

Gurtbreite	Gurtdicke	Bestell - Nummer	kg
<b>Gurtverbinder E35A - Standard</b>			
Gurtfestigkeit bis 1050 kN/m		Minimaler Trommeldurchmesser 250 mm	
bis 1000 mm	5 - 9 mm	41 114 07 38	2,6
bis 1200 mm	5 - 9 mm	41 114 07 51	3,1
bis 1400 mm	5 - 9 mm	41 114 92 01	3,6
<b>Gurtverbinder E35B - Standard</b>			
Gurtfestigkeit bis 1050 kN/m		Minimaler Trommeldurchmesser 250 mm	
bis 1000 mm	7 - 11 mm	41 114 07 39	2,7
bis 1200 mm	7 - 11 mm	41 114 07 40	3,2
bis 1400 mm	7 - 11 mm	41 114 92 02	3,7
<b>Gurtverbinder E37A - Standard</b>			
Gurtfestigkeit bis 1400 kN/m		Minimaler Trommeldurchmesser 350 mm	
bis 1000 mm	8 - 12 mm	41 114 07 54	3,2
bis 1200 mm	8 - 12 mm	41 114 07 49	3,8
bis 1400 mm	8 - 12 mm	41 114 92 03	4,4
<b>Gurtverbinder E37B - Standard</b>			
Gurtfestigkeit bis 1400 kN/m		Minimaler Trommeldurchmesser 350 mm	
bis 1000 mm	10 - 14 mm	41 114 07 59	3,2
bis 1200 mm	10 - 14 mm	41 114 07 41	3,9
bis 1400 mm	10 - 14 mm	41 114 92 04	4,5
<b>Gurtverbinder E37C - Standard</b>			
Gurtfestigkeit bis 1400 kN/m		Minimaler Trommeldurchmesser 500 mm	
bis 1000 mm	13 - 16 mm	41 114 07 76	3,4
bis 1200 mm	13 - 16 mm	41 114 07 77	4,1
bis 1400 mm	13 - 16 mm	41 114 92 05	4,7



- Leichte Kompression des Gurtes
  - Krampenschutz
  - Kaltfließgepresste Platte mit Ösen
  - Verschleißfestes Plattenmaterial
  - Hochfeste Spezialstahlkrampen
- Krampenmaterial: **Spezialstahl**  
Plattenmaterial: **C-Stahl**

**Preise:** Bezogen auf Schachteln mit Verbinderstreifen in 200mm Länge, (individuell kürzbar). Inhalt ausreichend für eine komplette Verbindung der entsprechenden Gurtbreite. (ohne Gurtverbindestab)

## Zubehör

für maschineninstallierte Systeme U30, S30S, E30

Gurtbreite	Bestell - Nummer	kg
<b>Schraubgestelle S</b>		
bis 1000 mm	41 129 43 01	28,5
bis 1200 mm	41 129 44 01	32,5
bis 1400 mm	41 129 46 01	36,1
bis 1600 mm	41 129 47 01	40,0
bis 1800 mm	41 129 48 02	44,0
bis 2000 mm	41 129 58 01	50,0
<b>Schraubgestelle SS (Edelstahlausführung)</b>		
bis 1000 mm	41 129 44 05	29,6
bis 1200 mm	41 129 44 07	33,6
bis 1400 mm	41 129 44 08	36,2
bis 1600 mm	41 129 44 09	40,0
bis 1800 mm	41 129 44 10	44,0
bis 2000 mm	41 129 44 11	50,0



Zur Verwendung mit den Einpresszangen HM, LM und YM-D2S sowie den Gurthobeln S und HD. Zur Installation der Verbinderreihen U30, S30S und E30



Zur Verwendung mit den Einpresszangen HM, LM und YM-D2S sowie den Gurthobeln S und HD. Zur Installation der Verbinderreihen U30, S30S und E30

Verbindestäbe und Zubehör finden Sie auf den Seiten 7 - 12, 14 - 19.

Gurtbreite	Bestell - Nummer	kg	
<b>Schraubgestelle MF (Edelstahlausführung - erleichtert Gurthandling)</b>			
bis 1200 mm	42 160 20 03	39,6	 <p>Zur Verwendung mit den Einpresszangen HM, LM und YM-D2S sowie den Gurthobeln S, HD und XTV-BS. Installation der Verbinderserien U30, S30S und E30. Beschleunigt den Installationsprozess und minimiert Fehlerquellen</p>
bis 1400 mm	42 160 20 02	43,3	
bis 1600 mm	42 160 20 01	47,4	
bis 1800 mm	42 160 20 04	51,7	
bis 2000 mm	42 160 20 00	59,0	

