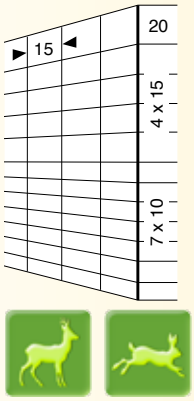
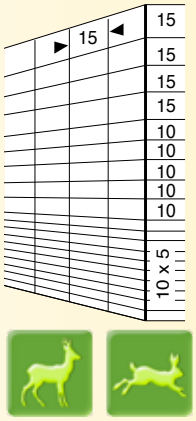
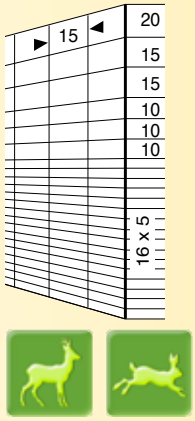
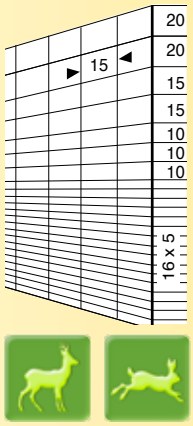
Zaun & Sicherheit GmbH
Ein Unternehmen der Draht-Bremer-Gruppe

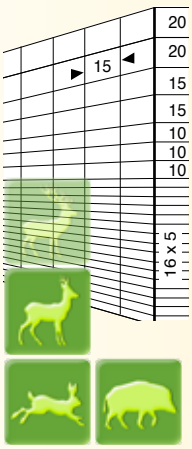
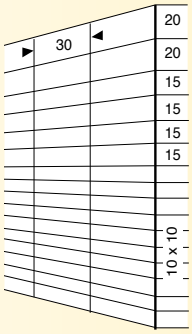
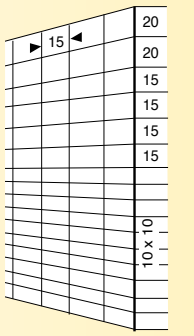
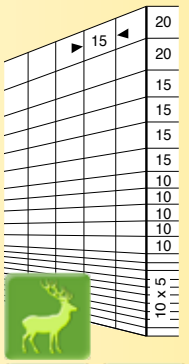


Forstprogramm

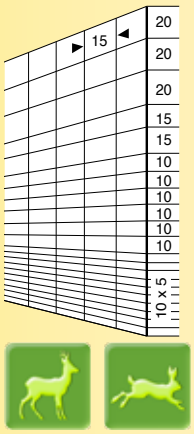
Knotengeflechte
Sechseckgeflechte
Z-Profilpfosten
Tore – Türen
Einzelschutz

Wildgatter

Typenbeschreibung Art.-Nr.:	AS 150/13/15 L 0101 00015	AS 160/20/15 L ◆ 0101 00023	AS160/23/15 L▲ 0101 00027	AS180/24/15 L▲ 0101 00033
				
Höhe	150 cm	160 cm	160 cm	180 cm
Anzahl Längsdrähte	13	20	23	24
Abstand Senkrechtdrähte	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm
Ø Kopf- und Fußdrähte	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	3770 N (384 kp)	3770 N (384 kp)	3770 N (384 kp)	3770 N (384 kp)
Ø Fülldrähte	1,6 mm	1,6 mm	1,6 mm	1,6 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	2210 N (225 kp)	2210 N (225 kp)	2210 N (225 kp)	2210 N (225 kp)
Rollenlänge	50 m	50 m	50 m	50 m
Rollengewicht ca.	22 kg	30 kg	33 kg	35 kg

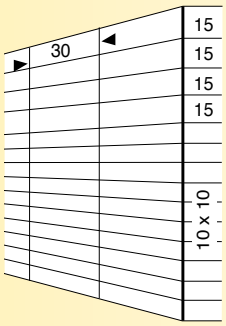
Typenbeschreibung Art.-Nr.:	AS180/24/15 M ▲ 0101 00035	AS 200/17/30 M 0101 00044	AS 200/17/15 M 0101 00038	AS 200/22/15 M ◆ 010100120
		 (bedingt)		
Höhe	180 cm	200 cm	200 cm	200 cm
Anzahl Längsdrähte	24	17	17	22
Abstand Senkrechtdrähte	15 cm	30 cm	15 cm	15 cm
Ø Kopf- und Fußdrähte	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	5650 N (576 kp)	5650 N (576 kp)	5650 N (576 kp)	5650 N (576 kp)
Ø Fülldrähte	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	3770 N (384 kp)	3770 N (384 kp)	3770 N (384 kp)	3770 N (384 kp)
Rollenlänge	50 m	50 m	50 m	50 m
Rollengewicht ca.	52 kg	33 kg	43 kg	50 kg

AS 200/22/15 L ◆
0101 00105



200 cm
22
15 cm
2,0 mm
3770 N (384 kp)
1,6 mm
2210 N (225 kp)
50 m
35 kg

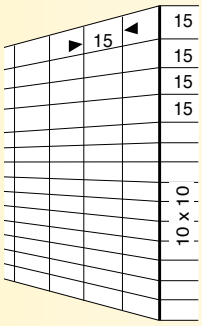
AS 160/15/30 M
0101 00021



(bedingt)

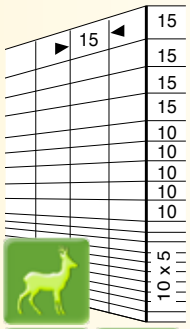
160 cm
15
30 cm
2,5 mm
5650 N (576 kp)
2,0 mm
3770 N (384 kp)
50 m
33 kg

AS 160/15/15 M
0101 00018



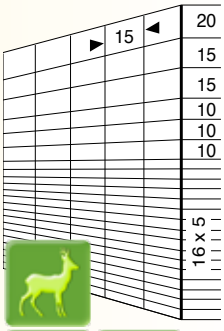
160 cm
15
15 cm
2,5 mm
5650 N (576 kp)
2,0 mm
3770 N (384 kp)
50 m
37 kg

AS 160/20/15 M ◆
0101 00069



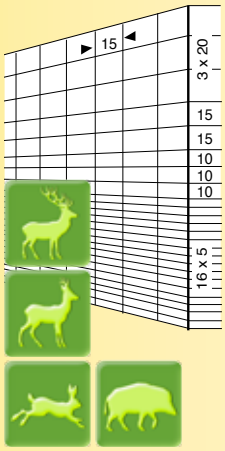
160 cm
20
15 cm
2,5 mm
5650 N (576 kp)
2,0 mm
3770 N (384 kp)
50 m
45 kg

