
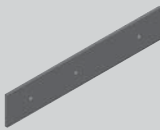




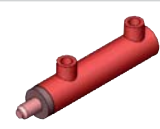






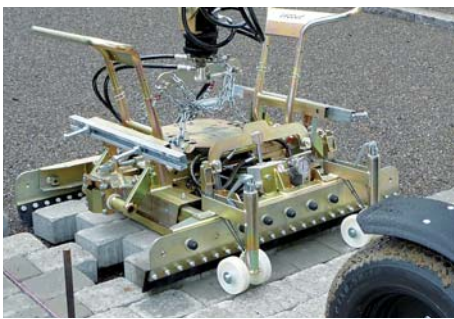
Hydraulische Verlegezange | Hydraulic Installation Clamp HVZ-UNI-II

Artikel / Article	Beschreibung / Description	Best.-Nr. / Order-Number
Gleitführung Sliding guide	 PE-Gleitführung unten PE sliding guide bottom	3640.0390
Gleitführung Sliding guide	 PE-Gleitführung oben PE sliding guide top	3640.0391
Handgriff Handle	 Handgriff oben komplett Handle top complete	3312.0049
ADV	 Einstellbare Abdrückschiene komplett ohne Verbreiterung Adjustable pressure rail complete with no expansion	4140.0975
Verbreiterung Expansion	 Verbreiterung für Abdrückschiene Expansion for pressure rail	4140.0240
ADV	 Gummianschlag ADV, 10 mm breit ADV rubber stop, 10 mm wide	2107.0138
ADV	 Hydraulikzylinder ADV hydraulic cylinder	2221.0041
ADV	 Druckfeder ADV pressure spring	2170.0069
Absetzrolle Set-down roller	 Absetzrolle komplett Set-down roller complete	4140.0962
Absetzrolle Set-down roller	 Feder für Absetzrolle Spring for set-down roller	2171.0011
Kette an Aufhängung Chain on suspension	 Kette mit Schutzschlauch für Aufhängung Chain with protective hose for suspension	4140.0945




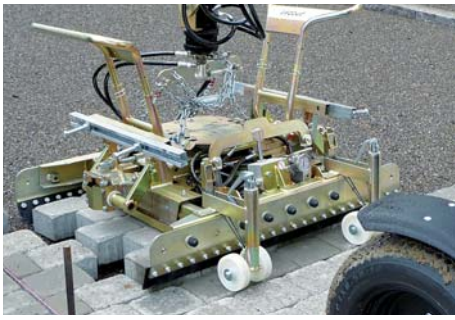
Hydraulische Verlegezange | Hydraulic Installation Clamp HVZ-UNI-II

Artikel / Article	Beschreibung / Description	Best.-Nr. / Order-Number
Feder Aufhängung Spring suspension	 Feder an Aufhängung Spring on suspension	2171.0026
Höhenverstellung Height adjustment	 Höhenverstellung links komplett Height adjustment left complete	4140.0969
Höhenverstellung Height adjustment	 Höhenverstellung rechts komplett Height adjustment right complete	4140.0970
Seitenspannung Side gripping	 Anschlag Gummipuffer zylindrisch Stop rubber buffer cylindrical	2107.0009
Seitenspannung Side gripping	 Zylinder komplett für Seitenspannung Cylinder complete for side gripping	2220.0090
Seitenspannung Side gripping	 Dichtsatz für Seitenspannung Seal set for side tensioning	2151.0055
Hauptspannung Main gripping	 Zylinder komplett für Hauptspannung Cylinder complete for main gripping	3220.0021
Handgriff Handle	 Handgriff Wange rot Cheek handle red	2160.0016
Auflage Support	 Polyamidauflage für Aufhängung Polyamide support for suspension	3640.0377



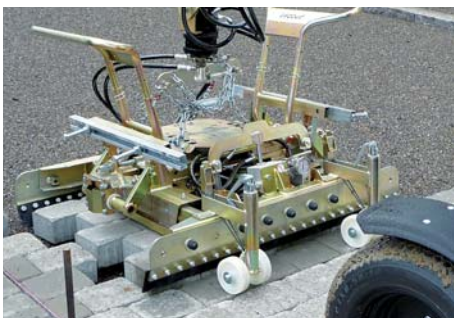
Hydraulische Verlegezange | Hydraulic Installation Clamp HVZ-UNI

