

## Verpackungs-Stahlband

ist für die Schwergut- und Exportverpackung unentbehrlich.

Abmessung Meter je kg ca. Festigkeit Gewicht je Rolle ca.

Abmessung	Meter je kg ca.	Festigkeit	Gewicht je Rolle ca.	Scheibenw.	Packenw.
12,7 x 0,5 mm	20,0 m	488 kg	22 kg	50 kg	
16 x 0,5 mm	16,0 m	600 kg	25 kg	50 kg	
19 x 0,63 mm	10,6 m	855 kg	28 kg	50 kg	
25 x 1,0 mm	5,0 m	1875 kg	42 kg	---	
32 x 1,0 mm	4,0 m	2400 kg	45 kg	---	

1 Einwegpalette = ca. 550 bis 600 kg, 25 mm + 32 mm ca. 800 bis 900 kg, brutto für netto verwogen. Lieferbare Qualitäten:

**Hellblank** einschichtig gewickelt, gewachst mit 1a arrondierten Kanten, Bis einschl. 0,6 mm Bandstärke: min. 3 % Dehnung nach DELTA 5, mindestens 850 N/mm<sup>2</sup> Festigkeit. Ab einschließlich 0,63 mm Bandstärke min. 4 % Dehnung, min. 750 N/mm<sup>2</sup>.

**Gebläut, zinkstaublackiert, schwarzlackiert oder feuerverzinkt** Bis einschl. 0,6 mm Bandstärke: min. 6 % Dehnung nach DELTA 5, mindestens 800 N/mm<sup>2</sup> Festigkeit. Ab einschließlich 0,63 mm Bandstärke min. 8 % Dehnung, min. 700 N/mm<sup>2</sup>.

**Scheibenwicklung:** Kerndurchmesser 300 mm, Außendurchmesser 620mm. Kerndurchmesser 300 mm, gewachst mit 1a arrondierten Kanten,