AS 160/23/15 M ▲
0101 00029



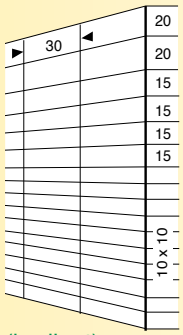
160 cm
23
15 cm
2,5 mm
5650 N (576 kp)
2,0 mm
3770 N (384 kp)
50 m
49 kg

AS 200/25/15 M ▲
0101 00055



200 cm
25
15 cm
2,5 mm
5650 N (576 kp)
2,0 mm
3770 N (384 kp)
50 m
55 kg

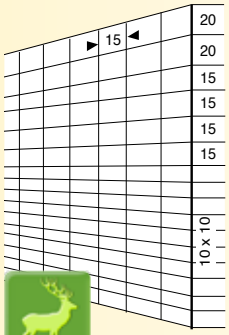
AS 200/17/30 S
0101 00046



(bedingt)

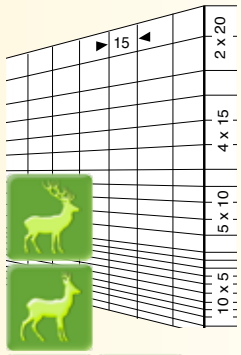
200 cm
17
30 cm
3,0 mm
7420 N (756 kp)
2,5 mm
5650 N (576 kp)
50 m
51 kg

AS 200/17/15 S
0101 00041



200 cm
17
15 cm
3,0 mm
7420 N (756 kp)
2,5 mm
5650 N (576 kp)
50 m
70 kg

AS 200/22/15 S ◆
0101 00050



200 cm
22
15 cm
3,0 mm
7420 N (756 kp)
2,5 mm
5650 N (576 kp)
50 m
82 kg

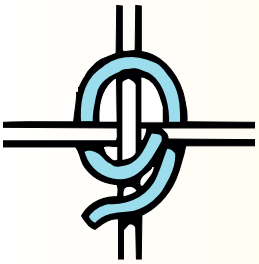
Vorteile

- besonders geeignet für Z-Profil-Zaunpfähle
- mit allen Pfostenarten (Holz und Stahl) montierbar
- schnell und damit kostengünstig aufstellbar
- leicht anzuspannen
- durch die große Typenvielfalt für jede Wildart geeignet
- tiergerechte, individuelle Drahtabstände durch die Knotentechnik

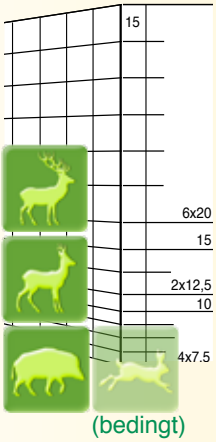
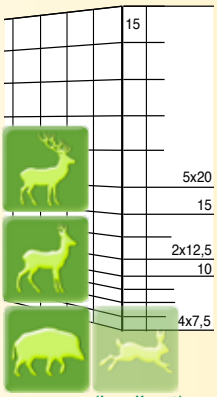
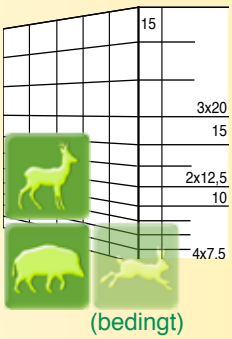
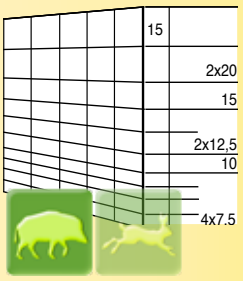
Technische Daten

- alle Wildgattertypen aus Stahldraht mit extrem hoher Zerreißfestigkeit und Dickverzinkung nach DIN 1548
- AS = Wildgattertype
- L = leichte Ausführung
  M = mittelschwere Ausführung
  S = schwere Ausführung
- ◆ = 50 cm Niederwildsicher
  ▲ = 80 cm Niederwildsicher

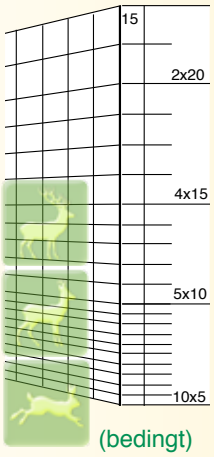
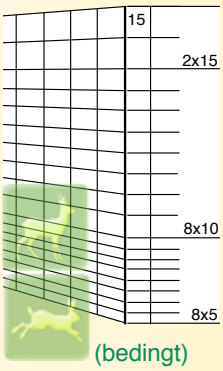
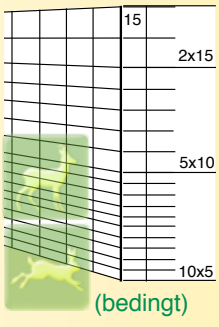
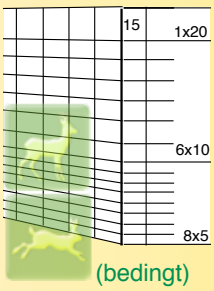
Schwere & Leichte Knotengeflechte



Schweres Knotengeflecht

Typenbeschreibung Art.-Nr.:	SU 200/15/15 0101 00037	SU 180/14/15 0101 00081	SU 140/12/15 0101 00012	SU 120/11/15 0101 00008
	 (bedingt)	 (bedingt)	 (bedingt)	 (bedingt)
Höhe	200 cm	180 cm	140 cm	120 cm
Anzahl Längsdrähte	15	14	12	11
Abstand Senkrechtdrähte	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm
Ø Kopf- und Fußdrähte	3,0 mm	3,0 mm	3,7 mm	3,7 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	7420 N (756 kp)	7420 N (756 kp)	5910 N (602 kp)	5910 N (602 kp)
Ø Fülldrähte	2,5 mm	2,5 mm	3,0 mm	3,0 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	5650 N (576 kp)	5650 N (576 kp)	4240 N (432 kp)	4240 N (432 kp)
Rollenlänge	50 m	50 m	50 m	50 m
Rollengewicht ca.	72 kg	66 kg	73 kg	66 kg

Leichtes Knotengeflecht
(für Forsteinzäunungen nicht zu empfehlen)

