



# Forstprogramm

Knotengeflechte  
Sechseckgeflechte  
Z-Profilpfosten  
Tore – Türen  
Einzelschutz

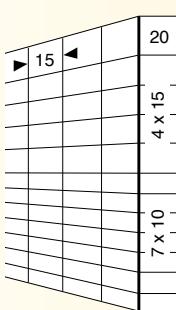
# Wildgatter

## Typenbeschreibung

Art.-Nr.:

**AS 150/13/15 L**

0101 00015



Höhe

Anzahl Längsdrähte

Abstand Senkrechtdrähte

Ø Kopf- und Fußdrähte

Zerreißfestigkeit je Draht ca.

Ø Fülldrähte

Zerreißfestigkeit je Draht ca.

Rollenlänge

Rollengewicht ca.

150 cm

13

15 cm

2,0 mm

3770 N (384 kp)

1,6 mm

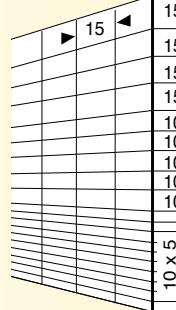
2210 N (225 kp)

50 m

22 kg

**AS 160/20/15 L** ♦

0101 00023



160 cm

20

15 cm

2,0 mm

3770 N (384 kp)

1,6 mm

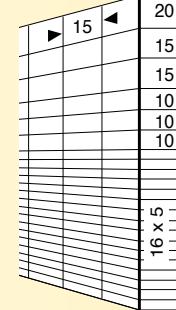
2210 N (225 kp)

50 m

30 kg

**AS160/23/15 L**▲

0101 00027



160 cm

23

15 cm

2,0 mm

3770 N (384 kp)

1,6 mm

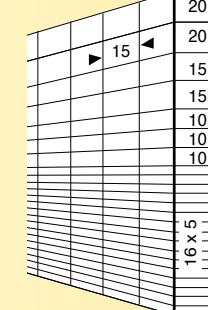
2210 N (225 kp)

50 m

33 kg

**AS180/24/15 L**▲

0101 00033



180 cm

24

15 cm

2,0 mm

3770 N (384 kp)

1,6 mm

2210 N (225 kp)

50 m

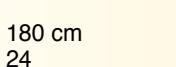
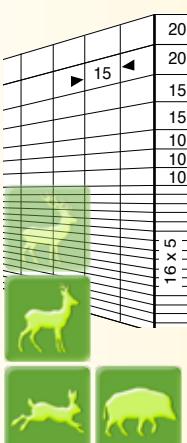
35 kg

## Typenbeschreibung

Art.-Nr.:

**AS180/24/15 M**▲

0101 00035



Höhe

Anzahl Längsdrähte

Abstand Senkrechtdrähte

Ø Kopf- und Fußdrähte

Zerreißfestigkeit je Draht ca.

Ø Fülldrähte

Zerreißfestigkeit je Draht ca.

Rollenlänge

Rollengewicht ca.

180 cm

24

15 cm

2,5 mm

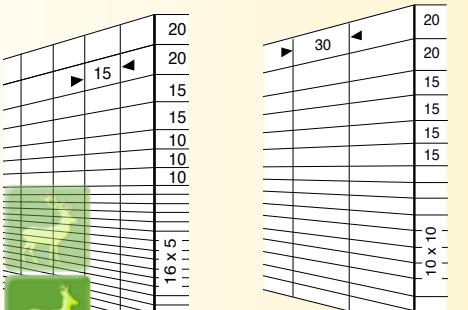
5650 N (576 kp)

2,0 mm

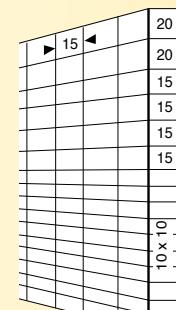
3770 N (384 kp)

50 m

52 kg



(bedingt)



200 cm

17

15 cm

2,5 mm

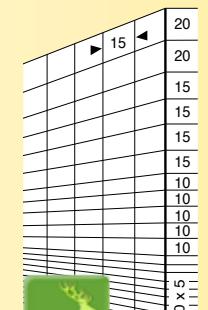
5650 N (576 kp)