**Packenwicklung:** Kerndurchmesser 405 mm.

**Hochleistungsband:** min. 13-18 % Dehnung nach DELTA 5, mindestens 950 - 1100 N/mm<sup>2</sup> Festigkeit.

**USLM-Stahlband** in verschiedenen Qualitäten auf Anfrage!



## Preise ab 500 kg =1 EW-Palette in Deutschland frei Haus, einschließlich Verpackung!

		Hellblank, Scheibenwicklung. Preise in Euro per 100 kg						
Abnahmemenge:		1 Rolle	ab 100 kg	ab 250 kg	ab 500 kg	ab 1000 kg	ab 2500 kg	
<b>2212</b>	12,7x 0,5 hellblank	170,20	148,00	125,80	92,00	91,00	90,00	
<b>2213</b>	16 x 0,5 hellblank	167,90	146,00	124,10	91,00	90,00	89,00	
<b>2214</b>	19 x 0,63 hellblank	170,20	148,00	125,80	92,00	91,00	90,00	
<b>2215</b>	25 x 1,0 hellblank	167,90	146,00	124,10	91,00	90,00	89,00	
		Gebläut, Scheibenwicklung.						
<b>2310</b>	12,7x 0,5 blau SW	220,80	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2316</b>	16 x 0,38 blau SW	220,80	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2311</b>	16 x 0,5 blau SW	220,80	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2315</b>	16 x 0,6 blau SW	220,80	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2312</b>	19 x 0,63 blau SW	220,80	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2313</b>	32 x 1,0 blau SW	220,80	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2314</b>	32 x 0,8 blau SW	218,50	190,00	161,50	113,00	112,00	111,00	
<b>2317</b>	25 x 1,0 blau SW	218,50	190,00	161,50	113,00	112,00	111,00	
		Gebläut, Packenwicklung.						
<b>2323</b>	12,7 x 0,5 blau PW	248,40	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2320</b>	16 x 0,5 blau PW	248,40	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2321</b>	16 x 0,6 blau PW	248,40	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
<b>2322</b>	19 x 0,63 blau PW	248,40	192,00	163,20	114,00	113,00	112,00	
		Zinkstaublackiert, Scheibenwicklung.						
<b>2410</b>	16 x 0,5 zilac SW	227,70	198,00	168,30	117,00	116,00	115,00	
<b>2414</b>	19 x 0,6 zilac SW	227,70	198,00	168,30	117,00	116,00	115,00	
		Zinkstaublackiert, Packenwicklung.						
<b>2412</b>	12,7 x 0,5 zilac PW	227,70	198,00	168,30	117,00	116,00	115,00	
<b>2413</b>	16 x 0,5 zilac PW	227,70	198,00	168,30	117,00	116,00	115,00	
<b>2408</b>	19 x 0,63 zilac PW	227,70	198,00	168,30	117,00	116,00	115,00	
		Feuer- oder galvanisch verzinkt, Scheibenwicklung.						
<b>2409</b>	16 x 0,5 feuerverz SW	278,30	242,00	205,70	139,00	138,00	137,00	
<b>2411</b>	19 x 0,6 feuerverz SW	278,30	242,00	205,70	139,00	138,00	137,00	
		Schwarzlack, Packenwicklung						
<b>2450</b>	12,7 x 0,5 schwarzlack PW	223,10	194,00	164,90	115,00	114,00	113,00	
<b>2451</b>	16 x 0,5 schwarzlack PW	223,10	194,00	164,90	115,00	114,00	113,00	
<b>2153</b>	19 x 0,5 schwarzlack PW	223,10	194,00	164,90	115,00	114,00	113,00	
<b>2453</b>	19 x 0,63 schwarzlack PW	223,10	194,00	164,90	115,00	114,00	113,00	
<b>2417</b>	19 x 0,8 schwarzlack PW	223,10	194,00	164,90	115,00	114,00	113,00	
		Hochleistungsband, schwarzlack, Packenwicklung						
<b>2387</b>	12,7 x 0,5 HL schwarzlack PW	272,55	237,00	201,45	136,50	135,50	134,50	
<b>2380</b>	16 x 0,5 HL schwarzlack PW	272,55	237,00	201,45	136,50	135,50	134,50	
<b>2421</b>	16 x 0,6 HL schwarzlack PW	272,55	237,00	201,45	136,50	135,50	134,50	
<b>2390</b>	19 x 0,63 HL schwarzlack PW	272,55	237,00	201,45	136,50	135,50	134,50	
<b>2391</b>	19 x 0,8 HL schwarzlack PW	272,55	237,00	201,45	136,50	135,50	134,50	
<b>2393</b>	19 x 0,63 HL zinklack PW	276,00	240,00	204,00	138,00	137,00	136,00	
		USLM-Stahlband in verschiedenen Qualitäten auf Anfrage!						



- 2149 Stahlband-Spann- und Verschlussgerät**  
 Modell JKS, Hülsenlos, 13, 16 und 19 mm, verstellbar Euro 659,50  
 Für den großen Versand. Kein Aufschieben der Verschlussgehäuse mehr! Automatisches Verschließen des Bandes ohne Hülsen.



- 2005 Stahlband-Spann- und Verschlussgerät**  
 Preisgünstiges, automatisches Stahlbandgerät für den großen Versand, mit hülsenlosem Verschluss, für Stahlbänder 12,7 – 19 mm Breite und 0,38 – 0,63 mm Stärke. Für blankes, gebläutes und verzinktes Stahlband. Euro 397,50



- 2099 Stahlband-Spann- und Verschlussgerät - Druckluft**  
 Preisgünstiges, automatisches Stahlbandgerät für den großen Versand mit Druckluftmotor für Bandanspannung, mit hülsenlosem Verschluss (Handbetrieb), für Stahlbänder 12,7 – 19 mm Breite und 0,38 – 0,63 mm Stärke. Für blankes, gebläutes und verzinktes Stahlband Euro 1495,00



