	В	D	E	Fläche
ZA30-4	3,00 m	4,20 m	1,15 m	2,28 m	9,00 m ²
ZA40-4	4,00 m	5,70 m	1,44 m	2,28 m	16,00 m ²
ZA49-4	4,90 m	6,90 m	1,72 m	2,28 m	24,00 m ²
ZA60-4	6,00 m	8,40 m	1,82 m	2,28 m	34,00 m ²
LAUU T	0,00 111	0, 10 111	1,02 111	2,20 111	3 1,00 111

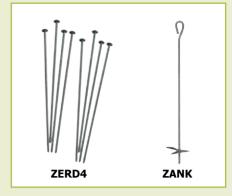
Erdnägel, Regenrinnen und Windschutznetz für Airone



Befestigungsmaterial

Für normale Böden pro Viereckzelt mindestens 8 Erdnägel verwenden. Bei weichen Böden ist die zusätzliche Befestigung mit Zeltankern empfehlenswert. Der Zeltanker wird für besseren Halt in den Boden eingedreht.

Code	Artikel	Gew.	Preis brutto / netto €
ZERD	1 Erdnagel für Airone	0,4 kg	9,00 / 7,56
ZERD4	Satz Erdnägel zur Bodenverankerung für Airone 4-Eck (= 8 Stück)	3,2 kg	55,00 / 46,22
ZANK	Zeltanker für weiche Böden, 1 Stück	1,0 kg	19,90 / 16,72



Regenrinne zwischen zwei Zelten

Schließt den Spalt zwischen zwei Zeltdächern und leitet das Wasser nach außen.

Code	Artikel	Gewicht	Preis brutto / netto €
ZARR3	Regenrinne 3 m	1,3 kg	39,90 / 33,53
ZARR4	Regenrinne 4 m	1,8 kg	52,50 / 44,12
ZARR5	Regenrinne 4,9 m	2,2 kg	63,70 / 53,53
ZARR6	Regenrinne 6 m	2,7 kg	76,90 / 64,62



Windschutznetz als Seitenplane für Airone Weidezelt

Windschutznetz für 4 m Weidezelt

Ein Windschutznetz als "geschlossene" Seite im Airone Weidezelt schützt vor Zugluft, lästigen Insekten und mindert Schlagregen. Gleichzeitig sorgt es für mehr Luft und Licht als eine undurchlässige Seitenplane.

Das Windschutznetz ist in einen stabilen Planenrahmen geschweißt für beste Haltbarkeit der Ösen und Bodenstangenführung.

Winddichte 90 %, Zugfestigkeit 52.000 N/m (5.200 kg/lfm), Lieferung mit Bodenstange.

Netze für andere Zeltabmessungen auf Anfrage.

Code	Länge	Höhe	Gewicht	Preis brutto / netto €
ZAWS4	380 cm	228 cm	4 kg	299,00 / 251,26





Seitenplanen für Airone Weidezelt, Solarlampe



ZA30-4 mit Bogenfenster ZBGF in rückseitiger Seitenplane ZASP3





Code	Artikel	Gew.	Preis brutto / netto €
ZASP3	Feste Seitenplane 3 m	15 kg	199,00 / 167,23
ZASP4	Feste Seitenplane 4 m	19 kg	249,00 / 209,24
ZASP5	Feste Seitenplane 4,9 m	21 kg	309,00 / 259,66
ZASP6	Feste Seitenplane 6 m	25 kg	385,00 / 323,53
ZBGF	Bogenfenster 1,5 x 1,0 m		82,00 / 68,91
			Aufpreis auf Seitenplane

Seitenvorhang

Lieferung mit Rollen, Laufschiene und Bodenstange. Laufschiene wird ohne Werkzeug an den gewünschten Zeltquerträger montiert. Anschließend die Rollen der Plane in die Schiene schieben. Der Seitenvorhang kann nach links oder rechts geöffnet werden. Die Bodenstange sorgt im geschlossenen Zustand für festen Halt.

Code	Artikel	Gew.	Preis brutto / netto €
ZAVSP3	Seitenvorhang 3,0 m	15 kg	244,00 / 205,04
ZAVSP4	Seitenvorhang 4,0 m	19 kg	299,00 / 251,26
ZAVSP5	Seitenvorhang 4,9 m	21 kg	375,00 / 315,13
ZAVSP6	Seitenvorhang 6,0 m	25 kg	449,00 / 377,31
ZBGF	Bogenfenster 1,5 x 1,0 m		82,00 / 68,91
		Α	ufpreis für Bogenfenster



LED-Lampe mit Bewegungsmelder und Solarmodul

- autarker LED-Außenstrahler durch 3 W Solarmodul und LiIon-Akku
- Solarmodul und Lampe können mit Kabelbindern überall befestigt werden, deswegen ideal für Gestänge im Airone Weidezelt
- 3 m Kabel zwischen Fluter und Solarmodul
- Leuchtdauer einstellbar 5 sek bis 5 min
- LiIon Akku 3,7 V / 3.000 mAh
- spritzwassergeschützt IP44
- leuchtet mit einer Akkuladung ca. 1 bis 1,5 Stunden
- Solarmodul: 3 W, 6 V, max. 500 mA, Maße 15 x 18 cm
- mit Aus-/Anschalter: bei Verwendung im Tierzelt bei Nichtgebrauch ausschalten - Bewegungsmelder schaltet sonst bei jeder Tierbewegung.

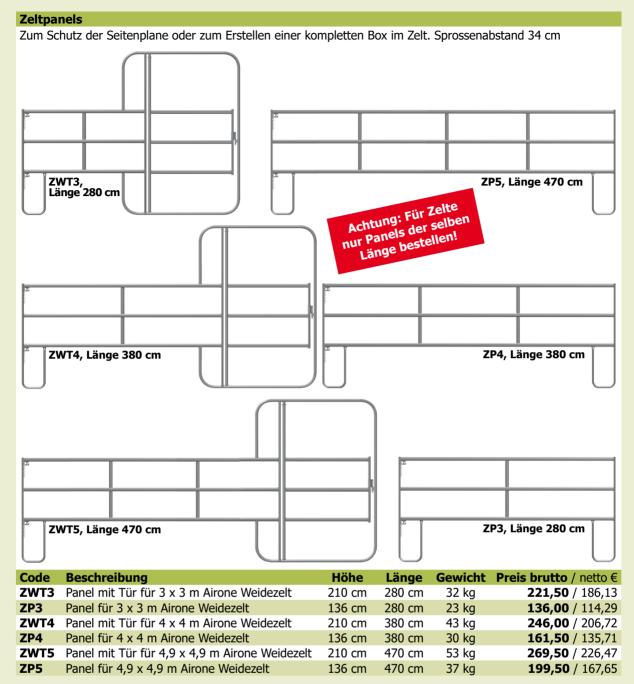
Code	Gewicht	Preis brutto / netto €
SOLLB	1,5 kg	114,50 / 96,22





Zeltpanels für Airone Weidezelt







Zeltpanels haben einen großzügigen Sprossenabstand und können auch ohne Zelt für Pferde verwendet werden.



Covero Panelzelt





Einfach zu montierender, mobiler und leichter Unterstand für viele Einsatzmöglichkeiten.

- Unterbau aus hochwertigen TEXAS TRADING Zaunelementen
- leicht zu montierende Bogendachkonstruktion
- Dachplane wird einfach mit Ratschen gespannt
- Erdnägel für die Panelfüße
- in zwei Größen: 3 x 3,6 m und 6 x 3,6 m
- max. Höhe 3,15 m
- variable Ausstattungen
- bei vorhandenen TEXAS TRADING Zaunelementen auch als Nachrüstsatz erhältlich

Covero Panelzelt - wahlweise sind folgende Seitenverkleidungen möglich



- keine Verkleidung
- Seitenverkleidung aus Plane
- Seitenverkleidung aus Windschutznetz

Die Seitenverkleidungen sind mit der Dachplane verschweißt. Planen und Windschutznetz können bei Bedarf einfach aufgerollt werden.

> Standardfarbe ist grün, andere Farben auf Anfrage erhältlich

Covero Panelzelt 3 x 3,6 m

- Panelaufbaugestänge
- Dachgestänge und Dachplane mit Ratschen zum Spannen
- zwei TEXAS TRADING Zaunelemente P10 (3m lang) und ein TEXAS TRADING Zaunelement P12 (3,6m lang)
- 4 Erdnägel

Code	Artikel	Preis brutto / netto €
PZ1	Covero 3 m ohne Seitenverkleidung	1.639,00 / 1.377,31
PZ1P	Covero 3 m mit Seitenplanen	1.939,00 / 1.629,41
PZ1WS	Covero 3 m, seitlich Windschutznetze	1.939,00 / 1.629,41







Covero Panelzelt



Covero Panelzelt 6 x 3,6 m

- Panelaufbaugestänge
- Dachgestänge und Dachplane mit Ratschen zum Spannen
- vier TEXAS TRADING Zaunelemente P10 (3m lang) und ein TEXAS TRADING Zaunelement P12 (3,6m lang)
- 6 Erdnägel

Code	Artikel	Preis brutto / netto €
PZ2	Covero 6 m ohne Seitenverkleidung	2.629,00 / 2.209,24
PZ2P	Covero 6 m mit Seitenplanen	3.239,00 / 2.721,85
PZ2WS	Covero 6 m, seitlich Windschutznetze	3.239,00 / 2.721,85



Rückwand und Giebel für Covero Panelzelt

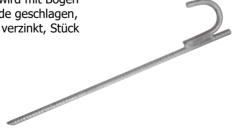
Rückwand und Giebel für alle Covero Panelzelte separat bestellen

	Trackitatia and Cieber for and Covere rancizate separat sestemen				
Code	Artikel	Preis br. / netto €			
PZRP	Rückwand aus Plane	275,00 / 231,09			
PZRWS	Rückwand aus Windschutznetz	275,00 / 231,09			
PZRPGW	Rückwand aus Plane, Giebel der Rückwand aus Windschutznetz	275,00 / 231,09			
PZRWGP	Rückwand aus Windschutznetz, Giebel der Rückwand aus Plane	275,00 / 231,09			
PZGP	Giebel aus Plane 1,3 m	145,00 / 121,85			
PZGWS	Giebel aus Windschutznetz 1,3 m	145,00 / 121,85			
PZGPK	kurzer Giebel aus Plane 0,7 m	85,00 / 71,43			
PZGWSK	kurzer Giebel aus Windschutznetz 0,7 m	85,00 / 71,43			



Erdnagel für Covero Panelzelt

Ersatzerdnagel für Covero, wird mit Bogen über den Panelfuß in die Erde geschlagen, \emptyset 16mm, Länge ca. 65 cm, verzinkt, Stück



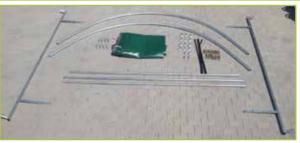


 Code
 Preis brutto / netto €

 PZERD
 14,50 / 12,18

Covero Panelzelt Nachrüstsätze

Covero Panelzelt Nachrüstsätze





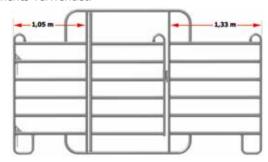
Bei bereits vorhandenen Zaunelementen ist das Covero auch als Nachrüstsatz erhältlich. Es beinhaltet die Grundausstattung - d.h. Erdnägel, Panelaufbaugestänge, Dachgestänge, Dachplane und entsprechende Seitenverkleidung - allerdings ohne Zaunelemente.