2,0 mm

3770 N (384 kp)

50 m

33 kg



200 cm

22

15 cm

2,5 mm

5650 N (576 kp)

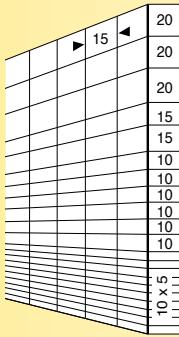
2,0 mm

3770 N (384 kp)

50 m

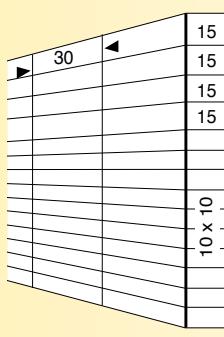
43 kg

**AS 200/22/15 L ♦**  
0101 00105



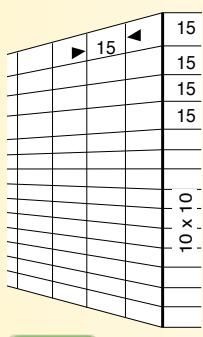
200 cm  
22  
15 cm  
2,0 mm  
3770 N (384 kp)  
1,6 mm  
2210 N (225 kp)  
50 m  
35 kg

**AS 160/15/30 M**  
0101 00021



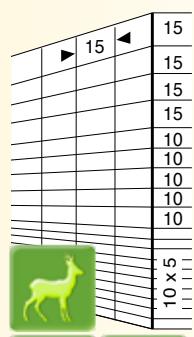
160 cm  
15  
30 cm  
2,5 mm  
5650 N (576 kp)  
2,0 mm  
3770 N (384 kp)  
50 m  
33 kg

**AS 160/15/15 M**  
0101 00018



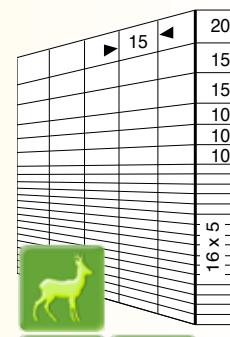
160 cm  
15  
15 cm  
2,5 mm  
5650 N (576 kp)  
2,0 mm  
3770 N (384 kp)  
50 m  
37 kg

**AS 160/20/15 M ♦**  
0101 00069



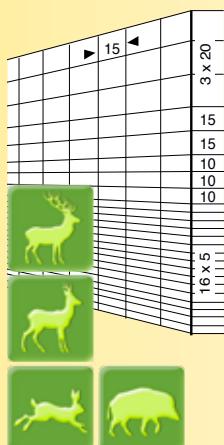
160 cm  
20  
15 cm  
2,5 mm  
5650 N (576 kp)  
2,0 mm  
3770 N (384 kp)  
50 m  
45 kg

**AS 160/23/15 M ▲**  
0101 00029



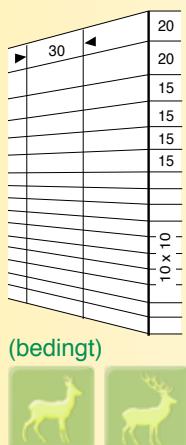
160 cm  
23  
15 cm  
2,5 mm  
5650 N (576 kp)  
2,0 mm  
3770 N (384 kp)  
50 m  
49 kg

**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



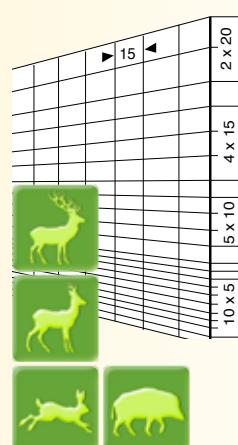
200 cm  
17  
30 cm  
3,0 mm  
7420 N (756 kp)  
2,5 mm  
5650 N (576 kp)  
50 m  
51 kg

**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

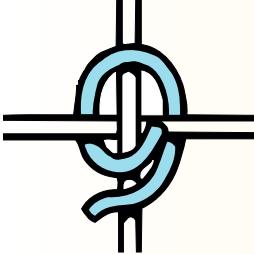
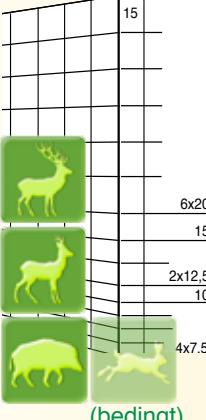
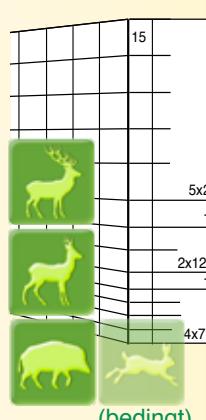
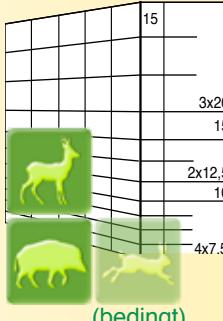
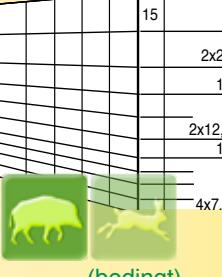
### Vorteile