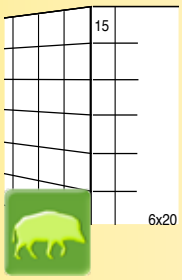
Typenbeschreibung Art.-Nr.:	200/22/15 0101 00074	150/19/15 0101 00017	130/18/15 0101 00068	120/16/15 0101 00009
	 (bedingt)	 (bedingt)	 (bedingt)	dieser Typ ist auch mit Fülldrähten 1,6 mm erhältlich Art.-Nr.: 0101 00065  (bedingt)
Höhe	200 cm	150 cm	130 cm	120 cm
Anzahl Längsdrähte	22	19	18	16
Abstand Senkrechtdrähte	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm
Ø Kopf- und Fußdrähte	2,4 mm	2,4 mm	2,4 mm	2,4 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	3060 N (312 kp)	3060 N (312 kp)	3060 N (312 kp)	3060 N (312 kp)
Ø Fülldrähte	1,9 mm	1,9 mm	1,9 mm	1,9 mm
Zerreißfestigkeit je Draht ca.	1980 N (202 kp)	1980 N (202 kp)	1980 N (202 kp)	1980 N (202 kp)
Rollenlänge	50 m	50 m	50 m	50 m
Rollengewicht ca.	50 kg	43 kg	37 kg	36 kg

Schweres Knotengeflecht

Technische Daten

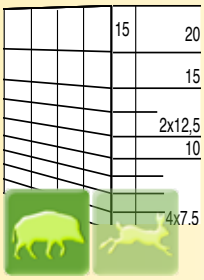
- SU = Schwere Ausführung
- Alle Typen mit Zink-Alu-Legierung mit ca. 3-fach längerer Rostschutzsicherung gegenüber verzinkten Drähten
- SU 180/14/15 und SU 200/15/15 aus Stahldrähten mit Zink-Alu-Legierung
- SU-Typen mit speziellem Kanada-Knoten für eine enorme vertikale Stabilität

SU 120/7/15
0101 00010



120 cm
7
15 cm
3,7 mm
5910 N (602 kp)
3,0 mm
4240 N (432 kp)
50 m
51 kg

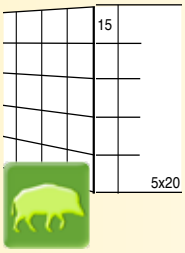
SU 100/10/15
0101 00001



(bedingt)

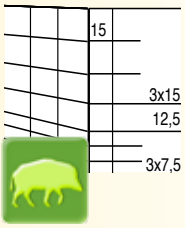
100 cm
10
15 cm
3,7 mm
5910 N (602 kp)
3,0 mm
4240 N (432 kp)
50 m
58 kg

SU 100/6/15
0101 00004



100 cm
6
15 cm
3,7 mm
5910 N (602 kp)
3,0 mm
4240 N (432 kp)
50 m
43 kg

SU 80/8/15
0101 00062



80 cm
8
15 cm
3,7 mm
5910 N (602 kp)
3,0 mm
4240 N (432 kp)
50 m
47 kg

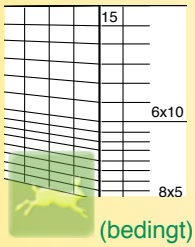
Leichtes Knotengeflecht

Technische Daten

- aus spezialdickverzinkten Eisendrähten nach DIN 1548
- Für Forsteinzäunungen nicht zu empfehlen

100/15/15
0101 00002

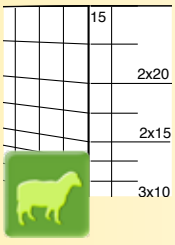
dieser Typ ist auch mit Fülldrähten 1,6 mm erhältlich
Art.-Nr.: 0101 00064



(bedingt)

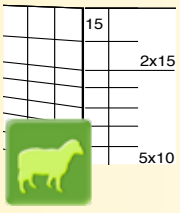
100 cm
15
15 cm
2,4 mm
3060 N (312 kp)
1,9 mm
1980 N (202 kp)
50 m
33 kg

100/8/15
0101 00005



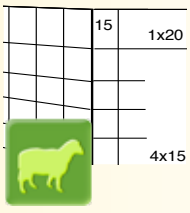
100 cm
8
15 cm
2,4 mm
3060 N (312 kp)
1,9 mm
1980 N (202 kp)
50 m
21 kg

80/8/15
0101 00060



80 cm
8
15 cm
2,4 mm
3060 N (312 kp)
1,9 mm
1980 N (202 kp)
50 m
20 kg

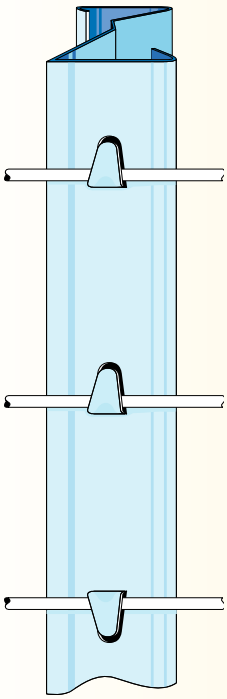
80/6/15
0101 00058



80 cm
6
15 cm
2,4 cm
3060 N (312 kp)
1,9 mm
1980 N (202 kp)
50 m
17 kg

Zaunpfosten & Erdanker

Z-Profil-Zaunpfosten



Typenbeschreibung

- verzinkter Profilstahl
- Bohrungen im Pfosten ermöglichen Eckverbauungen durch gegenseitiges Verschrauben

Technische Daten

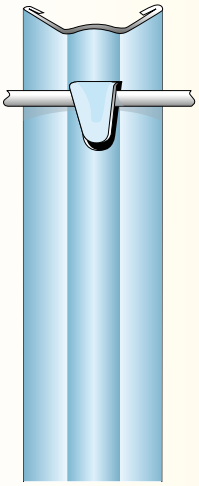
- verzinkt
- Wandstärke 1,25 – 1,50 mm
- durchgehender Hakenabstand 10 cm

Vorteile

- hohe Lebensdauer, mehrfach verwendbar
- absolute Handlichkeit beim Ausbringen
- schnelles, unkompliziertes Einschlagen der Pfähle (hier bieten wir Ihnen zur Montage einen Schlagschutz bzw. eine Spezialramme an)
- optimale Standfestigkeit, hohe statische Belastbarkeit
- durch ausgestanzte Haken in zauntypengerechten Abständen einfache und schnelle Aufhängung der Knotengeflechte etc.
- jeder 4. bzw. 5. Haken weist nach unten, um das Ausheben des Geflechtes zu verhindern
- keine Beschädigung des Geflechtes beim Auf- oder Abbau der Gatter
- schon beim einmaligen Gebrauch des Z-Profil-Pfahls erhebliche Senkung der Zaunbaukosten

Art.-Nr.	0303 00008	0303 00001	0303 00003	0303 00004	0303 00005	0303 00009
Zaunhöhe	1,00 m	1,30 m	1,60 m	1,80 m	2,0 m	2,00 m
Pfostenlänge	1,50 m	1,80 m	2,10 m	2,30 m	2,50 m	2,70 m
Gewicht	1,7 kg	2,0 kg	2,7 kg	2,7 kg	3,2 kg	3,45 kg