**Einpresszangen mit manuellem Vorschub**

Handzange HM 35-38 41 129 40 02 15,8



Druckluftzange LM 35-38 41 129 40 30 24,0



Hydraulikzange YM-D2S 35-68 41 304 44 00 21,7



Zur Verwendung mit den Gestellen S, SS, MF und SP. Die pneumatische Einpresszange LM 35-38 installiert alle Verbinder der Serien U30, S30S, E30. Der Antrieb erfolgt durch Druckluft 4-8bar

Zur Verwendung mit den Gestellen S, SS, MF und SP. Die hydraulische Einpresszange YM-D2S 35-68 installiert alle Verbinder der Serien U30, U68, S30S, E30. Der Antrieb erfolgt über Hydraulik. Druckbereich 120-160 bar / 8l/min. Inkl. Transportbehälter, siehe S.9

**Bezeichnung** **Bestell - Nummer** **kg**

Transportbehälter		
Transportbehälter YM-D2S 470 x 248 x 348 mm (LxBxH)	41 304 44 01	9,8



Transportbehälter aus Blech, zum sicheren Transport und Lagerung der Einpresszange YM-D2S. Mit Klappdeckel und 2 schwenkbaren Tragegriffen. Innenmaße 470 x 248 x 348 mm (LxBxH)

**Hydraulikaggregate für Einpresszange YM-D2S 35-68**

Kompakt-Pumpenaggregat YM-D2S 400V/50Hz/3Phasen	41 304 44 12	27,7
Kompakt-Pumpenaggregat YM-D2S 110V/60Hz/1Phase	41 304 44 13	34,8
Kompakt-Pumpenaggregat YM-D2S 220V/60Hz/1Phase	41 304 44 14	34,4



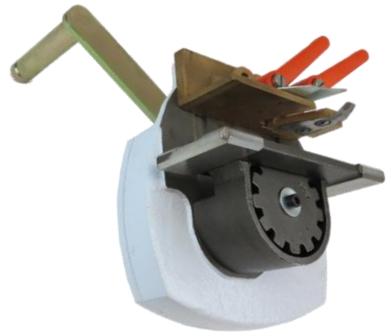
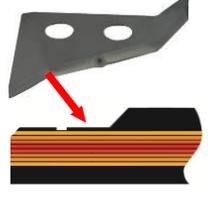
Speziell abgestimmtes Kompakt-Pumpenaggregat zur Verwendung mit der Einpresszange YM-D2S 35-68. Zweikreispumpe mit 120/140 bar in verschiedenen elektrischen Ausführungen lieferbar. Auch für den Dauereinsatz mit der Einpresszange YM-D2S 35-68 geeignet

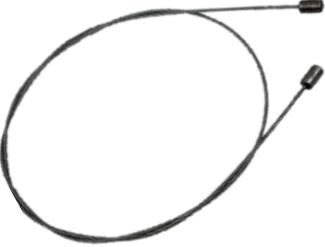
**Transport und Lagerbehälter für Geräte**

Transportbehälter 1400 1700 x 440 x 490 mm (LxBxH)	41 127 00 01	67,0
---	--------------	------



Transportbehälter aus Blech, zum sicheren Transport und Lagerung der Ausrüstung. Mit Klappdeckel und 2 schwenkbaren Tragegriffen. Innenmaße 1700 x 440 x 490 mm (LxBxH)

Gurtdicke	Bestell - Nummer	kg	
<b>Gurthobelapparat S</b>			
Gurthobelapparat S 5-20 mm	42 123 00 04	6,9	<p>Zur Reduzierung der Decklagenstärke von Fördergurten. Verwendung mit den Gestellen S, SS, MF und SP. Gurtdickenbereich 5-20mm. Kurbelantrieb.</p>  <p>Ersatzmesser S für Gurthobelapparat</p>
Ersatzmesser S	42 123 00 06	0,01	
<b>Gurthobelapparate HD</b>			
Gurthobelapparat HD 15-30 mm	42 124 00 04	6,9	<p>Zur Reduzierung der Decklagenstärke von Fördergurten. Verwendung mit den Gestellen S, SS, MF und SP. Gurtdickenbereich 15-30mm. Kurbelantrieb.</p>   <p>Ersatzmesser HD für Gurthobelapparat</p>
Ersatzmesser HD	42 123 02 00	0,01	
<b>Gurthobelapparate XTV-BS</b>			
Gurthobelapparat XTV-BS 7-31 mm (beidseitiges Hobeln)	42 124 00 07	7,1	<p>Zur Reduzierung der Decklagenstärke von Fördergurten. Verwendung mit den Gestellen MF, S, SS, und SP. Gurtdickenbereich 7-31mm. Beidseitig gleichzeitiges Hobeln nur zusammen mit dem Gestell MF möglich. Das Messer XTV kann auf die Hobelbreite eingestellt werden, ermöglicht abstreiferfreundliches Hobeln. Kurbelantrieb.</p>
Gurthobelapparat XTV 7-31 mm (einseitiges Hobeln)	42 124 00 10	7	
Ersatzmesser XTV	42 123 01 14	0,1	 <p>Ersatzmesser XTV für Gurthobelapparat XTV-BS</p>
Ersatzmesser BS	42 123 01 12	0,1	 <p>Ersatzmesser BS für Gurthobelapparat XTV-BS</p>