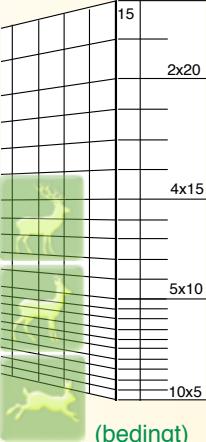
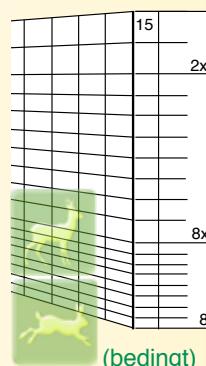
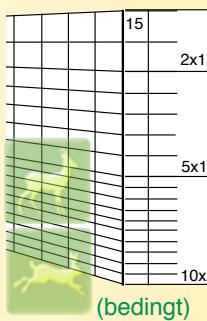
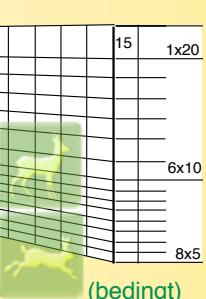
- besonders geeignet für Z-Profil-Zaunpfähle
- mit allen Pfostenarten (Holz und Stahl) montierbar
- schnell und damit kostengünstig aufstellbar
- leicht anzuspannen
- durch die große Typenvielfalt für jede Wildart geeignet
- tiergerechte, individuelle Drahtabstände durch die Knotentechnik

### 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

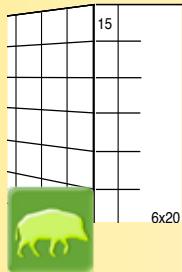
# Schwere & Leichte Knotengeflechte

Typebeschreibung 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
				
<b>Schweres Knotengeflecht</b>	(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

Typebeschreibung Art.-Nr.:	200/22/15 0101 00074	150/19/15 0101 00017	130/18/15 0101 00068	120/16/15 0101 00009
<b>Leichtes Knotengeflecht (für Forsteinzäunungen nicht zu empfehlen)</b>				
	(bedingt)	(bedingt)	(bedingt)	(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

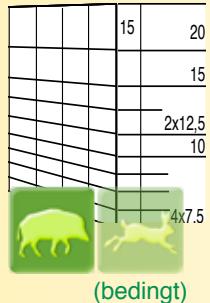
dieser Typ ist auch mit Fülldrähten 1,6 mm erhältlich  
Art.-Nr.: 0101 00065

**SU 120/7/15**  
0101 00010



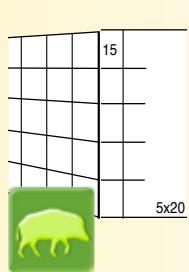
120 cm  
7  
15 cm  
3,7 mm  
5910 N (602 kp)  
3,0 mm  
4240 N (432 kp)  
50 m  
51 kg

**SU 100/10/15**  
0101 00001



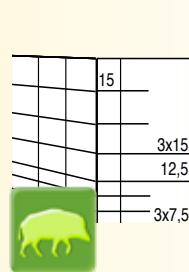
100 cm  
10  
15 cm  
3,7 mm  
5910 N (602 kp)  
3,0 mm  
4240 N (432 kp)  
50 m  
58 kg

**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

**Schweres Knotengeflecht**

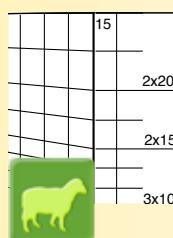
**Technische Daten**

- SU = Schwere Ausführung
- Alle Typen mit Zink-Alu-Legierung mit ca. 3-fach langer 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

**100/15/15**  
0101 00002

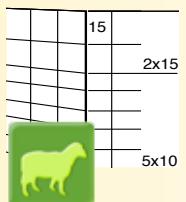
dieser Typ ist auch mit Fülldrähten 1,6 mm erhältlich  
Art.-Nr.: 0101 00064

**100/8/15**  
0101 00005



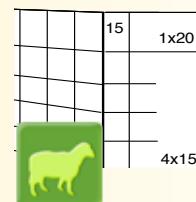
100 cm  
15  
15 cm  
2,4 mm  
3060 N (312 kp)  
1,9 mm  
1980 N (202 kp)  
50 m  
33 kg