Code	Artikel	Preis brutto / netto €
PZ1N	PZ1 ohne Zaunelemente, ohne Seitenverkleidung	1.175,00 / 987,39
PZ2N	PZ2 ohne Zaunelemente, ohne Seitenverkleidung	1.875,00 / 1.575,63
PZ1PN	PZ1P ohne Zaunelemente mit Seitenplanen	1.475,00 / 1.239,50
PZ2PN	PZ2P ohne Zaunelemente mit Seitenplanen	2.485,00 / 2.088,24
PZ1WSN	PZ1WS ohne Zaunelemente, seitlich Windschutznetze	1.475,00 / 1.239,50
PZ2WSN	PZ2WS ohne Zaunelemente, seitlich Windschutznetze	2.485,00 / 2.088,24

Zaunelement für Covero Panelzelt mit mittiger Tür, Länge 3,6 m



Das Türelement bildet mit den tragenden Zaunelementen des Zeltes eine geschlossene Box. Wird das Türelement zurückgesetzt entsteht hinter dem Zaunelement ein nützlicher Stauraum. Das WT12M hat an einer Seite die gewohnten Kettenverschlüsse, an der gegenüberliegenden Seite wird die Kette des angrenzenden Zaunelements verwendet.



Wird das WT12M nach innen versetzt, immer um eine senkrechte Strebe verketten, damit das Türelement sicher senkrecht gehalten wird. Notwendige Ketten für die zweite Seite gibt es auch bei TEXAS TRADING.

 Code
 Preis brutto / netto €

 WT12M
 299,00 / 251,26

Kälberschlupfpanel für Covero Panelzelt



Das Kälberschlupfpanel bietet den Kälbern über den **breitenverstellbaren Schlupf** Zugang zu speziellen Bereichen für ungestörtes Ruhen oder zu besonderem Futter. Die Schlupfbreite ist durch zwei verstellbare Rohre mit **Federverschluss** variabel (im Lieferumfang enthalten).



Mit 3,6 m Länge passt das KSP12 in alle TEXAS TRADING Covero Panelzelte. Das Panel kann an jeder Stelle innerhalb des Zeltes montiert werden. Es schafft somit einen ungestörten Rückzugsbereich für Kälber, dessen Größe variabel ist. Das Kälberschlupfpanel ist auch mit 3m Länge erhältlich - siehe Seite 11.

Code	Länge	Höhe	Sprossenabstand	Gewicht	Preis brutto / netto €
KSP12	360 cm	175 cm	21 cm	50 kg	269,00 / 226,05



Reit- und Longierzelt





Reit und Longierzelte von SPANTECH-ELFLEIN

Im Vergleich zu Festbauten sind Zelte schnell aufgestellt und ebenso einfach wieder abgebaut. Damit sind Zelte mehrfach nutzbar und können an anderer Stelle wieder errichtet werden. Das macht sie zur idealen Lösung für Pachtflächen oder andere Übergangvorhaben.

Hohe Stabilität und hervorragende Qualität zeichnen die Reit- und Longierzelte der Firma SPANTECH-ELFLEIN aus. Alle Produkte werden in Deutschland hergestellt und statisch sowie baurechtlich nach DIN EN 13814 und DIN EN 13782 durch den TÜV oder LGA geprüft.

Für die Montage stellt SPANTECH-ELFLEIN eigenes Fachpersonal und bietet eine schlüsselfertige und termingetreue Übergabe. Alternativ kann das Zelt selbst unter Anleitung eines Richtmeisters aufgebaut werden.

Longierzelt

Longierzelte gibt es mit Durchmessern von 15 bis 20 m. Das Longierzelt Favorit ist ohne, das Modell Foxy mit Schneelast bemessen.

Für beide Longierzelt-Varianten gilt:

- hoch belastbare und stabile Gerüstkonstruktion
- durchdachte Beschläge für die einfache Montage
- Verankerung im Boden mit Erdnägeln ohne Fundamentgründung
- Windschutznetze schützen und lassen gleichzeitig den Blick nach außen zu

Lieferumfang:

Gerüst, bestehend aus Aluminiumprofilen und Verbindungsteilen aus Stahl, der zweiteiligen Dachplane, der Seitenverkleidung als Windschutznetz oder PVC-Plane, den Erdnägeln zur Verankerung im Boden und der Statik

Sonderzubehör: Dachrinne, Beleuchtung, Reitbande, Schiebetor mit Alurahmen und Prüfbuch mit Ausführungsgenehmigung



Reitzelt

Rechteckige Reitzelte gibt es als Modell Favorit mit 15 m Spannweite, als Typ Agora mit 20 m Spannweite, als Modelle Aspire und AspireLight mit 15 und 20 m Spannweite. Ein Rasterfeld ist 5 m breit. Diese Felder können bis zur gewünschten Größe angereiht werden.

SPANTECH Reitzelte sind temperaturstabil, bieten ein freundliches Licht im Inneren und Wohlfühlklima. Die Reitzelte schaffen eine professionelle, sichere und preiswerte Reitplatzüberdachung.

Für alle SPANTECH Reitzelte gilt:

- massive Knotenbleche an der Traufe für eine schnelle Montage und hohe Standsicherheit
- Dachplane mit Fixabspannung für einen festen Sitz und sicheren Wasserablauf
- abgespannte Seitenverkleidung für Windstabilität
- Windschutznetze schützen und lassen gleichzeitig den Blick nach außen zu

Lieferumfang:

Gerüst, bestehend aus Aluminiumprofilen und Verbindungsteilen aus Stahl, Dachplanen und Giebeldreiecke, Seitenverkleidung als Windschutznetz oder PVC-Plane, Eingang mit zweiflügeligem Schiebetorrahmen, bespannt mit Plane oder Windschutznetz, Erdnägeln zur Verankerung im Boden und Statik **Sonderzubehör:** Reitbande, Dachrinne, Beleuchtung, Seitenverkleidung aus einschaligem Trapezblech, Prüfbuch mit Ausführungsgenehmigung



Weidefütterer

Information Raufen		83	
Viereck- und Großballenraufen für Rind	d und Wild	83 – 87	
Modell FESTON		84	
Modell Palisadenfressgitter		85	
Modell ABRIBAL für Wild und Rind		86	
Schwedengitterraufe		86	
Modell Cornadis mit Fangfressgittern		87	
Sicherheitsraufen für Pferde		88 – 89	
Futtersparnetze		88	
Viereck- und Großballenraufen für Pferde		88 – 89	
Zubehör zum Nachrüsten		89	
TEXAS TRADING schwere Palisadenrun	ndraufe	90	
TEXAS TRADING Sicherheitspalisadenr	aufe	91	
Spezialrundraufen		92	
Heuraufen für Wand und Panel		93	
Bodenheuraufe		93	
Kälberfütterer		94	
Mineralstoff-Fütterer	200 - 5.000 €	95	
	online kaufen & finanzieren:		

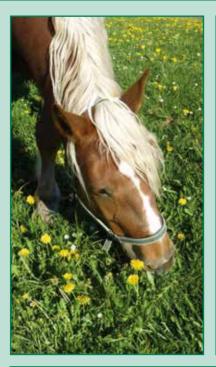


by easyCredit



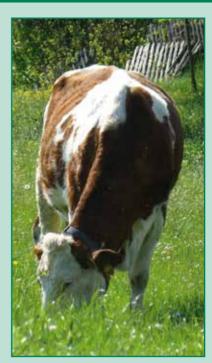
Information Raufe





Zufütterung auf der Weide oder im Auslauf ist für die meisten Tierhalter ein Thema. Die Größe der Weideflächen oder schlichtweg die saisonalen Bedingungen sorgen schon dafür.

Um Futterverlusten entgegenzuwirken ist die Verwendung von Futterraufen oder Weidefütterern ratsam. TEXAS TRADING bietet je nach Tierart, Herdengröße und vorliegender Situation die passende Raufe: Rundraufen, Viereckraufen, Raufen mit Fangfressgittern für Rinder, spezielle Sicherheitsraufen für Fohlen und Kälber, Mineralstoff-Fütterer oder Kälberfutterautomat – hier finden Sie, was Sie suchen. Alle Stahlraufen von TEXAS TRADING sind außen wie innen dick feuerverzinkt.



Viereck und Großballenraufe

Sicher, stabil und praktisch: Viereck- und Großballenraufen von TEXAS TRADING

- stabil und langlebig aus verzinktem Stahl
- großes Wellblechdach und Futterwanne für trockenes Futter bei der Vorratsfütterung
- tiefe Wanne für großes Volumen und geringe Futterverluste
- sorgfältig abgekantete Wannenränder minimieren Verletzungsgefahr
- 2 mm starke Wannenbleche, durch hohe Aufkantungen, serienmäßig verstärkt
- vier Bohrungen im Wannenboden als Wasserablauf
- Fresskantenhöhe an den Kufen verstellbar, maximale Höhe 0,7 m
- obere und untere Fressgitterholme aus starkem Rundrohr mit 60,3 mm Außendurchmesser
- eine Seite komplett aufschwenkbar f
 ür leichtes Beladen (siehe Abb. unten links)
- Schleifkufen zum Weiterziehen auf der Weide
- einfache Montage und Demontage des Daches
- Dreipunktaufhängung für den Leertransport: abnehmbare Oberlenkeraufnahme ist höhenverstellbar und im Lieferumfang enthalten
- verschiedene Fressgitterausführungen





Futterraufen FESTON





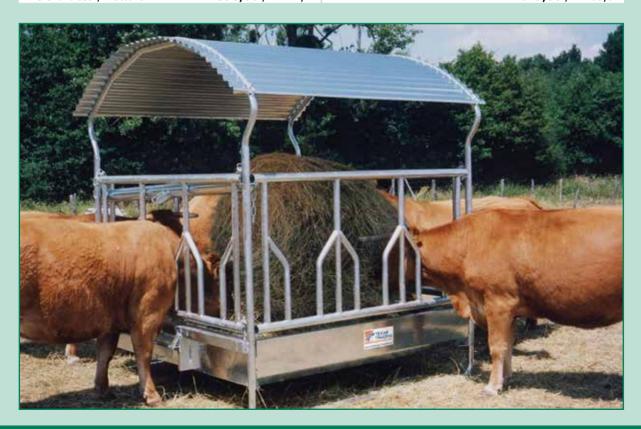
Viereckraufe FESTON 0908

- mit Feston-Fressgitter
- besonders stabil durch oberes Querrohr
- Lieferung als Bausatz

Großballenraufe FESTON 0940

- mit Feston-Fressgitter
- besonders stabil durch oberes Querrohr
- für einen Groß- oder zwei Rundballen nebeneinander
- Regenrinne an der Längsseite
- dritter Dachbügel und Stabilisierungsrohr in der Mitte für Boden und Kufen
- Lieferung als Bausatz

Code	0908	0940
Fressplätze	12	14
Abmessungen Futterwanne	2 x 2 x 0,3 m	2,8 x 2,0 x 0,3 m
max. Höhe Fresskante	ca. 0,7 m	ca. 0,7 m
Maße Länge x Breite	2,1 x 2,1 m	3,0 x 2,1 m
Höhe Traufe / First	2,1 m / 2,6 m	2,1 m / 2,6 m
Gewicht	370 kg	490 kg
Preis brutto / netto €	1.395,00 / 1.172,27	2.029,00 / 1.705,04











Palisaden-Viereckraufe 0909

- der Klassiker unter den Viereckraufen
- ideal für Rinder mit Hörnern
- Lieferung als Bausatz

Palisaden Großballenraufe 0942

- der Klassiker unter den Großballenraufen
- ideal für Rinder mit Hörnern
- für einen Groß- oder zwei Rundballen nebeneinander
- dritter Dachbügel und Stabilisierungsrohr in der Mitte für Boden und Kufen
- Lieferung als Bausatz

Code	0909	0942
Fressplätze	12	14
Abmessungen Futterwanne	2 x 2 x 0,3 m	2,8 x 2,0 x 0,3 m
max. Höhe Fresskante	ca. 0,7 m	ca. 0,7 m
Maße Länge x Breite	2,1 x 2,1 m	3,0 x 2,1 m
Höhe Traufe / First	2,1 m / 2,6 m	2,1 m / 2,6 m
Gewicht	360 kg	490 kg
Preis brutto / netto €	1.375,00 / 1.155,46	1.995.00 / 1.676.47

Bei Silagefütterung Raufe mit Schutzanstrich behandeln.