Erdanker (Heringe)



Typenbeschreibung

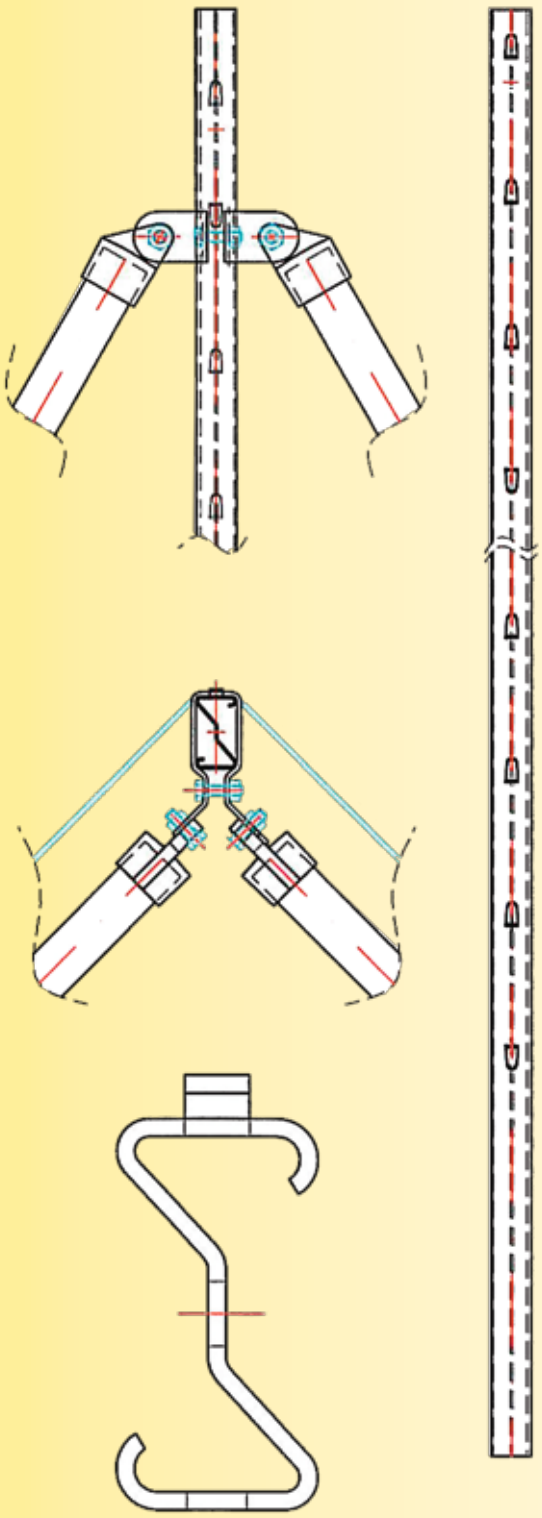
- verzinkt aus kaltprofiliertem Bandstahl mit ausgestanzter Drahteinhängeöse

Vorteile

- stabilisiert den Zaun bei großen Pfostenabständen
- verhindert das Anheben des Geflechtes (z.B. bei Schwarzwild)
- gute Bodenhaftung durch W-Form

Art.-Nr.	0398 00250	0398 00251
Länge	0,50 m	0,70 m
Gewicht	0,20 kg	0,28 kg
Materialstärke	1,25 mm	1,25 mm

Z-Profil-Zaunpfosten mit verstärkter Wandung



Typenbeschreibung

- verzinkter Profilstahl
- Bohrungen im Pfosten ermöglichen Eckverbauungen durch gegenseitiges Verschrauben

Technische Daten

- verzinkt (800 g/m² = 2 x 56µ) nach DIN EN 10346
- Wandstärke 2,50 mm
- Widerstandsmoment 4.397 cm³ (in der Hauptbelsastungsachse)
- durchgehender Hakenabstand 10 cm

Vorteile

- hohe Lebensdauer, mehrfach verwendbar
- keine Kondensate und Staunässen im Innenraum
- absolute Handlichkeit beim Ausbringen
- optimale Standfestigkeit, hohe statische Belastbarkeit
- durch ausgestanzte Haken in zauntypengerechten Abständen einfache und schnelle Aufhängung von Geflechten
- jeder 4. Haken weist nach unten, um das Ausheben des Geflechtes zu verhindern
- keine Beschädigung des Geflechtes beim Auf- oder Abbau

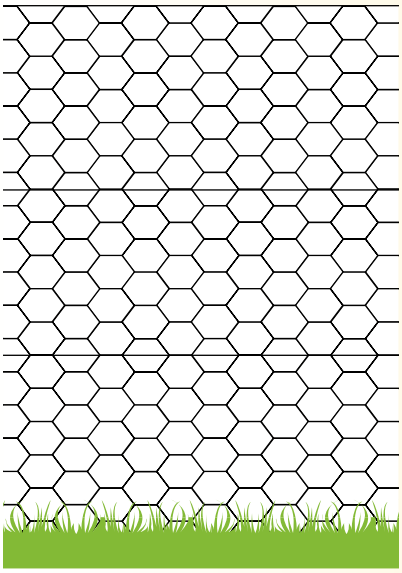
Zubehör

- VA-Ecklasche (problemloses Anbringen von Rohrstreben)
- **andere Längen auf Anfrage**
- **Besonders zu empfehlen für Wildgehege und Wildsperrzäune an Autobahnen und Bundesstraßen**

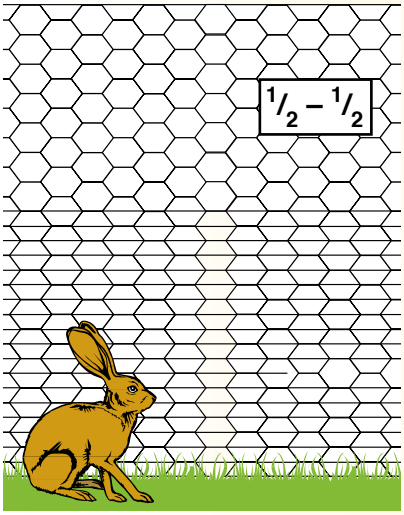
Art.-Nr.	0303 000018	0303 000019
Zaunhöhe	1,6 m	2,0 m
Pfostenlänge	2,2 m	2,7 m
Gewicht	5,0 kg	6,0 kg

Forst-Geflechte & Baumschutz

Sechseckgeflechte (verzinkt nach DIN 1200 in allen handelsüblichen Abmessungen)