**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

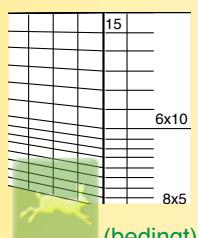


80 cm  
6  
15 cm  
2,4 cm  
3060 N (312 kp)  
1,9 mm  
1980 N (202 kp)  
50 m  
17 kg

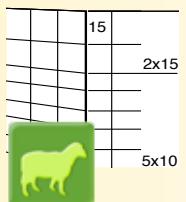
**Leichtes Knotengeflecht**

**Technische Daten**

- aus spezial-dickverzinkten Eisendrähten nach DIN 1548
- Für Forsteinzäunungen nicht zu empfehlen



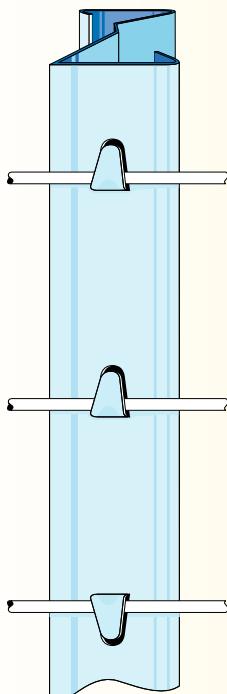
100 cm  
15  
15 cm  
2,4 mm  
3060 N (312 kp)  
1,9 mm  
1980 N (202 kp)  
50 m  
33 kg



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

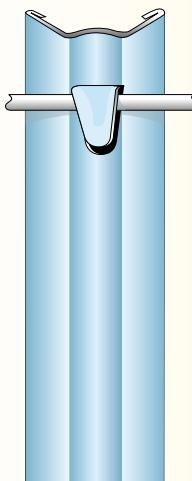
### Vorteile

- 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

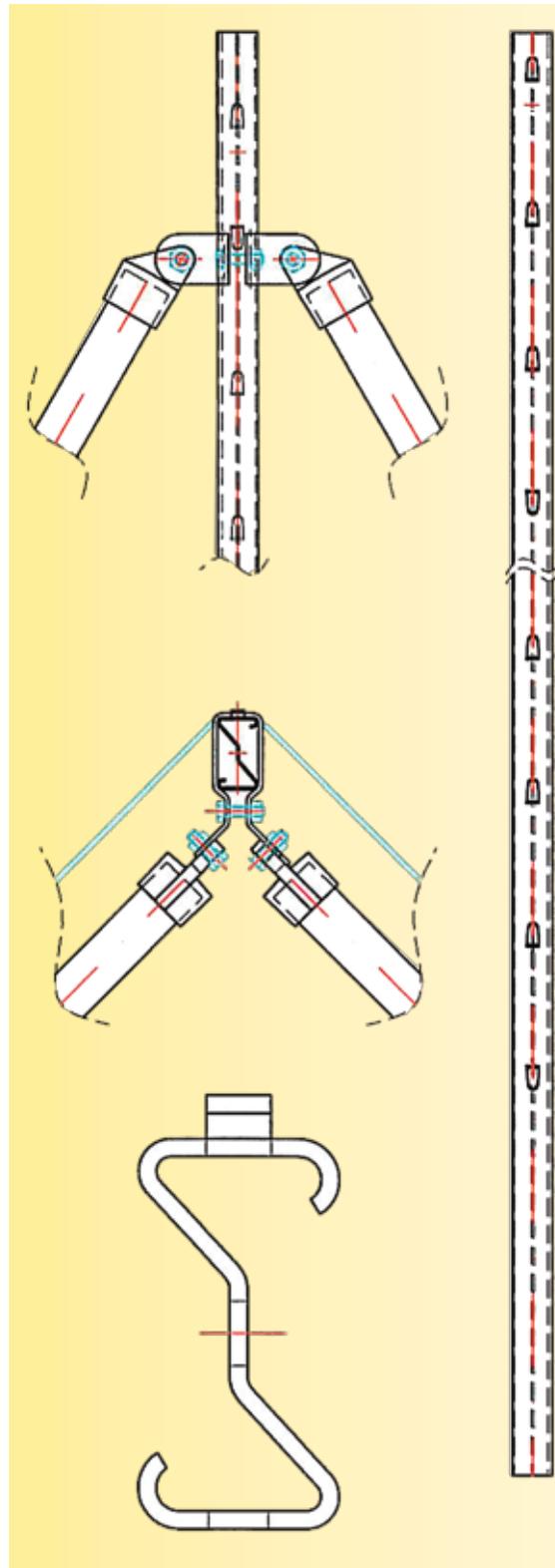
- verzinkt aus kaltprofiliertem Bandstahl mit ausgestanzter Drahtanhängeöse