Futterraufe ABRIBAL





Die sparsame Raufe für Rinder und Wild ABRIBAL 0913

- schwenkbare Gitter liegen immer am Ballen an
- Gitterstababstand ca. 14 cm
- geringe Futterverluste
- Seite gegenüber der Dreipunktaufhängung zum Einlegen des Futterballens aufschwenkbar
- Lieferung als Bausatz

Code	0913
Abmessungen Futterwanne	1,5 x 1,9 x 0,3 m
Maße Länge x Breite	1,6 x 2,0 m
Höhe Traufe / First	2,1 m / 2,6 m
Gewicht	301 kg
Preis brutto / netto €	1.295.00 / 1.088.24

Schwedengitterraufe



Leichtes Einfädeln für Rinder mit Hörnern

Viereckraufe SGVR

- 12 Fressplätze mit Schwedengittern mit Selbstfangfunktion
- Lieferung ohne Unterzüge bei schweren Ballen zwei Unterzüge SGVRUZ mitbestellen
- Halsbreite 18 cm
- Lieferung als Bausatz

Quaderballenraufe SGQR

- 14 Fressplätze mit Schwedengittern mit Selbstfangfunktion
- inkl. zwei Unterzügen
- Halsbreite kurze Seite 18 cm, lange Seite 22cm
- Lieferung als Bausatz

Code	Artikel	Abmessungen	Gewicht	Preis brutto / netto €
SGVR	Schwedengitter Viereckraufe	2 x 2 m	450 kg	2.245,00 / 1.886,55
SGQR	Schwedengitter Quaderballenraufe	2 x 3 m	500 kg	2.545,00 / 2.138,66
SGVRUZ	Unterzug für Viereckraufe		9,5 kg	35,00 / 29,41



Futterraufen CORNADIS





Viereckraufe CORNADIS 0907

- mit Selbstfangfressgittern Safety IV mit Notauslässen und patentierter Rückführung des Fangbügels
- auch zum Fangen und kurzzeitigen Fixieren
- Lieferung als Bausatz

Großballenraufe CORNADIS 0945

- mit Selbstfangfressgittern Safety IV mit Notauslässen und patentierter Rückführung des Fangbügels
- auch zum Fangen und kurzzeitigen Fixieren
- für einen Groß- oder zwei Rundballen nebeneinander
- dritter Dachbügel und zusätzliches Stabilisierungsrohr in der Mitte für Boden und Kufen
- Lieferung als Bausatz

Code	0907	0945
Fressplätze	12	14
Abmessungen Futterwanne	2 x 2 x 0,3 m	2,8 x 2,0 x 0,3 m
max. Höhe Fresskante	ca. 0,7 m	ca. 0,7 m
Maße Länge x Breite	2,1 x 2,1 m	3,0 x 2,1 m
Höhe Traufe / First	2,1 m / 2,6 m	2,1 m / 2,6 m
Gewicht	480 kg	625 kg
Preis brutto / netto €	2.045,00 / 1.718,49	2.345,00 / 1.970,59





Sicherheitsraufen für Pferde



Sicherheitsraufe für Pferde RA0957

- Fressplätze durch hohe Stangen abgegrenzt
- geschlossene Konstruktion verhindert Rangeleien und Futterverluste
- hochgesetztes oberes Querrohr
- Höhe Fresskante verstellbar, bis max. 0,7 m
- Schutzeinrichtungen Dachkantenschutz und Dreipunktabdeckung im Lieferumfang enthalten
- schnell abnehmbare Oberlenkeraufnahme
- Lieferung als Bausatz

Großballen-Sicherheitsraufe für Pferde RA0967

- Fressplätze durch hohe Stangen abgegrenzt
- geschlossene Konstruktion verhindert Rangeleien und Futterverluste
- hochgesetztes oberes Querrohr
- Höhe Fresskante verstellbar, bis max. 0,7 m
- für einen Groß- oder zwei Rundballen nebeneinander
- dritter Dachbügel und zusätzliches Stabilisierungsrohr in der Mitte für Boden und Kufen
- Regenrinne an den Längsseiten
- Schutzeinrichtungen Dachkantenschutz und Dreipunktabdeckung im Lieferumfang enthalten
- schnell abnehmbare Oberlenkeraufnahme
- Lieferung als Bausatz

Code	RA0957	RA0967
Fressplätze	12	14
Abmessungen Futterwanne	2 x 2 x 0,3 m	2,8 x 2 x 0,3 m
max. Höhe Fresskante	ca. 0,7 m	ca. 0,7 m
Maße Länge x Breite	2,1 x 2,1 m	3 x 2,1 m
Höhe Traufe / First	2,1 m / 2,6 m	2,1 m / 2,6 m
Gewicht	480 kg	630 kg
Preis brutto / netto €	1.869.00 / 1 570 59	2.295.00 / 1 928 57



Beim Einsatz von Futtersparnetzen immer das Halfter abnehmen!



Futtersparnetze



Futtersparnetze

Über den Ballen gespannt verlangsamen sie die Futteraufnahme des Dauerfressers Pferd. Ein Netz mit enger Maschenweite sorgt für Futterersparnis und bessere Verdauung.

Code	FSN1	FSN2
Größe	2,8 x 2,8 m	2,4 x 3,6 m
Maschenweite	4,5 cm	4,5 cm
Preis brutto / netto €	129,90 / 109,16	144,90 / 121,76



Futterraufen mit Schutzausrüstung für Pferde





Viereck-Palisadenraufe mit 12 Fressplätzen und Schutzausrüstung für Pferde

- sanft geschwungene Palisadenform
- großes Fassungsvermögen, geringe Futterverluste
- Höhe Fresskante verstellbar, bis max. 0,7 m
- als Pferderaufe serienmäßig mit Dreipunktund Dachkantenschutz
- schnell abnehmbare Oberlenkeraufnahme
- Lieferung als Bausatz

Großballen-Palisadenraufe mit 14 Fressplätzen und Schutzausrüstung für Pferde

- sanft geschwungene Palisadenform
- für einen Groß- oder zwei Rundballen nebeneinander
- großes Fassungsvermögen, geringe Futterverluste
- Höhe Fresskante verstellbar, bis max. 0,7 m
- an den Längsseiten Regenrinne und dritter Dachbügel
- als Pferderaufe serienmäßig mit Dreipunktund Dachkantenschutz
- schnell abnehmbare Oberlenkeraufnahme
- Lieferung als Bausatz

Code	P0909	P0942
Fressplätze	12	14
Abmessungen Futterwanne	2 x 2 x 0,3 m	2,8 x 2 x 0,3 m
max. Höhe Fresskante	ca. 0,7 m	ca. 0,7 m
Maße Länge x Breite	2,1 x 2,1 m	3 x 2,1 m
Höhe Traufe / First	2,1 m / 2,6 m	2,1 m / 2,6 m
Gewicht	383 kg	505 kg
Preis brutto / netto €	1.549,00 / 1.301,68	2.195,00 / 1.844,54

Zubehör zum Nachrüsten



Dachkantenschutzbügel

Aus verzinktem Stahlrohr für alle TEXAS TRADING Viereckraufen.



Dachkantenschutzbügel

Aus verzinktem Stahlrohr, für alle TEXAS TRADING Großballenraufen, auch zum Nachrüsten.



Dreipunkt-Schutzbügel

Schützt die Tiere vor Verletzungen an der Dreipunktaufhängung. Für Viereck- und Großballenraufen.



Code	DKSB	DKSB2	DRPS
Gewicht	17 kg	10,7 kg	5 kg
Preis brutto / netto €	134,90 / 113,36	179.50 / 150.84	55.90 / 46.97

TEXAS TRADING schwere Palisadenraufe

Palisadenrundraufe – schwer, robust, alltagstauglich und langlebig

Hohes Eigengewicht und großzügige Abmessungen gewährleisten Langlebigkeit, Stabilität und Tiergerechtigkeit. Alle Rundraufen sind feuerverzinkt. Sie bestehen aus drei Segmentbögen, die eng miteinander verbunden werden. Dadurch werden im Beinbereich große Spalten vermieden.

Befüllung von oben.

Gesamthöhe mit Palisade 1,3 m

Höhe Blech 0,55 m

Raufe 0906 mit Dreipunktaufhängung

Raufe P0906 für Pferde ohne Dreipunktaufhängung Lieferung als Bausatz.



Code	Fressplätze	Dreipunktaufhängung	Außen-Ø	Innen-Ø	Gewicht	Preis brutto / netto €
0900	6	-	1,15 m	0,98 m	98 kg	488,00 / 410,08
0904	9	-	1,68 m	1,48 m	150 kg	599,00 / 503,36
0906	12	✓	2,30 m	2,10 m	198 kg	775,00 / 651,26
P0906	12	-	2,30 m	2,10 m	195 kg	769,00 / 646,22

Dach

Für Rundraufe 0906. Dach seitlich klappbar. Nicht für Pferde geeignet!



Code	Gewicht	Preis brutto / netto €
0902	70 kg	380,00 / 319,33

Ecklösungen

Mit den Raufen-Segmenten lassen sich ganz einfach Wand- und Eckraufen zusammenstellen. Auswahl zwischen zwei Größen und Formen.



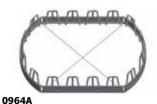


					OJOJIN		
Code	Palisaden	Form	Höhe Palisade	Höhe Blech	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
0963	3	gerade	1,30 m	0,55 m	1,70 m	50 kg	219,00 / 184,03
0963R	3	rund	1,30 m	0,55 m	*1,40 m	50 kg	219,00 / 184,03
0964	4	gerade	1,30 m	0,55 m	2,25 m	65 kg	292,00 / 245,38
0964R	4	rund	1,30 m	0,55 m	*1,98 m	65 kg	292,00 / 245,38
*C-1	. 19						

^{*}Sehnenlänge

Ovalraufe für Rund- und Großballen

Mit 16 Fressplätzen, feuerverzinkte Ganzstahlausführung. Abstandshalter 0964A aus 2 Ketten unterbindet ein Verschieben der Ovalform. Separat bestellen.





OVAL



Code	Höhe Palisade	Höhe Blech	Außenmaß	Innenmaß	Gewicht	Preis brutto / netto €
OVAL	1,30 m	0,55 m	3,40 x 2,00 m	3,20 x 1,80 m	270 kg	1.145,00 / 962,18
0964A	Abstandshalter Ov	alraufe				19.50 / 16.39



TEXAS TRADING Sicherheitspalisade



Mehr Sicherheit für Kälber und Fohlen!

- guter Futterzugang für Kälber und Fohlen
- leichter Ausgang auch bei tiefgründigem Boden
- sicher bei Rangeleien durch Ausweichmöglichkeiten nach unten und oben
- Huf- und klauensicher durch engen Rohrabstand
- Höhe Palisade 1,30 m
- Höhe Blech 0,55 m
- Raufe 0996 mit Dreipunktaufhängung
- Lieferung als Bausatz







Ovalraufe für Quaderballen



		р					
Code	Fressplätze	Dreipunkt	aufhängung	Außenmaß	Innenmaß	Gew.	Preis br. / netto €
0994	9		-	Ø 1,75 m	Ø 1,55 m	140 kg	619,00 / 520,17
0996	12		/	Ø 2,30 m	Ø 2,10 m	174 kg	799,00 / 671,43
P0996	12		-	Ø 2,30 m	Ø 2,10 m	172 kg	795,00 / 668,07
OVAL99	16		-	3,4 x 2,00 m	3,20 x 1,80 m	250 kg	1.199,00 / 1.007,56
0964A	Abstandshalte	er Ovalraufe					19,50 / 16,39

Segment der OVAL99 einzeln

z.B. als Ecklösung, 4 Palisaden (ohne Einzelabbildung)

	<u> </u>				
Code	Dreipunktaufhängung	Form	Länge	Gewicht	Preis brutto / netto €
09964	-	gerade	2,29 m	65 kg	309,00 / 259,66
09964R	-	gebogen	1,99 m*	58 kg	309,00 / 259,66

* Sehnenlänge



Spezialrundraufen

Schafrundraufe

Die Raufe besteht aus 2 Segmenten, die mit zwei langen Stiften (Bischofsstab) verbunden werden. Ein 32 cm hohes Blech am unteren Teil der Raufe sorgt für geringere Futterverluste. Lieferung als Bausatz.