- 2009 Stahlbandverschlussgerät Modell A333**  
 für den großen Versand, mit hülsenlosem Verschluss, für alle Stahlbänder von 12,7–19 mm Breite und 0,38–0,63 mm Stärke. Für blankes, gebläutes, verzinktes und sogar Hochleistungsband bis 0,5 mm Stärke. Bei Bestellung bitte Ihre Bandbreite angeben! Euro 395,00



- Stahlbandverschlussgerät 2-teilig**
- |             |                       |      |        |
|-------------|-----------------------|------|--------|
| <b>2131</b> | Spannteil 12,7-19 mm  | Euro | 118,00 |
| <b>2122</b> | Verschlusszange 13 mm | Euro | 82,00  |
| <b>2123</b> | Verschlusszange 16 mm | Euro | 82,00  |
| <b>2124</b> | Verschlusszange 19 mm | Euro | 82,00  |
- Besonders robustes Gerät mit hervorragender Verschlussfestigkeit. Der Spanner ist ohne die Verschlusszange leichter und kann daher für kleine Kisten bis Großbündel von Sägereien gleich gut verwendet werden.
- |             |   |      |        |
|-------------|---|------|--------|
| <b>2170</b> | Hochleistungsspannteil für Stahlband 12,7 - 19 mm | Euro | 152,00 |
| <b>2175</b> | Hochleistungsverschlusszange für 12,7 mm          | Euro | 129,00 |
| <b>2176</b> | Hochleistungsverschlusszange für 16 mm            | Euro | 129,00 |
| <b>2177</b> | Hochleistungsverschlusszange für 19 mm            | Euro | 129,00 |



- Verschlussgehäuse**      Versandeinheit
- |             |                          |            |      |       |   |
|-------------|--------------------------|------------|------|-------|---|
| <b>2512</b> | 13 x 25 x 0,5 mm         | 3000 Stück | Euro | 24,65 | % |
| <b>2514</b> | 16 x 25 x 0,5 mm         | 3000 Stück | Euro | 24,65 | % |
| <b>2542</b> | 19 x 28 x 0,5 mm, U-Form | 3000 Stück | Euro | 24,65 | % |



- 2133 Rundspanner**  
 Modell 13 – 20 mm Euro 99,70  
 Alle runden Gegenstände wie Stämme, Röhren, Walzen usw. werden sicher umreift. Keine Auflagefläche des Gerätes erforderlich.
- 2153 Rundspanner für V2A - Stahlbänder** Euro 99,70  
 Verschlussgehäuse      Versandeinheit
- |             |         |            |      |       |   |
|-------------|---------|------------|------|-------|---|
| <b>2560</b> | R 13 mm | 1000 Stück | Euro | 33,15 | % |
| <b>2561</b> | R 16 mm | 1000 Stück | Euro | 37,25 | % |
| <b>2562</b> | R 19 mm | 1000 Stück | Euro | 44,00 | % |

Achtung: Leider müssen wir uns ab sofort auf Grund der sehr schwierigen Rohstoffsituation auf dem Stahlsektor sowie auf dem gesamten Kunststoffsektor Preisveränderungen vorbehalten !!!

### SIGNODE-Verpackungsstahlbänder

bestehen aus einem kaltgewalzten Kohlenstoffstahl in Spezialgüte. Die besondere Wärmebehandlung verleiht dem Produkt die speziellen Eigenschaften, die ein Verpackungsstahlband haben muß! Die Fertigung erfolgt natürlich unter strengen ISO 9002 zertifizierten Produktions- und Fertigungsverfahren innerhalb enger Toleranzen. Standardmäßig sind diese Stahlbänder schwarzlackiert und in Packenwicklung. Für besonderen Einsatz auch zinkstaublackiert.

Bei 100% Einsatz von Signode-Verpackungsstahlbändern garantieren wir Ihnen 10 Jahre ab Kaufdatum Reparaturkostenfreiheit, sofern Sie alle Materialien bei uns bezogen haben.