### 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 ( $800 \text{ g/m}^2 = 2 \times 56\mu$ )  
nach DIN EN 10346
- Wandstärke 2,50 mm
- Widerstandsmoment  $4.397 \text{ cm}^3$   
(in der Hauptbelastungssachse)
- 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

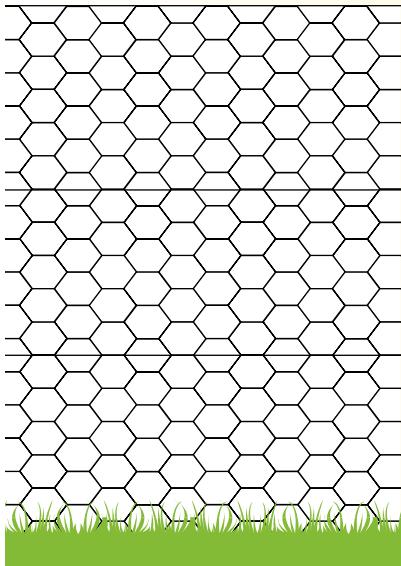
### Zubehör

- VA-Ecklasche (problemloses Anbringen von Rohrstrebren)
- **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)



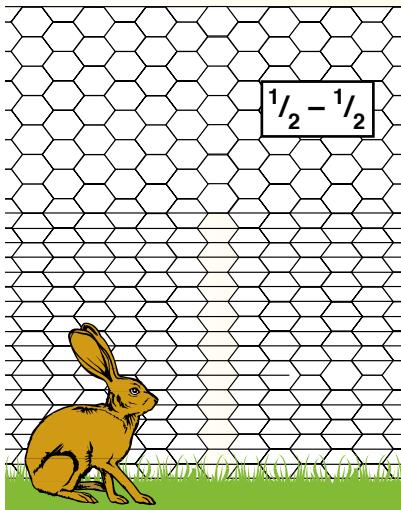
### Typenbeschreibung

- Sechseckgeflecht mit eingeflochtenen zusätzlichen Spanndrähten
- HEXAGON-Sechseckgeflecht
  - im unteren Geflechtteil 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

### HEXAGON – 1/2 eng, 1/2 weit



### 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 – 1/2 eng, 1/2 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

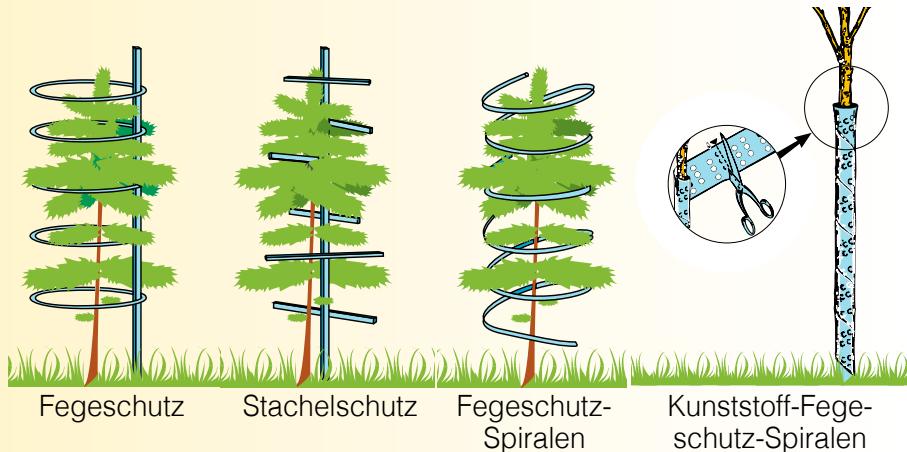
Maschenweite mm	Drahtstärke mm	Höhe mm
13	X	0,6 X 1000
30	X	1,0 X 1000
50	X	1,2 X 1500