Code	Fressplätze	Höhe	Außen-Ø	Innen-Ø	Sprossenabstand	Gewicht	Preis brutto / netto €
RA0170	24	0,92 m	1,73 m	1,66 m	19 cm	73 kg	415,00 / 348,74

Rundraufen mit senkrechten Streben

Rundraufe mit senkrechten Streben, 38 mm Ø, für Rinder, Schafe etc., feuerverzinkte Ganzstahlausführung. Lieferung als Bausatz.





Code	Höhe	Außen-Ø	Innen-Ø	Sprossenabstand	Gewicht	Preis brutto / netto €
0912	0,80 m	1,70 m	1,60 m	ca.16 cm	56 kg	339,00 / 284,87
0914	0,80 m	2,20 m	2,10 m	ca. 16 cm	70 kg	419,00 / 352,10

Die sichere Pferderaufe

Solide Stahlkonstruktion, feuerverzinkt und auf das Wesentliche reduziert. Lieferung als Bausatz.





Code	Höhe	Außen-Ø	Innen-Ø	Gewicht	Preis brutto / netto €
0917	0,68 m	1,70 m	1,60 m	80 kg	355,00 / 298,32
0916	0,80 m	2,40 m	2,30 m	113 kg	466,00 / 391,60







0701

Wandheuraufe 0700 und 0701

Feuerverzinkt, für Kälber, Schafe, Ziegen usw.



0700

Futterraufe für Zaunelemente HF7

- für Raufutter
- zum Einhängen in Zaunelemente
- geringer Futterverlust durch Stäbe vorne und Gitter an Rückseite
- Überarbeitete Ausführung mit pferdegerechten Abständen
- Lieferung in drei Teile (Raufe, Rückwand, Panelaufnahme) zerlegt





Code	Maße L x H x T cm	Rohrabstand	Gewicht	Preis brutto / netto €
0700	80 x 45 x 45	8,5 cm	10 kg	79,90 / 67,14
0701	193 x 70 x 45	7 cm	22 kg	229,00 / 192,44
HF7	109 x 88 x 53	5 cm	30 kg	196,00 / 164,71

Bodenheuraufe für Pferde, Schafe, Ziegen und Lamas

Bodenheuraufe

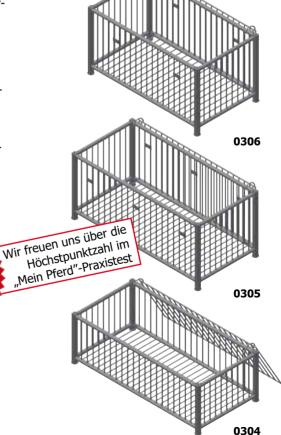
Heuraufe aus Gitterbox mit Deckel für Kleinstgruppen. Einfaches Füllen durch niedrige Bauhöhe und komplettes Aufklappen des Deckels. Die Gitterbox 0306 fasst normalerweise einen Kleinballen Heu. Die Raufe kann auch gut mit Heu von Rund- und Viereckballen befüllt werden. Bei großen Viereckballen empfehlen wir die langen Raufen 0305 oder 0304

Das Eigengewicht des Deckels drückt die Stäbe dicht auf das Heu, so dass das Futter für die Tiere zwar gut zu erreichen ist, aber nur langsam herausgezupft werden kann. Futterverluste werden minimiert und die Tiere sind über einen längeren Zeitraum beschäftigt. Abstand zum Boden hält das Heu trocken und sauber und vereinfacht die Reini-



Alle Bodenheuraufen sind mit zwei großen bedienerfreundlichen Schnappschäkel zum Verschließen des Deckels ausgestattet.





Code	Abmessungen $L \times B \times H$	Gewicht	Preis brutto / netto €
0306	115 x 65 x 60 cm	50 kg	297,00 / 249,58
0305	135 x 65 x 60 cm	56 kg	338,00 / 284,03
0304 speziell für kleine Tiere	135 x 65 x 45 cm	51 kg	272,00 / 228,57

Kälberfutterautomat NO7000 mit Kälberschlupf

Wertvolles Kraftfutter gezielt einsetzen

Das Wachstumspotenzial der Kälber und Masttiere ausnutzen durch gezielte Kraftfuttergaben mit dem Kraftfutterautomaten. Der breitenverstellbare Kälberschlupf erlaubt nur Kälbern den Zutritt. Das macht höhere Tageszunahmen möglich. An Kraftfuttergaben gewöhnte Kälber überstehen das Absetzen besser, sind vitaler und frohwüchsiger.

Kälberfutterautomat mit schwenkbarem Dach und Dreipunktaufhängung an der Rückwand. Der Kälberschlupf ist 137 cm hoch.



- 1 umlaufendes höheres Schutzgitter
- 2 mehr Eingänge, weniger Rangeleien
- 3 Eckenschutz an den Dachkanten
- **4** besondere Stabilität in den Schutzgitterecken durch durchgehende Steckverbindung und Verschraubung

Lieferung als Bausatz.





Code	Artikel	Maße Kälberschlupf	Füllmenge	Gewicht	Preis brutto / netto €
NO7000	Futterautomat mit Kälberschlupf	220 x 190 cm	950 Ltr.	333 kg	1.299,00 / 1.091,60
NO7010	Futterautomat für Masttiere ohne Schlupf		950 Ltr.	251 kg	1.069,00 / 898,32
NO7020	Kälberschlupf einzeln	220 x 190 cm		82 kg	339,00 / 284,87









Bedarfsgerechte Versorgung auf der Weide

Mit den Mineralstoff-Fütterern von TEXAS TRADING ist eine gezielte Mineralstoffgabe auf der Weide ohne erhebliche Futterverluste gewährleistet, da Leckstein und Mineralfutter sicher vor Witterungseinflüssen geschützt sind. Ideal für Pferde ist die kleine und handliche Ausführung PIBF. Die witterungsbeständige Abdichtung der Fütterer hält Lecksteine und Mineralfutter zuverlässig trocken und sauber.

Das Anheben des Abdeckgummis ist leicht und wird von den Tieren schnell erlernt.

Beide Fütterer bestehen aus stabilem, UV-beständigem Kunststoff und sind leicht zu reinigen.

Der Bewährte – Großer Mineralstoff-Fütterer PLMF

- drei Kammern für drei Salzblöcke oder bis zu 65 kg Granulat
- vier Kerben zur Erdankerbefestigung
- besonders stabil und standfest durch doppelwandige Ausführung
- einfacher Transport von Weide zu Weide

• für große Tiergruppen







Code	Höhe Wannenrand		Bodendurch- messer Wanne		Gewicht	Preis brutto / netto €
PLMF	29 cm	44 cm	88 cm	106 cm	22,6 kg	359,00 / 301,68

Handliche Alternative zum großen Fütterer PIBF

 kleinere Abmessungen und geringeres Gewicht (einwandig) erleichtern die Handhabung und reduzieren Transportkosten

 zwei Kammern für Leckstein und Granulat

 zwei Kerben zur Erdankerbefestigung für bessere Standfestigkeit

• für kleinere Tiergruppen



Code	Höhe Wannenrand		Bodendurch- messer Wanne		Gewicht	Preis brutto / netto €
PIBF	29 cm	40 cm	73,5 cm	91 cm	18,9 kg	259,00 / 217,65





Tränken und Wasserversorgung

Tränken – Überblick und Auswahlhil	fe	97	
25 Jahre NELSON		98	
Trinkwasserschutz bei Tiertränken		99	
Frostsichere Komforttränken von NE	LSON	100 – 106	
NELSON Tränke Serie 300 für Nutztiere	e	100 – 101	
NELSON Tränke Serie 700		102	
NELSON Tränke Serie 700 Montage au	f Betonrohr	103	
NELSON Tränke Serie 700 Montage an	der Wand	104	
NELSON Tränke Serie 700 Montage au	NELSON Tränke Serie 700 Montage auf der Bodenplatte 10		
NELSON Zubehör, Transformatoren, Is	solierung	106	
Beheizte Stall- und Trogtränken		107	
Rohrbegleitheizung und Thermostat		108 – 109	
Große Trogtränke		110	
Klappentränke POLAR MAX	Trinken, das ist immer wichtig	. 111	
Frostsicherer Hydrant	Frostfrei ist's im Winter richti		
Ganzjahrespumpe Thermo-Quelle	A 1	113	
Frostgeschützter ThermoEimer		114	
Wasserfass Plus	115		
Stalltränken unbeheizt	116		
Membran-Weidepumpen	116		
Wassertröge		117	
Wasserfass-Anbautränken		117	





Überblick und Auswahlhilfe für frostsichere Tränken



Frostsichere Tränken

Die Gegebenheiten bestimmen fast immer die Wahl der frostsicheren Tränke.

- Ist Druck-/Leitungswasser vorhanden?
- Steht Strom aus dem Netz zur Verfügung?
- Wasservorrat (Brunnen)?



Tränken/ Modelle	NELSON Serie 300	NELSON Serie 730	NELSON Serie 760	POLAR MAX WPM16 WPM20	Thermo- quelle TQ	Frostge- schützter Thermo- Eimer	Wasser- fass Plus
Material	Alu/ Edelstahl	Alu/ Edelstahl	Edelstahl	Kunststoff- gehäuse	Recycelter Kunststoff	Kunststoff- gehäuse	GFK- gehäuse
Empfohlen für	Rinder Schweine Schafe Ziegen Lamas Alpakas	Pferde Zootiere	Tiere mit großem Maul wie Bison oder Shire Horse	Rinder Pferde	Rinder Pferde	Pferde Lamas Alpakas	Rinder Pferde







Gute Beratung ist die
Stärke von TEXAS TRADING.
Der fach- und normgerechte
Tränkenanschluss ist Aufgabe
des Wasserinstallateurs.

NELSON

Keine gewöhnliche Tränke

Von Anfang an irgendwie anders: Die Geschichte, wie die Produkte aus der NELSON-Manufaktur zu TEXAS TRADING kamen. Damals wie heute war es für uns üblich, dass wir stets auf der Suche nach Innovationen sind, um die Arbeit mit Tieren sicherer oder einfacher zu machen. Wieder und wieder brachten wir immer gute Lösungen aus der ganzen Welt auf den deutschen Markt.

Doch bei den NELSON-Tränken war es anders. Denn nicht wir fanden NELSON, die NELSON-Manufaktur fand uns. Auf der Suche nach einem starken Vertriebspartner in Deutschland, der ihren technischen Ansprüchen gerecht werden konnte, wandte sich die amerikanische Firma an uns. Schnell waren wir von den hochwertigen Tränken aus den USA überzeugt.



Frostsicher, wie wohl keine zweite Tränke

Außergewöhnlich bei den NELSON Tränken ist auch die enorme Zuverlässigkeit. Eine derart frostsichere Tränke hatten wir noch nicht erlebt. Selbst bei -30° C bleibt das Wasser in der Tränke eisfrei - und das selbst wenn über Stunden kein Tier aus der Tränke säuft.

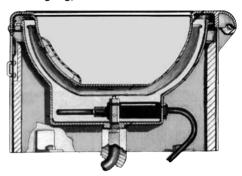
Die Zuverlässigkeit hat viele Gesichter

In den vergangenen 25 Jahren ist die Angebotsvielfalt an NELSON Artikeln bei uns stets gewachsen. Neben weiteren Ausführungen der 700er Serie nahmen wir bald auch die 300er Serie für Nutztiere und die 500er NELSON-Fütterer in unser Produktportfolio auf. Wie die Tränken ist auch der Fütterer mit einem widerstandsfähigen Edelstahl-Napf ausgestattet, der sich schnell und der einfach reinigen lässt.