Bezeichnung	Bestell - Nummer	kg	
<b>Wellenstopssysteme WSS und Optimat</b>			
Wellenstop-kit im Metallkoffer V2 Spanneinheit mit Schnellklemmung, 20 Spannseile mit einseitiger Sicherung (2600 mm), Seiten- schneider und Abstandshalter	41 129 58 22	3,8	 Zur Minimierung von Bogen- und Wellenbildung bei der Installation von Maschinenverbindern
WSS-Installationseinheit (VPE= 10 Stück)	43 121 34 40	0,7	WSS-Installationseinheit bestehend aus Spanneinheit und Klemmstück 
Spannseile mit einseitiger Sicherung (VPE= 20 Stück) L=1800 mm	43 121 34 36	0,8	 Spannseile für WSS-Installationseinheit
Spannseile mit einseitiger Sicherung (VPE= 20 Stück) L=2600 mm	43 121 34 56	1,1	
Optimat Installationseinheit (Mess- und Spannblock)	43 122 10 20	1,8	Zur Minimierung von Bogen- und Wellenbildung bei der Installation von Maschinenverbindern bei hohen Gurtfestigkeiten 
Optimat - Zange	43 122 10 14	0,4	 Zum Trennen der Optimat-Spannseile
Optimat Spannseile mit zweiseitiger Sicherung Gestellbreite 1000 (VPE=2 Stück)	43 122 10 15	0,2	 Spannseile für Optimat Installationseinheit
Optimat Spannseile mit zweiseitiger Sicherung Gestellbreite 1200 (VPE=2 Stück)	43 122 10 04	0,2	
Optimat Spannseile mit zweiseitiger Sicherung Gestellbreite 1400 (VPE=2 Stück)	43 122 10 05	0,3	

**Einstellhilfe für Zangen und Hobel**

Einstellschraube Zangen u. Hobel	43 122 10 10	0,3	 Einstellhilfe für alle Zangentypen und Gurthobel S und HD
----------------------------------	--------------	-----	---

Bezeichnung	Bestell - Nummer	kg	
<b>Markieren und Schneiden</b>			
Gurtmarkierer	46 000 07 60	0,3	Ritzmarkierer zur dauerhaften Kennzeichnung von Fördergurten. Markiertiefe ca. 0,8 mm, Breite ca. 2,0 mm 
Gurtmesser (inkl. 5 Ersatzklingen)	42 123 00 00	0,1	
<b>Installationshilfen für Verbindestäbe</b>			
Einschlaghilfe für Verbindestäbe ohne Gewinde	42 123 00 27	1,1	 $\text{Ex}$ I M2 c
Handschrauber für Verbindestäbe mit Gewinde	42 123 00 03	1,4	 $\text{Ex}$ I M2 c
Handschrauber SS1 mit Schnellspannfutter (ohne Abbildung) für Verbindestäbe mit Gewinde	43 123 00 03	1,2	Zum Einbringen von Schraubverbindestäben.
Einschraubratsche Eco für Verbindestäbe mit Gewinde	42 123 00 07	0,9	 Günstige Variante zum Einbringen von Schraubverbindestäben mittels Ratsche
Druckluftschrauber SS2 für Verbindestäbe mit Gewinde	42 123 03 00	3,3	Zum Einbringen von Schraubverbindestäben. Beidseitiges Schnellspannfutter für Rechts- und Linkslauf Betriebsdruck 4 - 6 bar  $\text{Ex}$ I M2 c
<b>Hobeln von Gurten</b>			
Elektrowerkzeug (230V/50Hz) für Hobelmesser fls e	42 160 10 20	1,8	 ohne Hobelmesser
flsBlade e H30/60-2 2 mm Hobeltiefe	42 160 10 12	0,1	Messer für Elektrowerkzeug erhältlich in 3 verschiedenen fest eingestellten Hobeltiefen. 2 mm, 3 mm und 4 mm 
flsBlade e H30/60-3 3 mm Hobeltiefe	42 160 10 13	0,1	
flsBlade e H30/60-4 4 mm Hobeltiefe	42 160 10 14	0,1	