**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



### Technische Daten

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

### Vorteile

- kostengünstiger Schutz vor Fegeschäden
- schnelle Montage

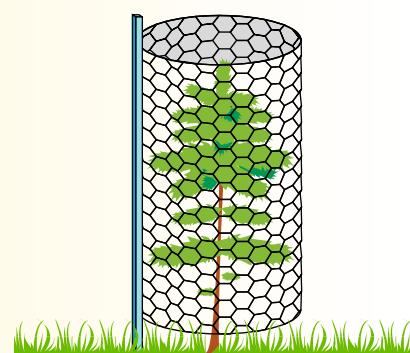
## Baumschützer

### Typenbeschreibung

- aus Sechseck-Drahtgeflecht am Stück verzinkt

### Zubehör

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

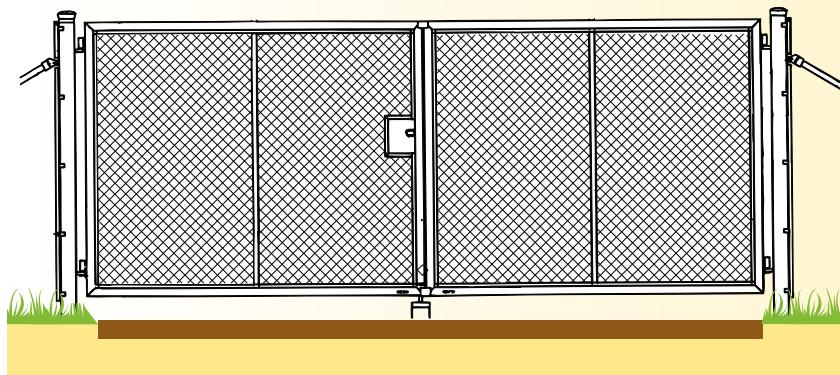


### Technische Daten

- in Abmessungen aus handelsüblichen Sechseckgeflechten lieferbar

# Türen, Tore, Schranken & Drähte

## Tor »Harz«



### Typenbeschreibung

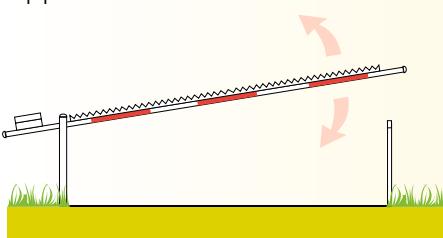
- Drehflügeltore ein- und zweiflügelig für vielseitigen Einsatz im Forstbereich, bei Tiergehegen, Einzäunungen zur Geländesicherung, Deponien, Obstplantagen etc.
- Die Torflügel sind im geöffneten Zustand feststellbar. Zweiflügelige Tore zusätzlich mit Riegelbock und Feststeller

### Technische Daten

Torbreite	einflügelig u. 3,00 bis 6,00 m zweiflügelig
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 Geflechtschluss-Schienen
Streben	Stahlrohr 42 mm (1 1/4") mit Alu-Ösenkappen
Oberfläche	Feuerverzinkung nach DIN 50 976 (DIN EN ISO 1461)

## Forstschränke

kippbar



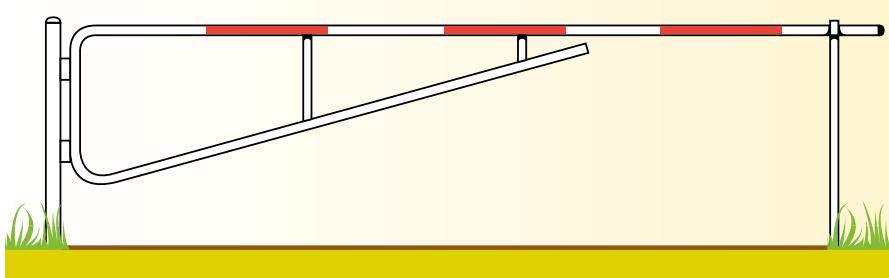
### Typenbeschreibung

- 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

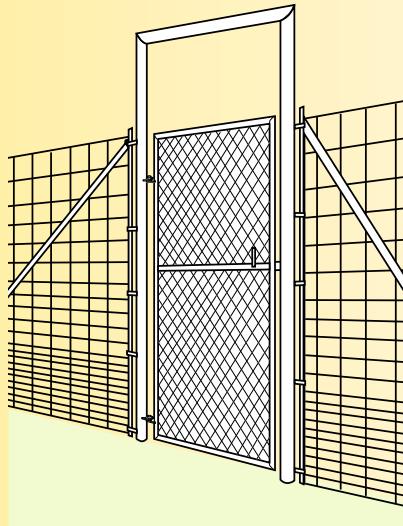
schwenkbar



### 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

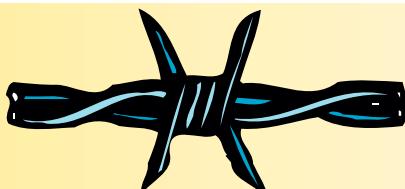
### Vorteile

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

### 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

#### ■ Gegenstrebens

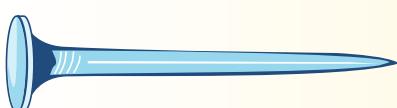
- an einer Seite angeschrägt
- in den Längen 2,50 m bis 3,50 m
- Durchmesser 7/8 cm bis 8/10 cm