Noch ein Jubiläum:

70 Jahre NELSON Serie 300

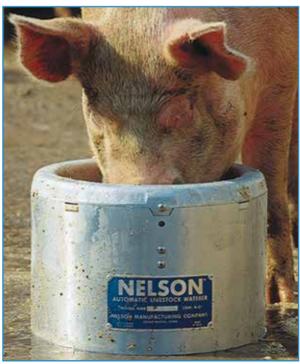
Es ist das Jahr 1949, als Carol NELSON die wohl ersten elektrisch beheizten und thermostatgesteuerten Selbsttränken - die NELSON Serie 300 - zum Patent anmeldet. Das hohe Maß an Sicherheit für die Tiere, die zuverlässige Technik und die Wartungsfreundlichkeit der Tränke sprechen für sich. Bis heute ist sie ein Garant für eine Wasserversorgung, die einfach funktioniert.



Folgen der aktuellen US-Politik

Die Zukunft der beliebten Aluminium-Modelle

Aluminium wird größtenteils in Asien hergestellt. So kommt auch das Aluminium in den NELSON-Tränken ursprünglich aus China, bevor es in der Nelson-Manufaktur für den Tränkenbau weiterverwendet wird. Daher ist der Rohstoff leider von den hohen Importzöllen betroffen, die die USA auf die unterschiedlichsten Güter aus China verlangen. Das hat leider zur Folge, dass fast alle Aluminium-Tränken aus dem NELSON-Portfolio verschwinden, da eine wirtschaftliche Produktion nicht mehr möglich ist. Lediglich die NELSON 300-8A wird weiterhin mit einem Aluminiummantel erhältlich sein. Die Edelstahl-Versionen der Tränken bleiben natürlich auch in Zukunft in unserem Programm.







Würden Sie mit Ihrem Tier aus der selben Tränke trinken?

Die Antwort auf diese Frage hängt wahrscheinlich sehr von Ihrem persönlichen Verhältnis zu Ihrem Tier ab. Darum erlauben Sie uns gleich eine zweite Frage: Würden Sie aus der Tränke eines Ihnen unbekannten Tieres trinken wollen? Sie wissen weder ob das Tier krank ist, noch wie gut es gepflegt ist.

Zugegeben, man könnte diese Fragen als absurd und konstruiert abstempeln. Doch sie machen eines ganz deutlich: Trinkwasserschutz ist wichtig. Wasser, aus dem bereits Tiere getrunken haben, darf auf keinen Fall zurück ins Trinkwassernetz gelangen.

Rechtliche Lage

Genauso sieht es die EU, die festgelegt hat welche Vorkehrungen zu treffen sind, um einen Rückfluss des Tränkenwassers ins Trinkwassernetz zu verhindern. Wir verwenden einen "Freien Auslauf" AA, der genau in einer Norm definiert wird.

Einfach gesagt: Das Wasser läuft aus einer bestimmten Höhe in ein Becken, sodass ausgeschlossen ist, dass Wasser aus dem Behälter zurück in das Zuflusssystem gelangt.



Umsetzung

Schwierig wird es, wenn man ein solches System in der Praxis der Tränkentechnik umsetzen möchte. Nun muss entweder vor der Tränke ein Systemtrenner installiert werden, oder die Tränke selbst ist so gebaut, dass sie allen Vorschriften des Trinkwasserschutzes gerecht wird. Verantwortlich für den vorschriftsgerechte Installation ist der durchführende Monteur.

Trinkwasserschutz durch separate Trenneinrichtung

wird vor den Tiertränken verbaut. Sie verhindert den Rückfluss von möglicherweise verschmutztem Wasser aus allen daran angeschlossenen Tränken. Gerne beraten wir Sie bei der Auswahl der richtigen Tränke oder einer gemeinsamen Trenneinrichtung für Ihre Tiere und helfen Ihnen bei der Entscheidung für den geeignetsten Standort. Detaillierte Informationen rund um die Trinkwasserschutz-konforme Installation der Tränken und normgerechte Trenneinrichtungen erhalten Sie bei Ihrem durchführenden Wasser-Instal-

Eine in das Leitungssystem separate Trenneinrichtung

DIE Paradelösung von NELSON: Trinkwasserschutz in der Tränke integriert

lateur

Neben der Möglichkeit einen externen Systemtrenner für den Trinkwasserschutz vor den Tränken zu installieren, besteht auch die Option, Tränken mit einer integrierten Trenneinrichtung zu nutzen.

Die 731er und 761er NELSON Tränken sind mit einem normgerechten "freien Auslauf" ausgestattet, somit ist die vorgeschriebene Einrichtung für den Trinkwasserschutz direkt in die Tränke integriert. Das spart Ihnen die Anschaffungskosten für einen separaten Systemtrenner und minimiert den Wartungsaufwand. Sie sparen sich ein weiteres technisches Gerät in der Wasserversorgung Ihres Stalles.



Höherer freier Auslauf bei der NELSON Tränke

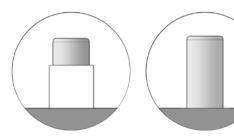


Ganzjährige Wasserversorgung für Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Lamas, Hunde

Auf einen Blick:

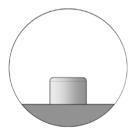
- automatischer Wassernachlauf, keine Betätigungskräfte durch das Tier erforderlich
- elektrische Niederspannungsheizung mit 24 Volt bietet optimale Sicherheit
- durch die starke 200 Watt Heizung selbst an extrem kalten Tagen frostfrei
- minimales Verletzungsrisiko durch abgerundetes Gehäuse
- alle Funktionsteile, auch das Ventil als kritisches Bauteil, sind gut geschützt
- gesamtes Innenleben aus hochwertigen Materialien
- thermostatgesteuert: Die Tränke heizt nur wenn es nötig ist, so ist der Energieverbrauch niedrig
- Trinkschale aus Edelstahl zur hygienischen Reinigung

Montagformen



Betonrohr

Standmodell



Die unterschiedlichen Montageformen ermöglichen eine Anpassung der Tränkenhöhe an die Größe Ihrer Tiere.

Funktion der Selbsttränke

Die Regulierung des Wasserstandes erfolgt über das Gewicht des Wassers in der Steuerschüssel, die auf dem Einlassventil liegt.

Trinkt ein Tier, wird das Wasser in der Trinkschale weniger, die Schüssel wird leichter und schwimmt auf. Dadurch wird das unter der Schüssel liegende Einlaufventil frei. Wasser fließt über den Rand der Steuerschüssel. Diese wird schwerer, sinkt und schließt das Einlassventil wieder.

Die Steuerschüssel liegt geschützt vor Tierkontakt unter der Trinkschale.

Wasserdruck und Ventilfarbe

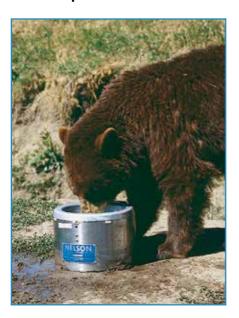
vorhandener Wasserdruck	Ventilfarbe	Bestellcode
0,1 - 1,4 bar	blau	360-L
1,4 - 2,8 bar	weiß	360-S
2,8 - 4,1 bar	schwarz	360-B
4,1 - 5,5 bar	grün*	360-G
4,8 - 6,9 bar	rot	360-R

^{*}Serienmäßig werden alle NELSON der Serie 300 mit einem grünen Ventil ausgeliefert.

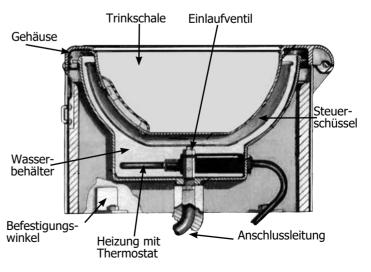


Hinweis: Die NELSON Tränke Modell 300 funktioniert bestens bei gleich bleibendem Wasserdruck. Andernfalls ist die Installation eines Druckminderers oder die Installation einer NELSON Tränke Modell 730 erforderlich.

Bodenplatte



Querschnitt







Montage auf Betonrohr

Diese Tränke wird grundsätzlich auf einem Betonrohr montiert. Die ebenerdige Montage auf einer Bodenplatte ist auch möglich, sie ermöglicht kleineren Tieren eine passende Trinkhöhe.

Montage auf Bodenplatte - Standmodell

Die hohe Tränke wird auf einer Bodenplatte montiert. Für Frostsicherheit wird ein freies Rohr von der Frostgrenze bis zur Tränke benötigt, dadurch kann die Erdwärme aufsteigen und die Heizwärme zirkulieren.



Code 300-8A

Durchmesser: 33 cm Höhe: 23 cm 200 W Heizleistung Aluminium-Mantel

Durchmesser: 33 cm Höhe: 64 cm

Preis brutto 325,00 € / netto 273,11 €



Durchmesser: 33 cm Höhe: 23 cm 200 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Preis brutto 395,00 € / netto 331,93 €



Code 300-8S



200 W Heizleistung Aluminium-Mantel

Preis brutto 485,00 € / netto 407,56 €



Preis brutto 565,00 € / netto 474,79 €





Code 300S24



SIGNUM TEST 05/03 bestanden

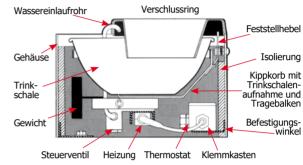
Ganzjährige Wasserversorgung für Pferde und Zootiere

Auf einen Blick:

- frostfreie Wasserversorgung bis -30° C
- automatischer Wassernachlauf, keine Betätigungskräfte durch das Tier erforderlich, schnelles Anlernen
- sauberes Wasser durch Wasserfeinfilter
- hohes Fassungsvermögen mit maximal 3,1 bzw.
 4 Litern
- Wasserdurchsatz bis zu 13.5 l/Minute
- Wasserstand individuell einstellbar
- Wasserdruckbereich: 0,7 5,5 bar
- herausnehmbare Trinkschale aus Edelstahl zur hygienischen Reinigung
- elektrische Niederspannungsheizung mit 24 Volt bietet optimalen Sicherheitsstandard
- Thermostat in der Tränke sorgt für niedrigen Energieverbrauch: Die Tränke heizt nur dann, wenn es nötig ist
- Absperrventil im Zulauf: kein Abdrehen des Haupthahns erforderlich
- hochwertiges und verletzungsfreies Gehäuse, Innenleben komplett aus rostfreien Materialien

Funktion der Selbsttränke

Die Tränke funktioniert nach einem einfachen Wiegebalkensystem. Am Wiegekorb, in dem die Edelstahltrinkschale liegt, ist ein Gewicht montiert. Ist die Schüssel voller Wasser, befindet sich das Waagensystem im Gleichgewicht. Das Zulaufventil ist geschlossen. Trinkt ein Tier Wasser, wird die Schüssel leichter, der Wiegekorb kippt und öffnet dadurch das Ventil. Wasser läuft so lange in die Schüssel nach, bis das Gleichgewicht wieder hergestellt und damit der eingestellte Wasserstand wieder erreicht ist. Die Tiere müssen keinen Mechanismus betätigen. Es steht immer Wasser in der Schale zur Verfügung.

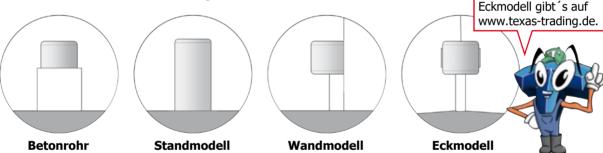


Die Lösung für Pferde-

boxen: Alle Infos zum

Modelle

Die Tränken werden nach Ihren Montagformen unterschieden:

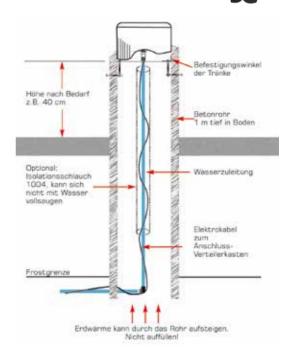


Installation

Bei allen Modellen muss die Wasserzuleitung frostsicher verlegt werden. D.h. in der Regel im frostfreien Bereich im Erdboden, was je nach örtlicher Gegebenheit ca. 0,8 bis 1,2 m tief bedeutet. Die Wasserzuleitung nach oben wird durch ein Rohr, z.B. ein Betonrohr, geführt. So kann die Erdwärme nach oben steigen bzw. zirkulieren und bietet zusätzlichen Schutz vor Frost. Auch die Wärme der Heizung kann im Rohr zirkulieren, was wiederum dazu führt, dass die Heizung seltener anspringen muss und somit Strom gespart wird. Wegen dieser Zirkulationsfunktion darf das Rohr nicht mit Isolationsmaterial aufgefüllt werden. In einem gefüllten Rohr ist keine Wärmezirkulation möglich.