**Achtung: Leider sind wir bei den Preisen direkt vom US-Dollarkurs abhängig! Daher sind besonders diese Preise kurzfristig veränderbar.**

Lagerabmessungen, Sonderabmessungen auf Anfrage:

#### Apex-Verpackungsstahlband schwarzlackiert

Art.-Nr.	Abmessung	Preis % kg bis 500 kg	Preis % kg ab 1 Palette ca. 550 kg
<b>502</b>	12,7 x 0,5 mm	Euro 174,45	Euro 157,00
<b>503</b>	16 x 0,4 mm	Euro 174,00	Euro 156,50
<b>504</b>	16 x 0,5 mm	Euro 167,95	Euro 151,15
<b>507</b>	19 x 0,63 mm	Euro 167,55	Euro 150,80
<b>520</b>	25,4 x 0,8 mm	Euro 161,95	Euro 145,75
<b>521</b>	32 x 0,8 mm	Euro 159,30	Euro 143,40



#### Magnus-Verpackungsstahlband schwarzlackiert

<b>550</b>	12,7 x 0,5 mm	Euro 189,20	Euro 170,26
<b>551</b>	16 x 0,5 mm	Euro 193,80	Euro 174,40
<b>553</b>	19 x 0,63 mm	Euro 192,25	Euro 173,02
<b>555</b>	19 x 0,8 mm	Euro 190,20	Euro 171,18

1 Rolle = ca. 49 - 53 kg                      1 Palette = 12 Rollen.



#### Werkzeuge für Stahlband

**155 SCL** Kombiniertes Spann- und Verschußgerät hülsenlos, mit Stanzverschuß. Orgapack, einfache Handhabung. Nur 3,5 kg! Für Apex 12,7–19 mm Breite; 0,38–0,63 mm Stärke. Bis ca. 650 N Spannkraft. Für Hochleistungsbänder Magnus geeignet. Euro 750,00



**100 AL-12** Leichtes, handliches Magazingerät mit Hülsenverschuß; für 12,7 mm Breite. Für leichte bis mittlere Packstücke – nicht für Hochleistungsbänder. Euro 1767,94

**331 Signoden** 12 AL, Magazin, 5600 Stück/Karton Euro 49,50 %



**163 PNSCII-34** Leichtes, handliches Werkzeug für Rundumreifung mit Hülsenverschuß für 19 mm Breite. Es wird keine Auflagefläche für das Gerät benötigt. Für Hochleistungsbänder geeignet. Auch für 12,7 mm und 16 mm Breite lieferbar. Euro 2410,11

**345 Signoden** 34 PNCS, 3000 Stück/Karton Euro 94,63 %



**106 AM-34** Extrem robustes Werkzeug für Flachumreifung mit Hülsenverschuß 19 mm. Es wird eine Auflagefläche für das Gerät benötigt. Für Hochleistungsbänder geeignet. Auch für 12,7 mm und 16 mm Breite lieferbar. Euro 1915,41

**336 Signoden** 58/34 AMP, Magazin, 7200 Stück/Karton Euro 77,88 %



#### 110 CC-Einhebelspanner

Leichtes, handliches Werkzeug für Umreifungen mit sehr geringer Auflagefläche. Zum Fixieren. Euro 49,60

Achtung: Leider müssen wir uns ab sofort auf Grund der sehr schwierigen Rohstoffsituation auf dem Stahlsektor sowie auf dem gesamten Kunststoffsektor Preisveränderungen vorbehalten !!



- 122** **Werkzeuge für Stahlband**  
**ST-Transportrad-Spanner**  
 Schnell und einfach zu bedienen. Für 12,7 - 19 mm Breite. Euro 260,04

- 125** **Transportrad-Spanner TH 34-114**  
 Für 19 mm – 32 mm Breite Euro 539,10



- Verschlußzange** Doppelseinkerbung
- |            |        |         |             |
|------------|--------|---------|-------------|
| <b>140</b> | C-1223 | 12,7 mm | Euro 163,31 |
| <b>141</b> | C-5823 | 16,0 mm | Euro 163,31 |
| <b>142</b> | C-3423 | 19,0 mm | Euro 163,31 |