HEXAGON – ½ eng, ½ weit



Typenbeschreibung

- Sechseckgeflecht mit eingeflochtenen zusätzlichen Spanndrähten
- HEXAGON-Sechseckgeflecht
  - im unteren Geflechtsteil sind die Maschenweiten nochmals durch einen Längsdraht zur Hälfte geteilt.
  - 1/2 eng – 1/2 weit

Vorteile

- erheblich bessere Zaunspannung ohne Breitenverlust
- Einsparung zusätzlicher Spanndrähte
- größere Pfostenabstände
- keine Beulenbildung

Technische Daten

Sechseckgeflechte

Maschenweite mm		Drahtstärke mm		Höhe mm
13	X	0,7	X	500
13	X	0,7	X	1000
16	X	0,7	X	500
16	X	0,7	X	1000
25	X	0,8	X	500
25	X	0,8	X	750
25	X	0,8	X	1000
25	X	0,8	X	1200
25	X	0,8	X	1500
25	X	0,8	X	1800
25	X	0,8	X	2000
40	X	0,9	X	750
40	X	0,9	X	1000
40	X	0,9	X	1200
40	X	0,9	X	1500
40	X	0,9	X	1800
50	X	0,9	X	500
50	X	0,9	X	750
50	X	0,9	X	1000
50	X	0,9	X	1200
50	X	0,9	X	1500
50	X	0,9	X	2000
50	X	1,0	X	1000
50	X	1,0	X	1200
50	X	1,0	X	1500
50	X	1,0	X	1800
50	X	1,0	X	2000
50	X	1,2	X	1200
50	X	1,2	X	1500

HEXAGON – ½ eng, ½ weit

Maschenweite mm		Drahtstärke mm		Höhe mm
50	X	1,0	X	1500
50	X	1,0	X	1800
50	X	1,2	X	1200
50	X	1,2	X	1500
50	X	1,2	X	1800

SECHSECKGEFLECHTE – blank – unverzinkt

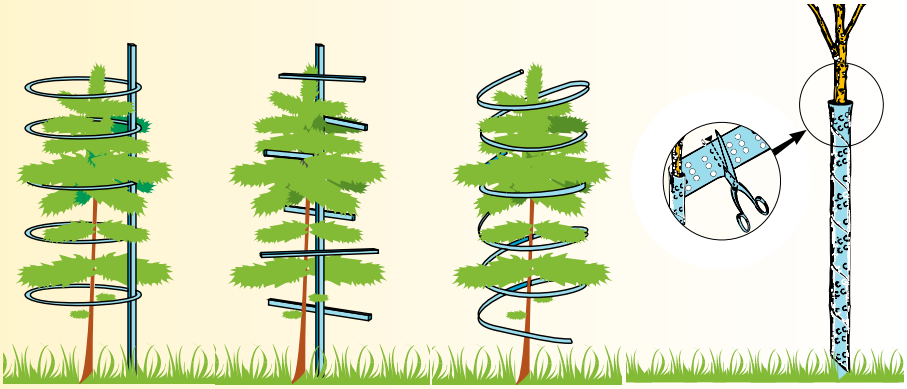
Maschenweite mm		Drahtstärke mm		Höhe mm
13	X	0,6	X	1000
30	X	1,0	X	1000
50	X	1,2	X	1500

zu empfehlen für Wühlmausschutz

Fege- und Stachelschutz

Typenbeschreibung

- Fegeschutz
  - bestehend aus einem starken Längsdraht mit aufgeschweißten Querdrähten. Diese sind um die Pflanze zu schlingen
- Stachelschutz
  - ein starker Längsdraht mit 8 aufgeschweißten kurzen Querdrähten. Der Stacheldraht wird einfach neben die Pflanze gesteckt
- Fegeschutz-Spiralen
  - der Eisendraht wird über die Pflanze gedreht (auch mit Einkerbungen lieferbar)
- Fegeschutz-Spiralen aus Kunststoff
  - bestehend aus unverrottbarem, kältefestem Kunststoff
  - paßt sich elastisch dem Wachstum an
  - vermindert Frostschäden



Fegeschutz | Stachelschutz | Fegeschutz-Spiralen | Kunststoff-Fegeschutz-Spiralen

Vorteile

- kostengünstiger Schutz vor Fegeschäden
- schnelle Montage

Technische Daten

	Länge	Art.-Nr. 1501...	Draht	Art.-Nr. 1501... (verst. Ausführung)	Draht
Fegeschutz	1,00 m 1,20 m 1,30 m	00001	3,2 mm	00002 00003 00004	4 mm 4 mm 4 mm
Stachelschutz	1,00 m 1,20 m 1,30 m 1,50 m	00005	3,2 mm	00006 00007 00008 00009	4 mm 4 mm 4 mm 4 mm
Fegeschutz-Spiralen (12 cm ø)	0,70 m	00010	2 mm		
Fegeschutz-Spiralen	0,60 m 0,75 m 0,90 m 1,20 m	00011 00012 00013 00014			

Baumschützer

Typenbeschreibung

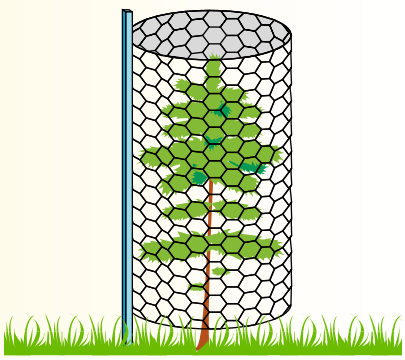
- aus Sechseck-Drahtgeflecht am Stück verzinkt

Technische Daten

- in Abmessungen aus handelsüblichen Sechseckgeflechten lieferbar

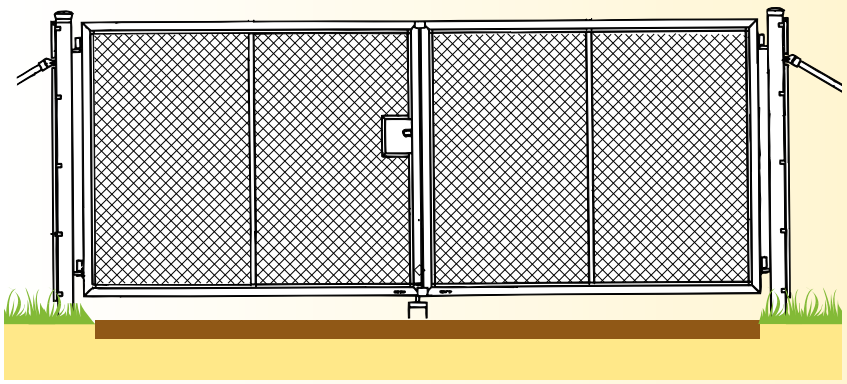
Zubehör

- Haltestäbe:
  - aus verzinkten Drähten, gerade gerichtet und geschnitten, in Bunden à 100 Stück