Der Transformator wird mit dem Klemmkasten nach unten außerhalb des Aufenthaltsbereiches der Tiere an einer trockenen Stelle montiert (nicht im Betonrohr unterhalb der Tränke).

Transformator TR200 gleich mitbestellen!







Montage auf Betonrohr

Die niedrige Tränke wird in der Regel auf einem Betonrohr montiert. Je nachdem, wie weit das Betonrohr aus dem Boden ragt, ergibt sich eine entsprechende Tränkenhöhe. Das macht das Betonrohrmodell zur idealen Tränke für Pferde und Zootiere mit außergewöhnlicher Körpergröße.

Das Betonrohr im Boden muss sicher befestigt sein und bis zur Frostgrenze reichen. Die Wasser- und Stromzuleitung erfolgt durch das Innere des Betonrohrs. Die ebenerdige Montage auf einer Bodenplatte ist beim Betonrohrmodell auch möglich. So wird eine tiergerechte Trinkhöhe für besonders kleine Tiere erreicht.







Durchmesser: 33 cm Höhe: 28 cm 200 W Heizleistung Aluminium-Mantel



Code 730-AH

Preis brutto 425,00 € / netto 357,14 €

Durchmesser: 33 cm Höhe: 28 cm 200 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Preis brutto 515,00 € / netto 432,77 €



Code 730-SH



Code 731-SH

Durchmesser: 33 cm Höhe: 29,5 cm 200 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Integrierter Trinkwasserschutz gem. DIN EN 1717

Preis brutto 575,00 € / netto 483,19 €

Durchmesser: 40 cm Höhe: 28 cm 375 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Preis brutto 599,00 € / netto 503,36 €



Code 760-SH



Durchmesser: 40 cm Höhe: 29,5 cm 375 W Heizleistung Edelstahl-Mantel Integrierter Trinkwasserschutz gem. DIN EN 1717

Code 761-SH Preis brutto 669,00 € / netto 562,18 €

Montage an der Wand

Bei den Wandmontage-Tränken ist die Wasser- und Stromzuführung sowohl von unten, als auch von hinten möglich. Für die Versorgung von unten ist in der Bodenplatte eine herausnehmbare Platte integriert, durch die ein Rohr mit der Wasserzuleitung in den Boden bis zur Frostgrenze geführt wird. Dieses Rohr ermöglicht das Aufsteigen der Erdwärme sowie das Zirkulieren der Heizwärme.

Erfolgt die Wasserzuleitung aus der Wand, muss gewährleistet sein, dass die Wand frostfrei ist. Alternativ muss eine Rohrbegleitheizung verlegt werden. Spezielle Modelle für die Montage in der Ecke finden Sie unter www.texas-trading.de.







Durchmesser: 33 cm Höhe: 28 cm 200 W Heizleistung Aluminium-Mantel

Code 730-WH

Preis brutto 539,00 € / netto 452,94 €

Durchmesser: 33 cm Höhe: 28 cm 200 W Heizleistung Edelstahl-Mantel







Durchmesser: 33 cm Höhe: 29,5 cm 200 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Integrierter Trinkwasserschutz gem. DIN EN 1717

Preis brutto 675,00 € / netto 567,23 €

Durchmesser: 40 cm Höhe: 28 cm 375 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Preis brutto 669,00 € / netto 562,18 €



Code 760WSH



Durchmesser: 40 cm Höhe: 29,5 cm 375 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Integrierter Trinkwasserschutz gem. DIN EN 1717

Code 761WSH

Preis brutto 775,00 € / netto 651,26 €





Montage auf Bodenplatte Standmodell

Diese NELSON ist durch ihre einfache und schlanke Form besonders elegant. Die Tränke wird auf einer Bodenplatte montiert. Ein freies Rohr - für die Zuleitung von Wasser und

Strom - führt von der Frostgrenze bis zur Tränke. Der Hohlraum im Rohr ermöglicht das Aufsteigen der Erdwärme und Zirkulieren der Heizwärme.





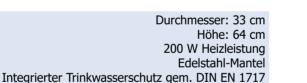
Durchmesser: 33 cm Höhe: 64 cm 200 W Heizleistung Aluminium-Mantel

Preis brutto 639,00 € / netto 536,97 €



Durchmesser: 33 cm Höhe: 64 cm 200 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Preis brutto 739,00 € / netto 621,01 €



Preis brutto 799,00 € / netto 671,43 €



Durchmesser: 40 cm Höhe: 64 cm 375 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

64 cm: Die ideale Höhe für klassische Warm- und Vollblüter

Preis brutto 825,00 € / netto 693,28 €

Durchmesser: 40 cm Höhe: 29,5 cm 375 W Heizleistung Edelstahl-Mantel

Integrierter Trinkwasserschutz gem. DIN EN 1717

Preis brutto 885,00 € / netto 743,70 €



Code 730S24



Code 761S24

NELSON Zubehör, Transformatoren, Isolierung

Transformatoren 200 W/400 W für 24-V-Heizungen, Schutzklasse IP65

Auf Grund seines großen Kernquerschnittes keine Wärmeentwicklung, dadurch sicher im Stalleinsatz. Zur Montage an der Stallwand (nicht unter der Tränke). Von dort mit 24-V-Leitung zur Tränke fahren.

Trafo TR200

Für eine NELSON Tränke der Serien 300 und 730 oder für 2 Tränken S41A/S46A.

Trafo TR400

für eine NELSON Tränke der Serie 760, für 2 Tränken der Serien 730/300 oder 5 Tränkebecken S41A/S46A.





Code	TR200	TR400
Eingang	230 Volt	230 Volt
Ausgang	24 Volt	24 Volt
Leistung	200 Watt	400 Watt
Gewicht	4 kg	7,7 kg
Maße H x B x T	14 x13,4 x 8,7 cm	17,5 x 17,2 x 11 cm
Preis brutto / netto €	114,90 / 96,55	179,90 / 151,18

Der Transformator wird mit dem Klemmkasten nach unten außerhalb des Aufenthaltsbereiches der Tiere an einer trockenen Stelle montiert (nicht im Betonrohr unterhalb der Tränke). 230-V-Installationen sind Aufgabe des Elektrikers.



Empfohlene Leitungslänge

Volle Heizleistung an der Tränke erhalten Sie bei diesen Kabelguerschnitten der 24-Volt-Leitung:

Kabelquerschnitt	optimale Länge bis 6 m	maximale Länge bis 25 m
2 x 1,5 mm ² 2 x 2,5 mm ²	bis 10 m	bis 40 m
2 x 4,0 mm ²	bis 20 m	bis 85 m
2 x 6,0 mm ²	bis 25 m	bis 100 m

Bei Betrieb von zwei NELSON Tränken an einem TR400 und einer Leitung, angegebene Längen halbieren.

Isolationsschlauch

Für Wasserzulauf. Wasserabweisende Spezialausführung aus der Kältetechnik. Isoliert auch nass durch geschlossenporigen Schaum. Für die Steigleitungen direkt unter der Tränke.

- Innen-Ø 42 mm
- Wanddicke 19 mm



Code **Preis brutto** / netto € pro Lfm

1004 **12,20** / 10,25



Thermoröhre mit Isolierung

Für die Montage der Tränken 300-8A, 300-8S, 730-AH, 730-SH und 731-SH, sowie S41A

- Thermorohr aus Polyethylen
- mit Isolierung.
- Höhe 400 mm
- weitere Größen auf Anfrage

Code Preis brutto / netto € S344 **109,90** / 92,35

Abdeckung für NELSON 700er Tränkebecken

Edelstahldeckel mit eingelegter Isolation und Einsteckklammern. Kommt zum Einsatz bei Nichtbenutzung der NELSON-Tränke, wenn kein Tier Zugang zur Tränke hat und nicht komplett entwässert werden soll. Tränke absperren, Schüssel entleeren und Deckel aufschnappen. So wird Heizstrom gespart, die Tränke ist abgedeckt und gut verschlossen.

Bevor Tiere wieder Zugang zur Tränke haben, die Abdeckung entfernen, tiersicher verstauen und das Wasser in der Tränke wieder anstellen.



Code		Preis brutto / netto €
N730D	für Serie 730	59,90 / 50,34
N760D	für Serie 760	69,50 / 58,40



Beheizte Stall- und Trogtränken



Robuste Zungentränke

Mit Wasserzulauf von unten, Wassermenge durch Auswechseln der Düse regulierbar. Durch eingebaute Heizung temperiertes Wasser bzw. frostsicher für geschützte Stall-Innenbereiche.



Tränkebecken

Heizbar, für Wand- und Rohrmontage. Wassermenge ist stufenlos von außen regulierbar, ohne Demontage des Ventils.

Zum Beheizen der Stichleitung Rohrbegleitheizung verwenden. Für Befestigung am Rohr Befestigungsbügel S180 erforderlich.



Code	S41A	S46A
Anschluss	von unten	von oben und unten
Wasserdruck	max. 6 bar	max. 5 bar
Material Tränkebecken	emailliertes Gusseisen	emailliertes Gusseisen
Heizleistung	24 Volt/80 Watt	24 Volt/80 Watt
Passender Trafo	TR200 separat bestellen	TR200 separat bestellen
Preis brutto / netto €	259,00 / 217,65	185,50 / 155,88

Befestigungsbügel (ohne Abbildung), Stück

Doppelklemme zur Montage der Tränke S46A an Rohren mit 2" - 3".

Zur Befestigung einer Tränke sind zwei Bügel erforderlich.

Code	Gewicht	Preis brutto / netto €
S180	0,36 kg	15,90 / 13,36

Beheizte Trogtränken aus Edelstahl

• mit 200-Watt-Heizung unter der Abdeckhaube des Schwimmerventils

• flache Tränkewanne aus Edelstahl

• schnelle und einfache Reinigung durch Kippmechanismus

- Schwimmerventil mit R½"-Anschluss
- 30 I/min Durchfluss bei 3 bar
- Wand und Bodenhalter verzinkt
- attraktives Preis/Leistungsverhältnis
- auch unbeheizt lieferbar Preis auf Anfrage
- Transformator TR200 separat bestellen

Weitere Modelle auf Anfrage - auch unbeheizt



КТНВ5





KTHW5

Wenn eine Verrohrung im frostfreien Bodenbereich Und so gehen Sie vor: nicht möglich ist

Durch Verlegung eines Heizbandes entlang des Rohres und anschließender Isolation wird das Wasserrohr zur Tränke beheizt. Der Wärmeverlust durch die Isolation wird ausgeglichen. Auch bei starkem Frost ist das Wasser in der Leitung immer temperiert.

Vorteile der Beheizung mit selbstregulierenden Heizbändern

- das selbstregulierende Heizband richtet die abgegebene Wärmeleistung nach dem lokalen Bedarf. In gut isolierten Rohrleitungsabschnitten spart es Energie
- kein Überhitzen
- zeitsparende und einfache Montage: bei Rohrdurchmessern bis 11/2" einfach und schnell gestreckt am Rohr verlegt, genaues Ablängen mit dem Seitenschneider
- Schnellanschlusstechnik DomoClick®
- Sicherheit durch VDE-Zulassung
- mit Thermostat und Rohranlegefühler wird das Heizband nur bei Bedarf eingeschaltet
- bereits verlegte Leitungen können ohne Rohrleitungsänderungen nachträglich frostsicher gemacht werden!

Leistung 10 W/m bei 0° C, zurückgehend auf fast 0 W/m bei 65° C (selbstregulierend).

Maximale Heizkreislänge

170 m bei 16 A Sicherung.