- Signoden** Verschlußhülsen für Artikel-Nr. 140, 141, 142
- |            |      |         |                     |              |
|------------|------|---------|---------------------|--------------|
| <b>340</b> | 12 C | 12,7 mm | 5000 Stück / Karton | Euro 37,54 % |
| <b>341</b> | 58 C | 16,0 mm | 5000 Stück / Karton | Euro 55,00 % |
| <b>342</b> | 34 C | 19,0 mm | 2500 Stück / Karton | Euro 58,99 % |



- 120** **PF-Rundspanner**  
 Für alle Umreifungen ab ca. 3 cm Mindestdurchmesser, schnell und einfach zu bedienen. Das Gerät spannt und benötigt keine Auflagefläche hierfür. Für Stahlbänder von 12,7 mm bis 19 mm Breite! Euro 431,29

- 121** **PFH-Rundspanner**  
 Für Umreifungen ab ca. 3 cm Mindestdurchmesser, schnell und einfach zu bedienen. Für Stahlbänder von 19 mm bis 32 mm Breite! Euro 508,99



- Verschlußzange** Einfacheinkerbung für Rundspanner
- |            |          |                         |             |
|------------|----------|-------------------------|-------------|
| <b>143</b> | SRC-1223 | 12,7 mm, Einfachkerbung | Euro 174,70 |
| <b>144</b> | SRC-5823 | 16,0 mm, Einfachkerbung | Euro 174,70 |
| <b>145</b> | SRC-3423 | 19,0 mm, Einfachkerbung | Euro 174,70 |
| <b>148</b> | RC-1435  | 32,0 mm, Einfachkerbung | Euro 813,42 |

- Signoden** für Rundspanner Verschlußhülsen für Artikel-Nr. 143, 144, 145 u. 148
- |            |        |         |                     |               |
|------------|--------|---------|---------------------|---------------|
| <b>337</b> | 12 SPC | 12,7 mm | 5000 Stück / Karton | Euro 57,30 %  |
| <b>338</b> | 58 SPC | 16,0 mm | 5000 Stück / Karton | Euro 57,91 %  |
| <b>339</b> | 34 SPC | 19,0 mm | 5000 Stück / Karton | Euro 85,37 %  |
| <b>367</b> | 114 OF | 32,0 mm | 1000 Stück / Karton | Euro 193,00 % |



- 200** **Abroller für Stahlband, DF 9 A**  
 Superhaltbarer Abroller für Verpackungsstahlband 12,7 mm, 16 mm, 19 mm Breite. Mit exakter Bremse. Für Packenwicklung Euro 285,00

- 209** **Ablageschale** einsteckbar Euro 57,00



- 690** **Abroller für Kunststoffband, DF 9 C**  
 Superhaltbarer Abroller für Kunststoffumreifungsband mit 406 mm Kern. Mit exakter Bremse. Euro 299,00

- 209** **Ablageschale** einsteckbar Euro 57,00

Alle genannten Artikel-Bezeichnungen sind geschützte Warenzeichen der Signode System GmbH

**Achtung: Leider müssen wir uns ab sofort auf Grund der sehr schwierigen Rohstoffsituation auf dem Stahlsektor sowie auf dem gesamten Kunststoffsektor Preisveränderungen vorbehalten !!!**

**Achtung: Leider müssen wir uns ab sofort auf Grund der sehr schwierigen Rohstoffsituation auf dem Stahlsektor sowie auf dem gesamten Kunststoffsektor Preisveränderungen vorbehalten !!**



**2152 Sicherheitsstahlbandschere**

bis max. 40 mm Schnitttiefe Euro 27,50  
 Mit dieser Stahlbandschere können Sie problemlos auch sehr enganliegendes Verpackungsstahlband und Kunststoffumreifungsband sicher schneiden, da der Fuß sehr flach gearbeitet ist. Durch die seitliche Nase wird ein seitliches Verkanten beim Schneiden verhindert, was eine lange Lebensdauer der Schere ermöglicht. Es können auch Verlängerungen auf die Griffe geschoben werden, um ohne Gefahr die Stahlbänder von stark gepreßten Ballen zu durchtrennen. Gewicht: 660 g; Länge: 305 mm