Türen, Tore, Schranken & Drähte

Tor »Harz«



Typenbeschreibung

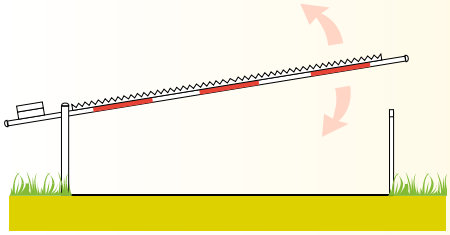
- Drehflügeltore ein- und zweiflügelig für vielseitigen Einsatz im Forstbereich, bei Tiergehegen, Einzäunungen zur Geländesicherung, Deponien, Obstplantagen etc.
- Die Torflügel sind im geöffneten Zustand feststellbar. Zweiflügelige Tore zusätzlich mit Riegelbock und Feststeller

Technische Daten

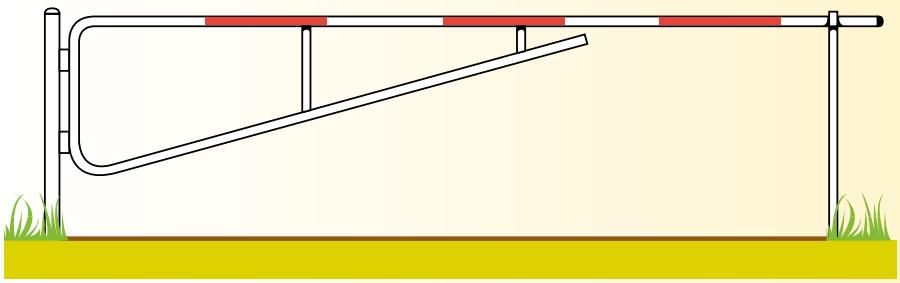
Torbreite einflügelig u. zweiflügelig	3,00 bis 6,00 m
Torhöhe	1,60, 1,80 und 2,00 m
Rahmen	Stahlrohr 48 mm (1 1/2")
Innenrahmen	T-Profil eingeschweißt, für Geflechtsbespannung
Bespannung	Viereckgeflecht 50 x 2,5 mm, dickverzinkt
Verschluß	Vorrichtung für Vorhängeschloß
Pfosten	Stahlrohr 90 mm (3") DIN 2440, EN10255-M2 mit verstellbaren Bändern und Geflechtsanschluß-Schienen
Streben	Stahlrohr 42 mm (1 1/4") mit Alu-Ösenkappen
Oberfläche	Feuerverzinkung nach DIN 50 976 (DIN EN ISO 1461)

Forstschranken

kippbar



schwenkbar



Typenbeschreibung

- speziell für die Forstwirtschaft wurden 2 Typen entwickelt:
  - kippbar
  - schwenkbar
  - wahlweise auch mit Zackenschiene

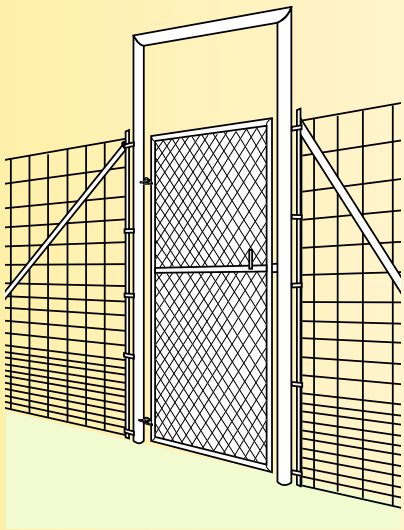
Vorteile

- durch Feuerverzinkung lange Lebensdauer
- leichtes Öffnen und Schließen durch verstellbares Gegengewicht (bei kippbarer Schranke)
- mit roten und weißen reflektierenden Streifen ausgestattet
- Vorrichtung für Vorhängeschloß bzw. Schnellverschluß mit Feuerwehrdreikant

Technische Daten

Höhe 1,00 m
Breite 3,00 m – 6,00 m

Tür »Taunus«



Typenbeschreibung

- verzinkt nach DIN 50 976 (DIN EN ISO 1461)
- die stabile Zauntür hat sich 1000fach in Forsten und bei Wildsperrzäunen bewährt

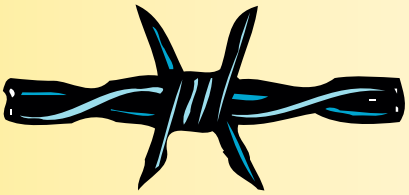
Vorteile

- selbständiges Schließen der Tür durch spezielle Aufhängung der Türkloben
- mutwilliges Aushängen der Tür wird durch je einen Sicherungsring an Kloben und Dorn verhindert
- ausrüstbar mit Vorhängeschloß

Technische Daten

Zarge	Stahlrohr 42 mm (1 1/4") umlaufend mit eingeschweißtem Obergurt, mit Geflechtsanschluß-Schienen
Streben	Stahlrohr 27 mm (3/4") mit Befestigungsbohrung
Türrahmen	Stahlrohr 22 mm (1/2") mit waagerechter Verstrebung und Bandlaschen
Bespannung	Viereckgeflecht 50 x 2,5 mm dickverzinkt
Oberfläche	Verzinkung nach DIN 50 976 (DIN EN ISO 1461)
Breite	1,00 m
Höhe	1,60 m
Art.-Nr.	**0701 00001**
Höhe	2,00 m
Art.-Nr.	**0701 00002**

Stacheldraht, verzinkte Drähte, Arkendraht



Stacheldraht

Typenbeschreibung

- hergestellt aus dickverzinktem Stahldraht 1,7 mm Ø (mind. 240 g/qm Zinkauflage)
- 2-drähtig, 4-spitzig
- Stachelabstand 100 mm
- jede Haspel in Schutzverpackung

Technische Daten

Art.-Nr.	Rollen-gewicht	Länge ca.
0202 00001	5,1 kg	100 m
0202 00002	12,7 kg	250 m
0202 00003	25,4 kg	500 m

Verzinkte Drähte

in Dick- und Normalverzinkung

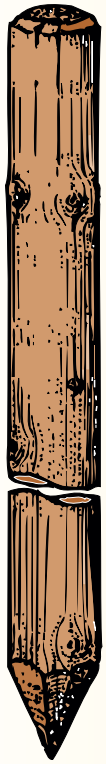
Drahtstärke mm Ø	1,4	1,8	2,0	2,5	3,0	3,4	4,0
Gewicht je 100 m in kg	1,2	2,0	2,5	3,9	5,6	7,2	10,0