Ein Fehlerstromschutzschalter (RCD) 30 mA ist vorzusehen.

Wirkungsweise

Selbstregulierende Heizbänder bestehen aus einem Kunststoff mit eingebetteten Kohlenstoffteilchen, die zwischen zwei Kupferleitern das Heizelement bilden. Steigt die Temperatur, dehnt sich der Kunststoff aus und der elektrische Widerstand steigt, die Heizleistung sinkt. Bei Abkühlung kehrt sich der Vorgang um, die Heizleistung steigt. Nur das selbstregulierende Heizband reagiert Zentimeter für Zentimeter auf Temperaturschwankungen. Einfacher Anschluss an einer Seite, da beide Kupferleiter zur Hin- und Rückführung des Stroms vorhanden sind. Das andere Heizbandende kann beliebig abgelängt werden. Lediglich ein Endstück montieren, das gegen Feuchtigkeit und Berührung schützt.

Die einfachste und günstigste Möglichkeit, bestehende Leitungen frostfrei zu machen - und das in jeder beliebigen Länge!



1. Stromeinspeisung festlegen

Der Anschluss sollte sich am Anfang der beheizten Rohrstrecke befinden. Bei Einspeisung im Verlauf der Heizung bitte RHDVF verwenden.

2. Leitungslängen ausmessen

Beginnend bei der Einspeisung werden die zu beheizenden Rohrlängen abgemessen. Bei Rohrbögen bitte an der Außenseite die Länge messen. Sind Stichleitungen zu Tränken kürzer als 3 Meter, kann statt einer Abzweigung das Heizband als Schleife auf der Stichleitung verlegt werden. Diese Stichleitung also mit der doppelten Länge einrechnen (Schlaufe hin und zurück). Dafür ist keine Verzweigung nötig.

Sind Absperrventile in der Leitung, Heizbandlänge zum einmaligen Umwickeln zugeben. An den Anschlüssen bis zur Einspeisung messen.

3. Thermostatfühler und -regler

Bei Heizbandlängen von mehr als drei Metern ist ein Thermostat mit Rohranlegefühler empfehlenswert, ab einer Länge von 50 Meter notwendig. Der Rohranlegefühler ist an der kältesten Stelle des Rohres gegenüber der Rohrbegleitheizung anzubringen. Beim Schnellanschluss-Set RHDA läuft vom Thermostat zur Einspeisung am Schnellanschluss ein normales Elektrokabel.

4. Befestigungsmaterial

Die Rohrbegleitheizung wird am Rohr entlang geführt. Das Heizband muss bei Kunststoffrohren immer dicht am Rohr anliegen, daher wird das Heizband mit der Aluminium-Klebefolie (Code RHAB) am Rohr befestigt. Bei Verwendung von Metallrohren ist die Klebefolie nicht zwingend erforderlich, sorgt aber für eine deutlich bessere Wärmeübertragung.

5. Isolation

Faustregel: Rohrdurchmesser = Mindest-Isolationsstärke. Im Tierbereich sollte Blechbeschlag zum Verbiss- und Schlagschutz angefertigt werden.

Sicherheits-Hinweise

Die Rohrbegleitheizung muss vom Fachmann montiert und angeschlossen werden. Das Heizband ist für spätere Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten mit beiliegenden Warnschildern zu kennzeichnen.

Die ideale Ergänzung zur beheizten NELSON Tränke



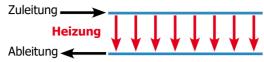


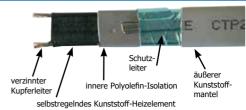
ergibt eine frostsichere Wasserversorgung



Selbstregulierendes Heizband

Hochwertiger Aufbau aus parallelen Kupferleitern mit dazwischen liegendem Heizelement aus molekularem Kunststoff, umhüllt mit Schutzgeflecht und zusätzlichem Kunststoffmantel.





Code			RHB10
Geeignet für Rohrleitungsdurchmesser			bis 40 mm
Leistung			10 W/m
Umgebungstemperatur			0°C
Lokales Abschalten bei			65°C
Umgebungstemperatur von			03 C
Abmessung oval			12 x 5 mm
Betriebsspannung			230 Volt
Menge	Lfm	ab 20 m	ab 50 m
Preis brutto / netto €	9,70 / 8,15	8,70 / 7,31	7,60 / 6,39

Schnellanschluss-Set DomoClick®

Heizbandanschluss mit Elektroanschlussdose, Endstück RHDE, Kabelbinder für Rohrmontage und Bügel für Wandmontage, Hinweisaufkleber "Elektroanschluss Heizband". Komfortable, schnelle und einfache Montage: nur Seitenschneider, Abisolierwerkzeug und Schraubendreher erforderlich.



Code	Artikel	Preis brutto / netto €
RHDA	Anschluss- und Endstück	59,50 / 50,00
RHDE	Endstück einzeln	11,90 / 10,00

Aluminium-Klebefolie

Praktisch zur Befestigung und wichtig für den Wärmeübergang bei Kunststoffrohr.

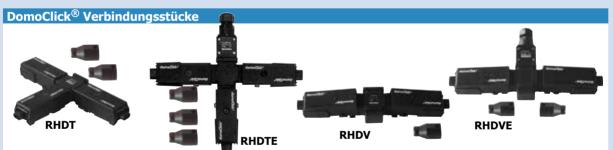
Wärmeübergang bei Kunststoffrohr.

Code Menge



Preis brutto / netto € 14,50 / 12,18

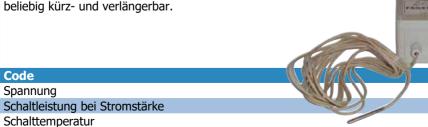
RHAB 50-m-Rolle / 75 mm breit



Code	RHDT	RHDTE	RHDV	RHDVE
Artikel	T-Abzweigung	T-Abzweigung	Verbinder	Mitten-
		mit Einspeisung	zweier Bänder	Einspeisung
Anzahl Endstücke RHDE	2	3	1	2
Preis brutto / netto €	165,90 / 139,41	204,90 / 172,18	124,90 / 104,96	156,90 / 131,85

Elektronischer Thermostat-Schaltpunkt 3°C

Mit PT-100 Rohranlegefühler, incl. 5 Meter Kabel, beliebig kürz- und verlängerbar.



230 V 16 A Fest 3°C

Preis brutto / netto €

215,90 / 181,43

Große Trogtränke

Trogtränke für größere Milchvieh- und Fleischrinderherden

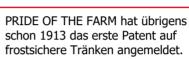
Frostsicher durch geringe Oberfläche und großen Wasserumsatz.

Achtung: An ganz kalten Tagen durch das Spülventil Wasserfluss erhöhen.

- bietet mit 175 cm Troglänge viel Platz für die Tiere
- 265 Liter Inhalt, ausreichend für durstige Milchkühe direkt nach dem Melkstand
- zweiter Ablauf bei 175 Litern Inhalt für schnelleren Wasserumsatz
- doppelwandige Ausführung, komplett mit Isolationsschaum gefüllt
- Ventilabdeckung isoliert, nachströmendes Wasser hält das Ventil frostfrei
- stabile Konstruktion mit 8 zurückgesetzten Befestigungsflanschen zur Schonung der Klauen/Hufe
- einfach sauber zu halten durch Ablauföffnung und Zugangsdeckel an beiden Stirnseiten
- Wasserabfluss in 3"-Rohr möglich oder direkt in die Gülle















Zusatzventil für manuell erzeugten Wasserfluss



Auslaufbereich



Code Höhe Tränkekante über Boden **Gewicht Preis brutto** / netto € Länge **Breite** WPM70N **1.490,00** / 1.252,10 229 cm 81 cm 87 cm 70 kg 69 cm

Die Montage eines Nackenriegels ist empfehlenswert, er verhindert das Einsteigen der Tiere in die Tränke. Einfach gebaut mit Rohren und Temperguss-Rohrverbindern, siehe Seite 171.









Ganzjährige Wasserversorgung ohne Stromanschluss für Rinder und Pferde

- Wasser bei geöffneter Klappe frei zugänglich
- Klappen sind auch bei starkem Frost von Tieren immer zu öffnen
- hohes Fassungsvermögen mit 56,5 Litern (WPM16) bzw. 62 Litern (WPM20)
- sehr hoher Wasserdurchsatz (bis zu 30 l/min., abhängig vom Wasserdruck)
- das Schwimmerventil befindet sich in einer vollkommen abgeschlossenen, isolierten Luftkammer
- doppelwandiger Wasserbehälter und Deckel mit Isolationsschicht halten die Restwärme des Wassers für lange Zeit
- bei jedem Zufallen der Klappen werden Wasser und beginnende Eisbildungen abgeschlagen.
 Der spröde Eisansatz splittert ab
- Verschmutzungen fließen von den schrägen Klappen ab
- leichte Reinigung durch Entwässerungslöcher
- Anschluss an Druckwasserleitung (ab 0,5 bar)





DLG: neutral getestet bis - 20° C



Code	WPM16	WPM20
Anzahl Klappen	1	2
Ausreichend für	40 Rinder/30 Pferde	60 Rinder/50 Pferde
Maße L x B x H	84 x 58 x 69 cm	97 x 51 x 71 cm
Inhalt	56 Ltr.	62 Ltr.
Gewicht	31 kg	34 kg
Preis brutto / netto €	639,00 / 536,97	759,00 / 637,82

Hinweis

Damit ein ständiger Wasseraustausch stattfindet und die Tränke eisfrei bleibt, sollten mindestens 10-12 Tiere aus der Tränke Wasser aufnehmen. Für ordnungsgemäßen Betrieb der Tränke ist minimal zweimaliger Wasseraustausch pro Tag im Vorratsbehälter nötig.



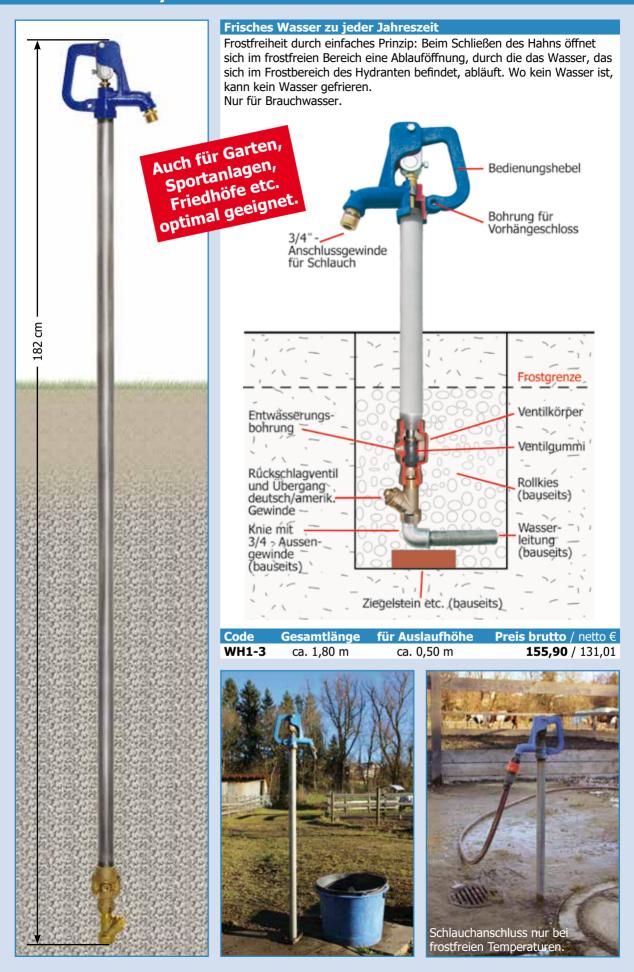
DLG-Prüfbericht Nr. 5160 Den vollständigen Prüfbericht finden Sie im Internet unter www.dlg-test.de/tests/5160.pdf Erleichtern Sie Ihren Tieren die Anlernzeit indem Sie die Klappen anfangs mit einem untergelegten Seil leicht anheben, damit die Tiere das Wasser "riechen".