**182**

**SIGNODE-Schere CU-25 Spezial**

Euro 565,00

bis max 50 x 1,65 mm. Hochwertige Schere aus bestem Werkzeugstahl. Auch für extreme Hochleistungsstahlbänder. Durch die langen Hebel werden die Verpackungsbänder ohne Kraftaufwand durchtrennt. Das Schneidmesser ist drehbar, daher ohne großen Aufwand doppelt lange Schneidleistung. Flacher Fuß, um selbst bei sehr enganliegenden Bändern noch unter die Bänder zu kommen.



**2158**

**Stahlbandschere** ähnliche wie obiges Modell CU 25, Euro 115,00  
 aber nicht in der SIGNODE-Qualität, sondern in normaler Werkzeug-Qualität.

**Polyesterband, Weather Guard, Kraftband**

76 mm Kerndurchmesser

Preise pro Rolle

Typ	Breite	Länge/Ro.	Reißkraft	Ro./Ve	1 Ve.	24 Ro.	60 Ro.
<b>1318</b> WG 30 Sonder	9 mm	250 m	280 kp	8	15,75	10,75	8,75
<b>1308</b> WG 30	9 mm	1500 m	280 kp	3	67,00	48,00	35,00
<b>1300</b> WG 40	13 mm	1100 m	380 kp	2	58,50	40,30	31,20
<b>1303</b> WG 50	16 mm	850 m	450 kp	2	48,25	33,25	25,80
<b>1304</b> WG 60	19 mm	600 m	550 kp	2	46,00	31,75	24,60
<b>1301</b> WG 55	16 mm	600 m	600 kp	2	57,25	39,50	30,60
<b>1309</b> WG 65	19 mm	500 m	725 kp	2	56,75	39,00	30,30
<b>1306</b> WG 85	25 mm	500 m	950 kp	2	72,00	49,50	38,40
<b>1316</b> WG 65 HD	19 mm	400 m	925 kp	2	68,50	47,25	36,60
<b>1285</b> WG 105	35 mm	150 m	1350 kp	8	39,50	27,25	21,10
<b>1286</b> WG 105 HD	38 mm	100 m	2000 kp	8	40,50	28,00	22,50



**Weather Guard, Kraftband für Ballenpressen**

60 mm Kerndurchmesser

Typ	Breite	Länge/Ro.	Reißkraft	Ro./Ve	8 Ro.	40 Ro.	180 Ro.
<b>1307</b> WG 30 PB	9 mm	500 m	280 kp	8	21,25	14,70	11,40
<b>1305</b> WG 40 PB	13 mm	500 m	380 kp	8	32,50	23,00	17,80

**1188 Abrollvorrichtung** für 76 mm Kern Euro 65,00



**7614 Palettendurchführungsstab** ca. 1,35 m langer flexibler U-Stab mit Klemmvorrichtung an beiden Enden, bis 16 mm Umreifungsband Euro 9,95

**Spanngerät für extrem hohe Anspannung**

**1120** Spannteil bis 19 mm Euro 89,50  
**1122** Spannteil bis 24 mm und extreme Anspannung Euro 152,00  
**1127** Spannteil bis 45 mm Euro 295,00



**Schnallen** 1000 St./Karton

<b>1705</b> Metallschnallen 13 mm	Euro 43,00 %
<b>1706</b> Metallschnallen 16 mm	Euro 50,60 %
<b>1707</b> Metallschnallen 19 mm	Euro 56,90 %
<b>1708</b> Metallschnallen 25 mm	Euro 136,85 %
<b>1709</b> Metallschnallen 36 mm, Karton = 125 Stk.	Euro 303,60 %
<b>1704</b> Metallschnallen 41 mm, Karton = 100 Stk.	Euro 322,00 %



<b>V2A-Stahlband</b>			
<b>2613</b>	V2A-Stahlband 9,5 mm x 0,64 mm,	30 m/Ro.	Euro 40,85 Ro.
<b>2610</b>	V2A-Stahlband 12,7 mm x 0,75 mm,	30 m/Ro.	Euro 45,45 Ro.
<b>2612</b>	V2A-Stahlband 16 mm x 0,75 mm,	30 m/Ro.	Euro 51,75 Ro.
<b>2611</b>	V2A-Stahlband 19 mm x 0,75 mm,	30 m/Ro.	Euro 56,90 Ro.