Arkendraht,

1a weichgeglüht
in langen Adern 2,5 mm Ø
3,9 kg je 100 m

Zubehör

Holzpfosten



Typenbeschreibung

- Nadelholz ist dauerhaft in ganzer Länge im Druckkesselverfahren salzimprägniert (DIN 68810)
- Holzarten
  - Nadelholz (Standard)
- andere Holzarten
  - Eiche
  - Lärche
  - Robinie

Technische Daten

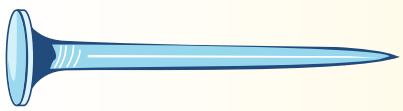
- **Holzpfosten**
  - am dicken Ende gespitzt
  - am dünnen Ende gemessen
  - in den Längen 1,75 m bis 3,50 m
  - Durchmesser 6/7 cm bis 10/12 cm
- **Weidepfähle**
  - am dünnen Ende gespitzt
  - am dicken Ende gemessen
  - in den Längen 1,00 m bis 1,75 m
  - Durchmesser 5/7 cm bis 10/12 cm
- **Gegenstreben**
  - an einer Seite angeschrägt
  - in den Längen 2,50 m bis 3,50 m
  - Durchmesser 7/8 cm bis 8/10 cm

Krampen & Drahtstifte



Krampen (Schlaufen) verzinkt

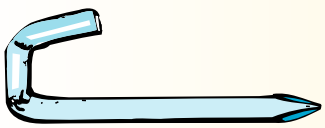
Art.-Nr. 5702...	00001	00003	00005	00006	00007
Stärke/Länge in mm	2,5/25	3,1/31	3,8/38	4,2/42	4,6/46
Paket zu kg	2,5	5,0	5,0	5,0	5,0
ca. Stück je Paket	1 000	1 800	900	700	500



Drahtstifte rund, blank

Art.-Nr. 5701...	00001	00003	00004	00005	00006
Stärke/Länge in mm	2,5/60	3,1/70	3,4/80	3,8/100	4,2/120
Paket zu kg	2,5	2,5	5,0	5,0	5,0

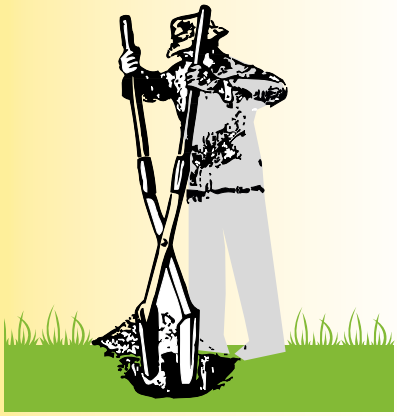
Art.-Nr. 5701...	00007	00008	00009	00010	00013
Stärke/Länge in mm	4,6/130	5,5/140	5,5/160	6,0/180	7,0/210
Paket zu kg	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0



Spezialhakenstifte verzinkt

Art.-Nr. 5703...	00001	00002
Stärke/Länge in mm	40/40	3,4/55
Paket zu kg	5,0	5,0
ca. Stück je Paket	1000	1000

Doppelspaten, Rammbock, Ramme



Doppelspaten
Art.-Nr. 8007 00005

Typenbeschreibung

- der Doppelspaten wird in den Boden eingestoßen und die Erde mit den zusammengedrückten Schaufelblättern (aus Spezialstahl) herausgehoben
- mit dem Doppelspaten können auch tiefe Löcher ohne Anstrengung ausgehoben werden.

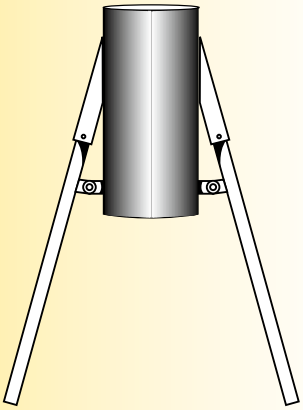
Technische Daten

Gewicht: ca. 6 kg

schwere Eisenkonstruktion

Rostschutz: lackiert

stabile Holzstiele



Rammbock
Art.-Nr. 8007 00006

Typenbeschreibung

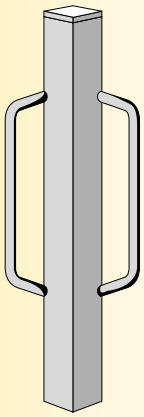
- zum Einrammen von Zaunpfosten (bis 16 cm Ø) geeignet
- der Pfosten wird im Rohr geführt, so daß auch 2 Personen gut mit dem Rammbock arbeiten können

Technische Daten

Haltestangen aus kräftigem Stahlrohr, demontierbar

Gewicht: ca. 15 kg

Rostschutz: lackiert



Z-Profil-Zaunpfahl-Ramme
Art.-Nr. 8007 00014

Typenbeschreibung

- eine Spezialramme, die genau auf das Z-Profil abgestimmt ist
- leicht von einer Person zu bedienen
- verhindert evtl. Deformierung des Pfostens

Technische Daten

Gewicht ca. 8 kg

Rostschutz: lackiert

Schlagschutz, Locheisen

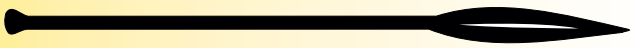


Schlagschutz
Art.-Nr. 8007 00015

für Z-Profil-Pfosten aus Hart-Kunststoff

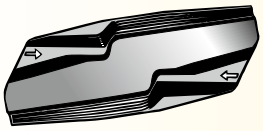
Locheisen
Art.-Nr. 8007 00004

zum Vorstoßen von Pfahllöchern



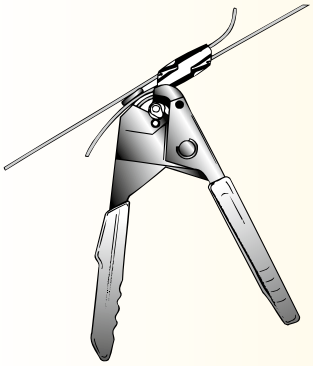
Zubehör

Drahtverbinder, Drahtspanner, Ratschzug, Lastschlingen



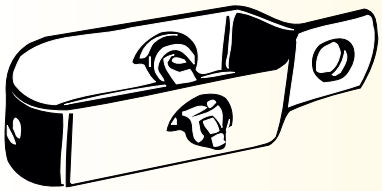
Drahtverbinder Medium
Art.-Nr. 0298 00006
für Drähte 1,6 – 2,8 mm