Frostsicherer Hydrant





Ganzjahrespumpe Thermo-Quelle



Frostsichere Weidepumpe

Die Betätigung der selbst ansaugenden Membran-Weidepumpe ist den Tieren instinktiv vertraut. Die Thermo-Quelle ist mit einer besonders leichtgängigen Membranpumpe ausgestattet (Leistung ca. 0,6 l/Hub). Ganzjahrestränke für alle Einsatzorte ohne Wasserleitung und Strom.

Das Wasser kann einem Bach oder Weidebrunnen entnommen werden.

Die Thermo-Quelle wird auf einer ebenen, ca. 1m² großen Betonfläche, möglichst direkt über dem Weidebrunnen umsturzsicher aufgedübelt.

Das Gehäuse isoliert auch den Ansaugschlauch. Die Erdwärme des Brunnens hält die Pumpe bis ca. -5° C frostfrei.

Für niedrigere Temperaturen wird die mitgelieferte Ölheizung in Betrieb genommen.

Das Einfrieren der Pumpe wird damit, je nach Windeinfall am Aufstellungsort und Größe der Flammeneinstellung, bis ca. -25° C verhindert.



Thermo-Quelle mit Gehäuse und Petroleumheizung

mit Gehäuse und Petroleumheizung

Code	Höhe	Tiefe	Breite	Gewicht mit Pumpe	Preis brutto / netto €
TQ	68 cm	75 cm	44 cm	52 kg	795,00 / 668,07

Saugschlauch

Gleich mitbestellen.

Verstärkt, komplett mit Anschluss für Thermo-Quelle und Fußventil mit Ansaugkorb.

Code	Durchmesser	Länge	Preis brutto / netto €
SSCH	1"	7 m	53,50 / 44,96

Petroleumheizung

Einzeln zum Nachkaufen, ca. 14 Tage Brenndauer

Heizleistung **Preis brutto** / netto € Füllmenge PΗ 160 Watt 2,2 Ltr. 46,50 / 39,08

Membran-Pumpe

- Einzeln erhältlich, als Sommerpumpe
- Schale und Druckarm aus robustem Gusseisen

Code **Preis brutto** / netto €

285,50 / 239,92 SU541

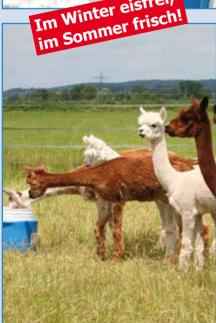






Frostgeschützter Therm@Eimer







Die Lösung für den Stall ohne Wasserleitung und Strom



Therm@Eimer WBH5

Funktionsweise

Ein 18-Liter-Eimer wird in den wärmeisolierten Halter gestellt. Auf der Wasseroberfläche liegt der tellerförmige Kunststoffschwimmer. Dieser bildet eine Trinkschale mit Nachlaufloch. Säuft nun ein Tier aus dieser Schale das Wasser ab, drückt es leicht auf die Schale, um besser an das Wasser zu gelangen. Durch das Loch läuft das Wasser in den Teller nach und das Tier kann weiter saufen. Der isolierte Eimerhalter und der tellerförmige Schwimmer sorgen zusammen für minimale Wärmeverluste. Das Tier hat ausreichend Trinkzeit für das Wasser im aroßen Eimer.



Geringste Wärmeverluste

- großer Wasser-/Wärme-Speicher
- doppelwandig ausgeschäumter Eimerhalter isoliert
- durch Schwimmerabdeckung geringere Wärmeverluste an der Wasseroberfläche
- Ablauföffnung am Halter verhindert Kältebrücken durch auslaufendes Wasser

Einfaches Anlernen

- tellerförmiger Schwimmer bildet eine Trinkschale
- mit vier Schrauben befestigter Eimerhalter vermeidet Umschütten des Tränkeimers

Code Länge x Breite x Höhe Gewicht Preis brutto / netto € WBH5 ca. 38 x 46 x 43 cm 6,8 Kg **179,00** / 150,42

Ergebnisse Auskühlversuch

Testbeginn bei vollem Eimer mit 15° C warmem Wasser ohne Tränkeaktivität bei Windstille:

Außentemperatur	Eisansatz nach Std.	Wassertemp. nach 6 Std.
-7 Grad C	17	9 Grad C
−18 Grad C	9	7 Grad C
-23 Grad C	6	4 Grad C

Panelbefestigung für den Therm@Eimer

Verzinkte Halterung zur sicheren Befestigung des frostgeschützten Eimers WBH5 an TEXAS TRADING Zaunelementen.













Wasserfass - wenn eine einfache Lösung noch besser wird

Ist eine Weide nicht an das Trinkwassernetz angeschlossen, ist ein Weidefass oft der einfachste Weg um die Tiere dauerhaft mit Trinkwasser zu versorgen. Doch sobald es draußen wieder kälter wird und Frostgefahr besteht, ist der Einsatz normaler Wasserfässer nicht mehr möglich. Viele Weideflächen können so nicht mehr für die Tierhaltung genutzt werden bis die Temperaturen wieder durchgängig über Null Grad liegen.

Ganzjährig frostgeschützt

Mit dem frostgeschützten **Wasserfass** gehört dieses Problem der Vergangenheit an. Der Tank besteht aus zwei ineinander liegenden Körpern aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK), deren Zwischenraum mit Isolationsschaum verfüllt ist. Dadurch werden die Temperaturverluste im Fass auf ein Minimum reduziert. Je wärmer das Wasser beim Einfüllen ist, umso länger bleibt es frostgeschützt.

Wie herkömmliche Weidefässer ist auch dieses mit einer Tränkschale ausgestattet.

Für eine zuverlässige Versorgung von Weideflächen, Scheunen und Offenställen mit frischem Trinkwasser im Sommer wie im Winter.

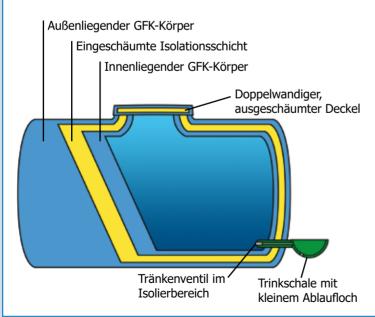
Auf einen Blick:

- frostgeschützt durch ausgeschäumte Doppelwand
- 550 bzw. 1250 Liter Fassungsvermögen
- gefertigt aus UV-beständigem GFK







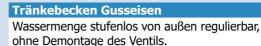




Code	Füllmenge	LxBXH	Gewicht	Preis brutto / netto €
WFP55	550 Liter	150 x 130 x 100 cm	100 kg	3.478,00 / 2.922,69
WFP125	1250 Liter	200 x 150 x 120 cm	200 kg	4.480,00 / 3.764,71

Stalltränken unbeheizt





Code	S19R	S25R		
Material Schale	emailliertes Gusseisen			
Anschluss	Messingrohrventil von oben und unten			
Wasserdruck	max. 5 bar			
Befestigung	Wand oder Rohr 11/4" – 2"			
Preis brutto / netto €	127,00 / 106,72	80,90 / 67,98		



Schwimmer-Tränkebecken

- ideal für Tiere, die nur schwer ein Ventil betätigen können, wie Schafe, Ziegen, Kälber, usw.
- S130P mit Reinigungstropfen

Code	S130P	S340
Material Schale	Kunststoff	Gusseisen schwarz Emaille
Material Abdeckung	Edelstahl	Edelstahl
Anschluss	rechts/links	rechts
Wasserdruck	max. 5 bar	max. 5 bar
Preis brutto / netto €	62,90 / 52,86	99,90 / 83,95

Tränkebecken Kunststoff unbeheizt

- Befestigungsmöglichkeiten an Wand oder Rohr
- Anschluss Messingrohrventil von oben f
 ür Hoch- und Niederdruck

Code	Material Schale	Wasserdruck	Preis br. / netto €
S10P	hochwertiger Kunststoff	max. 5 bar	38,50 / 32,35

Befestigung für Tränken

Stabtränken nur

für Rinder ohne Nasenring!

Code	Artikel	für Tränken	zur Befestigung an	Preis brutto / netto €
S179	Doppelklemme	S18P, S19R, S25R	1¼" – 2" Rohr	9,40 / 7,90
S169	Befestigungsbügel	S10P	1¼" – 2" Rohr	3,90 / 3,28

Membran-Weidepumpen

S10P

Membran-Weidepumpen, maximale Saugtiefe 7 m

Rinder und Pferde fördern eigenständig ihr Wasser aus Brunnen und Gewässern. Empfohlene maximale Saughöhen: Rinder 4 m, Pferde 2,5 m

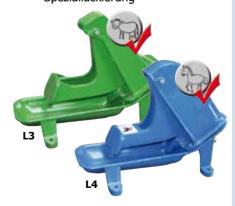
SU545 - Standard SU546 - Junior L3 und L4

- Hebel aus kunststoffbeschichtetem Gusseisen
- Trinkschale aus UV-beständigem Polyethylen
- Hebel aus kunststoff-
- beschichtetem Gusseisen
- Trinkschale UV-beständigem Polyethylen



 komplett Gusseisen mit Speziallackierung

liefert das ganze SUEVIA-Programm



Code	SU545	SU546	L3	L4
Anschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde	34" Außengewinde	¾" Außengewinde
Gewicht	16,8 kg	25 kg	34 kg	30 kg
Preis brutto / netto €	297,50 / 250,00	325,90 / 273,87	349,00 / 293,28	366,00 / 307,56



SU545

Wassertröge

Wassertröge

Aus hochwertigem, UV-stabilem Kunststoff, geeignet für Pferde und Rinder.

- Rand nach innen gebogen, daher keine Wasservergeudung
- ovale Form bietet Platz für mehrere Tiere
- einfache Entleerung des Troges durch große Öffnung

• zur automatischen Befüllung nachträglicher Einbau eines Membranschwimmerventils (S671) möglich. Ventil separat bestellen.

SWT4	SWT6	SWT10	SWT15
400 Ltr.	600 Ltr.	1000 Ltr.	1500 Ltr.
1250 mm	1400 mm	1800 mm	2200 mm
820 mm	1000 mm	1200 mm	1600 mm
630 mm	630 mm	630 mm	650 mm
20 kg	25 kg	40 kg	57 kg
249,90	275,90	374,90	529,90
210,00	231,85	315,04	445,29
	400 Ltr. 1250 mm 820 mm 630 mm 20 kg 249,90	400 Ltr. 600 Ltr. 1250 mm 1400 mm 820 mm 1000 mm 630 mm 630 mm 20 kg 25 kg 249,90 275,90	400 Ltr. 600 Ltr. 1000 Ltr. 1250 mm 1400 mm 1800 mm 820 mm 1000 mm 1200 mm 630 mm 630 mm 630 mm 20 kg 25 kg 40 kg 249,90 275,90 374,90





Wasserzufluss/-druck 25 l/min. bei max. 5 bar

Code	Anschluss	Preis brutto / netto €
S671	R½″	25,90 / 21,76



- für Tröge und Wannen
- inklusive 2 Befestigungsbügel
- Gehäuse aus Edelstahl

Code

- Anschluss R1/2" rechts und links möglich
- Wasserzufluss/-druck 25 I/Min. bei max. 5 bar



SWT4



Preis brutto / netto €

S671

S513 **54,90** / 46,13

Wasserfass-Anbautränken

Wasserfass-Anbautränke

Hoher Wasserzufluss und zügiges Tränken bei Niederdruck.

- Schale aus Aluminium
- 230 mm Durchmesser
- inkl. Flanschdichtung
- robustes Niederdruck-Ventil aus Messing



Code **S98 62,90** / 52,86



Doppel-Anbautränke

Zur Montage an Wasserwagen. Eingebautes Niederdruck-Schwimmerventil garantiert hohen Wasserzufluss. Ventil abstellbar für Transport. Großer Wasserauslauf.

Schalen (2 Tränkstellen) aus UV-beständigem Kunststoff

Befestigungseinheit verzinkt

max. 5 bar Wasserdruck



Inhalt Preis brutto / netto € Code SFT80 80 Ltr. 284,90 / 239,41