## Klampen & Drahtstifte



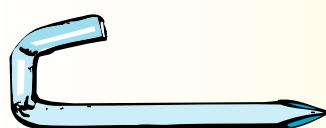
### Klampen (Schlaufen) verzinkt

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

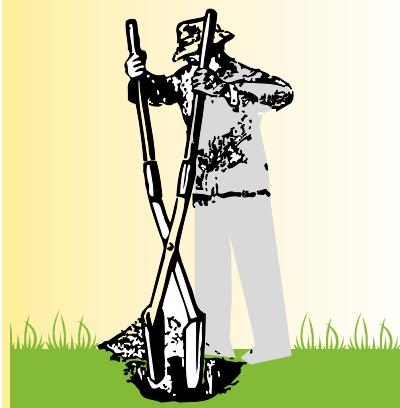
Art.-Nr. 5701...	00001	00003	00004	00005	00006
Stärke/Länge in mm	2,5/60	3,1/70	3,4/80	3,8/100	4,2/120
Paket zu kg	2,5	2,5	5,0	5,0	5,0
Art.-Nr. 5701...	00007	00008	00009	00010	00013
Stärke/Länge in mm	4,6/130	5,5/140	5,5/160	6,0/180	7,0/210
Paket zu kg	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0



### 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



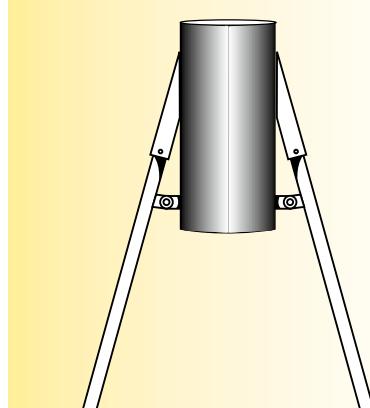
**Doppelspaten**  
Art.-Nr. 8007 00005

### Typenbeschreibung

- der Doppelspaten wird in den Boden eingestochen und die Erde mit den zusammengepressten 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



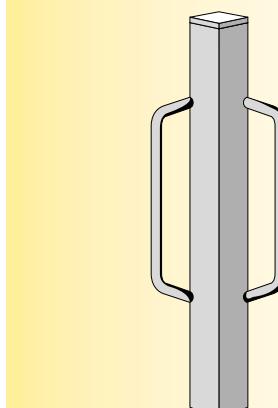
**Rammbock**  
Art.-Nr. 8007 00006

### 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

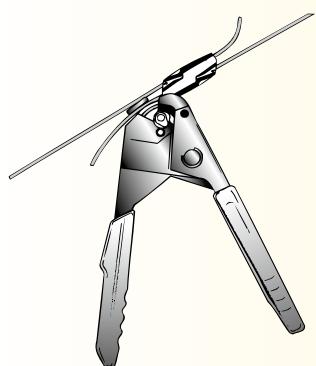
**Locheisen**  
Art.-Nr. 8007 00004

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

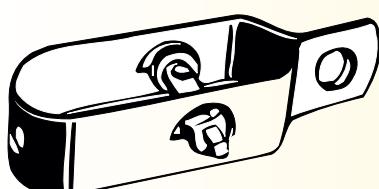
■ **Wirtschaftlich**  
spart Zeit und Mühe

■ **Dauerhaft**  
langlebige Zink/Alu-Legierung

■ **Anspruchsvoll**  
er verbindet, er spannt  
(mit der Zange)