<b>V2A-Schlaufen</b>			
<b>2566</b>	V2A-Stahlband-Schlaufen für 10 mm		Euro 32,80 %
<b>2568</b>	V2A-Stahlband-Schlaufen für 12,7 mm		Euro 34,75 %
<b>2567</b>	V2A-Stahlband-Schlaufen für 16 mm		Euro 38,50 %
<b>2569</b>	V2A-Stahlband-Schlaufen für 19 mm		Euro 40,80 %
<b>2564</b>	V2A-Stahlband-Schraubschlaufen für 19 mm		Euro 50,00 %
<b>2547</b>	Verschlußhülsen 16 x 22 x 0,6 mm, Overlap, V2A		Euro 151,80 %



<b>2139</b>	<b>Stahlband-Spannteil</b>		
	Schwerbandagen-Spannteil 19-32 mm, Einhebelgerät	Euro 402,90	
	und Reibradanspannung. Mit einem unserer robusten Spanngeräte in Verbindung mit einer unserer Verschlußzangen können 19, 25 + 32 mm breite bis 1,0 mm starke Verpackungsstahlbänder für die Umreifung von extrem schweren Blechcoils, Maschinen oder Überseeverpackungen verarbeitet werden. Mit Druckluftantrieb für höchste Anforderungen.		



<b>Verschlußzange für 2-fache Einkerbung</b>			
<b>2120</b>	für Overlap, 19 mm		Euro 349,50
<b>2127</b>	für Overlap, 25 mm		Euro 349,50
<b>2128</b>	für Overlap, 32 mm		Euro 349,50

<b>Verschlußhülsen Overlap</b>			
<b>2555</b>	19 x 22 x 0,6 mm	1000 Stück	Euro 60,10
<b>2552</b>	25 x 57 x 0,9 mm	1000 Stück	Euro 68,15
<b>2553</b>	32 x 57 x 0,9 mm	1000 Stück	Euro 85,00

<b>2125</b>	<b>Verschlußzange</b> 4-fach Einkerbung 25 mm HD	Euro 347,50	
<b>2126</b>	<b>Verschlußzange</b> 4-fach Einkerbung 32 mm HD	Euro 347,50	

<b>Verschlußhülsen C-Form</b>			
<b>2550</b>	25 x 60 x 0,5 mm	1000 Stück	Euro 61,00
<b>2551</b>	32 x 60 x 0,5 mm	1000 Stück	Euro 64,15



### Abroller für Verpackungs-Stahlband

Eine unbedingt erforderliche Vorrichtung zum Abrollen unserer einschichtig gewickelten Stahlbänder, der jeweiligen Bandbreite angepaßt. Mit großer Ablageschale für Stahlbandgerät, Verschlußhülsen, Kantenschutz, Stahlbandschere und Werkzeug. Ersetzt 2147-A.

<b>2147-B</b>	für 12,7 – 19 mm Scheibenwicklung	Euro 149,50
<b>2148-B</b>	für 25 – 32 mm Scheibenwicklung	Euro 249,00

<b>2145</b>	Für alle Abroller gilt: zusätzliche <b>Ablageschale</b> für Verschlußzange	Euro 14,50
-------------	--	------------

<b>1187</b>	<b>Abroller HD</b> schwere Ausführung für Packenwicklung mit Ablageschale und großen Rädern. Zusätzliche Nutzung auch für Kunststoffumreifungsband in 200 mm Kern ( !!! ) und 406 mm Kern sowie für 25 - 32 mm Scheibenwicklung	Euro 210,00
-------------	---	-------------