Drahtverbinder Super
Art.-Nr. 0298 00010
für Drähte 2,5 – 4,0 mm



Zange für Drahtverbinder
Art.-Nr. 8007 00017
für Drahtverbinder Medium und Super

- **Wirtschaftlich**
  spart Zeit und Mühe
- **Dauerhaft**
  langlebige Zink/Alu-Legierung
- **Anspruchsvoll**
  er verbindet, er spannt (mit der Zange)

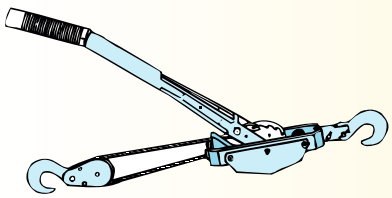


Drahtspanner verzinkt

Technische Daten

Art.-Nr. 0298 00001
Größe 2 100 mm lang

Art.-Nr. 0298 00002
Größe 3 115 mm lang

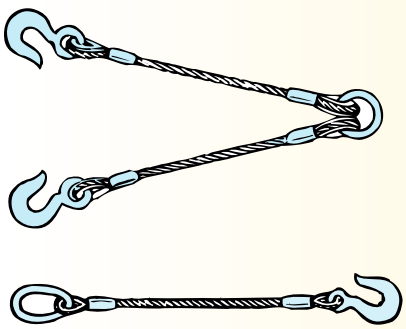


Ratschzug
Art.-Nr. 8007 00011

- mit ihm ist es kinderleicht Geflechte zu spannen
- durch eine einfache Vorrichtung kann man das unter Zug stehende Gerät stufenweise entspannen

Technische Daten

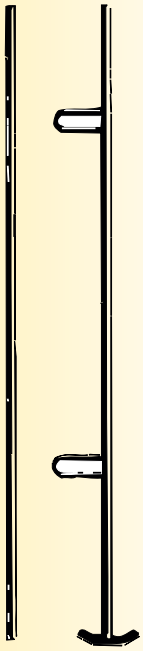
Zug-/Tragkraft	1000 kg
Seillänge	3 m



Drahtseil- Lastschlingen
Art.-Nr. 8007 00012+13

- ein- und zweisträngig
- Tragfähigkeit je 1000 kp
- Länge einsträngig 2,50 m
- Länge zweisträngig 1,50 m

Rohrspannschiene, Abrollschlitten, Werkzeuge

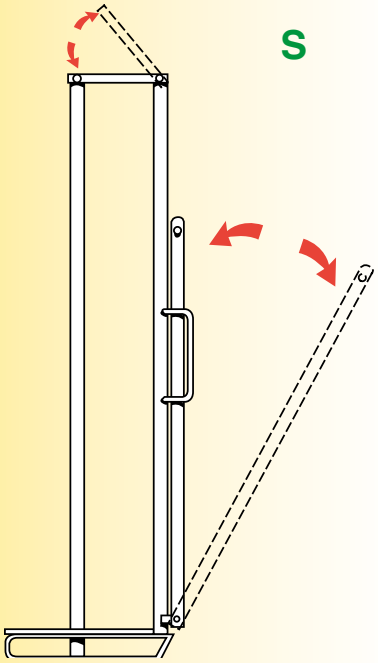


Spezial-Rohrspannschiene

Art.-Nr. 8007 00007 1,60 m
Art.-Nr. 8007 00008 2,00 m

Typenbeschreibung

- besonders gut geeignet zum Spannen von Knotengeflechten
- besteht aus Zugrohr mit zwei Ösen und Klemmrohr
- kann an jeder beliebigen Stelle des Zaunes zum Spannen oder Nachspannen eingesetzt werden
- kein Abschneiden des Knotengeflechtes notwendig
- Rostschutz durch Lackierung

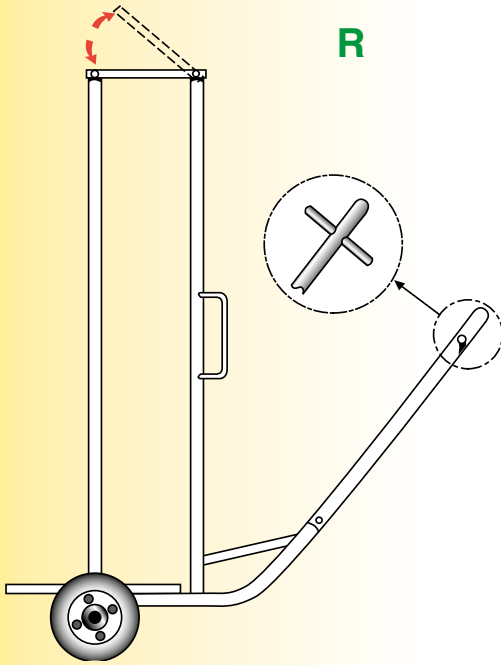


Geflechts-Abrollschlitten (S)

Art.-Nr. 8007 00009

Typenbeschreibung

- für Knoten- und Sechseckgeflechte bis 2,00 m Höhe
- für rationelles Arbeiten, besonders im Dickicht und bei dichtem Baumbestand



Geflechts-Abrollschlitten (R)

Art.-Nr. 8007 00010

Typenbeschreibung

- Geflechtsauflageteller drehbar
- Deichsel zum Transport abnehmbar



Universal Spannerschlüssel

verzinkt
Art.-Nr. 0298 00007



Drahtschere

Art.-Nr. 8007 00003
Spezialausführung
für Stahl- und Eisendrähte

Zaun & Sicherheit GmbH
Ein Unternehmen der Draht-Bremer-Gruppe

Die Unternehmen der Draht-Bremer-Gruppe

Draht Bremer GmbH
Marktheidenfeld

Zaun & Sicherheit GmbH
Marktheidenfeld

Bremer Schutz-Verbauungen GmbH
Marktheidenfeld

Das Produktportfolio der Draht-Bremer-Gruppe

- Industrieeinzäunungen
- Hochsicherzeitszäune
- Schiebetore und Türen
- Wild- und Kulturzäune sowie Zubehör
- Steinschlagverbauungen
- Geröllfangzäune
- Sonderkonstruktionen für den Zaun- und Schiebetorebau
- Beratung, Planung und Montage für alle Produkte

Zaun & Sicherheit GmbH
Bahnhofstraße 24
97828 Marktheidenfeld
Germany

Tel. +49 (0) 93 91/50 03-0
Fax +49 (0) 93 91/50 03-37
mail@zaun-sicherheit.de
www.zaun-sicherheit.de

ZS 131001_3000