### Zange für Drahtverbinder

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

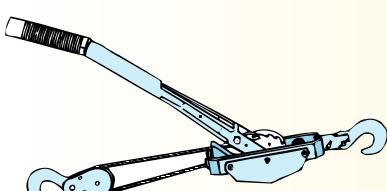


### Drahtspanner verzinkt

#### Technische Daten

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

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



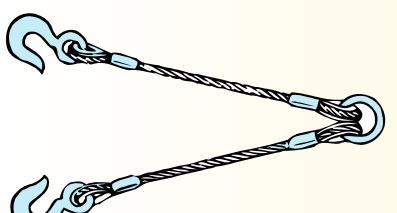
### Ratschzug

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



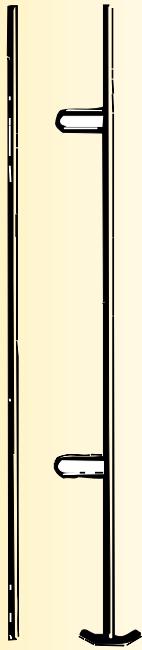
### Drahtseil- Lastschlingen

Art.-Nr. 8007 00012+13

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



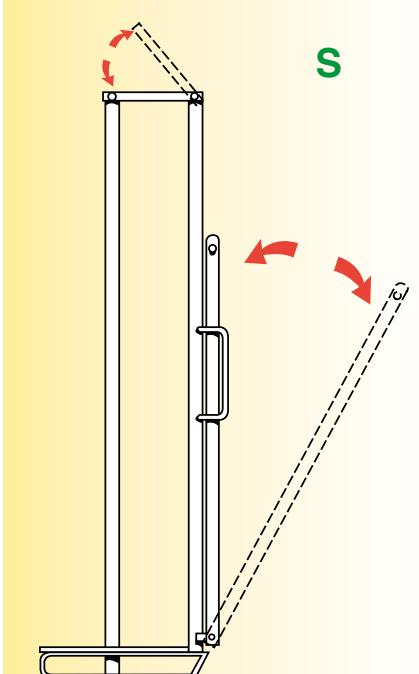
## Rohrspannschiene, Abrollschlitten, Werkzeuge



**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



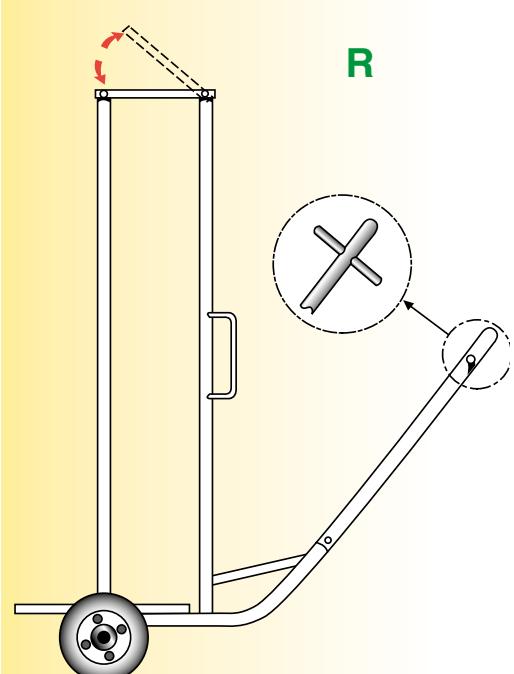
**Geflechts-Abrollschlitten (S)**  
Art.-Nr. 8007 00009

### Typenbeschreibung

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



**Universal Spannerschlüssel**  
verzinkt  
Art.-Nr. 0298 00007



**Geflechts-Abrollschlitten (R)**  
Art.-Nr. 8007 00010

### Typenbeschreibung

- Geflechtsauflageteller drehbar
- Deichsel zum Transport abnehmbar



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



## Die Unternehmen der Draht-Bremer-Gruppe



Draht Bremer GmbH  
Marktheidenfeld



Zaun & Sicherheit GmbH  
Marktheidenfeld



Zaun & Sicherheit Nord GmbH  
Espelkamp



Bremer Schutz-Verbauungen GmbH  
Marktheidenfeld

## Das Produktpotfolio der Draht-Bremer-Gruppe

- Industrieeinzäunungen
- Hochsicherheitszäune
- 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](mailto:mail@zaun-sicherheit.de)  
[www.zaun-sicherheit.de](http://www.zaun-sicherheit.de)



Zaun & Sicherheit Nord GmbH  
Hindenburghring 1  
32339 Espelkamp  
Germany

Fon +49 (0) 57 72 / 30 46  
Fax +49 (0) 57 72 / 62 08  
[mail@zaun-sicherheit-nord.de](mailto:mail@zaun-sicherheit-nord.de)  
[www.zaun-sicherheit-nord.de](http://www.zaun-sicherheit-nord.de)