Artikel / Article	Beschreibung / Description	Best.-Nr. / Order-Number
Gleitführung Sliding guide	 PE-Gleitführung unten PE sliding guide bottom	3640.0207
Gleitführung Sliding guide	 PE-Gleitführung oben PE sliding guide top	3640.0208
Handgriff Handle	 Handgriff oben komplett Top handle complete	4140.0252
ADV	 Führung ADV guide	4140.0489
ADV	 Rückschlagventil für ADV-Zylinder im ADV-Block Check valve for ADV cylinder in ADV block	2204.0030
ADV	 Federriegel ADV Schiene Spring lock ADV bar	2054.0024
ADV	 Einstellbare Abdrückschiene komplett Adjustable pressure rail complete	4140.0245
ADV	 Druckfeder ADV compression spring	2170.0030
ADV	 Kolbenstange mit Führung und Dichtung Piston rod with guide and seal	2154.0005
ADV	 Dichtungssatz für ADV-Zylinder Seal set for ADV cylinder	2154.0004
Gummi Absetzrolle Rubber Set-down roller	 O-Ring, 100 x 6 zu Absetzrolle O-ring, 100 x 6 for set-down roller	2155.0058



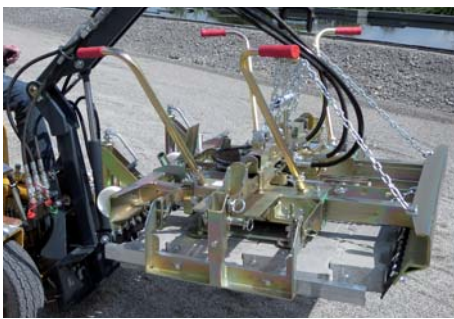
Hydraulische Verlegezange | Hydraulic Installation Clamp HVZ-UNI

Artikel / Article	Beschreibung / Description	Best.-Nr. / Order-Number
Absetzrolle Set-down roller	 Absetzrolle komplett Set-down roller complete	4140.0313
ADV Ventil ADV valve	 Druckfolgeventil kurz Pressure sequence valve, short	2203.0032
ADV Ventil ADV valve	 Druckfolgeventil lang Pressure sequence valve, long	2203.0033
Kette an Wangen Chain on cheeks	 Kette DIN 5685 23 Glieder (Bedarf 2 Stück) DIN 5685 chain 23 links (requirement: 2 units)	2100.0179
Kette an Aufhängung Chain on suspension	 Kette DIN 5685 38 Glieder (Bedarf 2 Stück) DIN 5685 chain 38 links (requirement: 2 units)	2100.0180
Höhenverstellung Height adjustment	 Höhenverstellung komplett links Height adjustment complete left	4140.0258
Höhenverstellung Height adjustment	 Höhenverstellung komplett rechts Height adjustment complete right	4140.0259
Schäkel Aufhängung Shackle suspension	 Schäkel hochfest 0,75 t Shackle high-tensile 0.75 t	2103.0006
Spannhülse Clamping sleeve	 für Schäkel hochfest 0,75 t an HVZ-Mittelteil for shackle high-strength 0.75 t on HVZ middle port	2053.0069
Schäkel Kette Wange Shackle chain cheek	 Schäkel verzinkt 0,25 t Shackle galvanised 0.25 t	2103.0002
Seitenspannung Side gripping	 Schweißteil an Zahnstange Bolt short	4140.0314



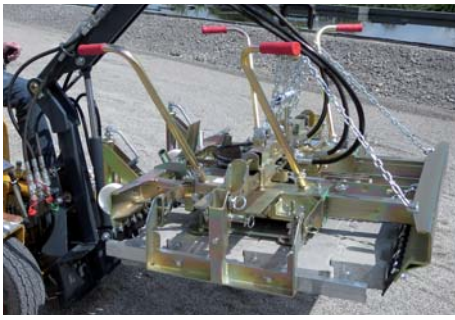
Hydraulische Verlegezange | Hydraulic Installation Clamp HVZ-UNI

Artikel / Article	Beschreibung / Description	Best.-Nr. / Order-Number
Seitenspannung Side gripping 	Bolzen kurz Bolt short	3331.0006
Seitenspannung Side gripping 	Bolzen lang Bolt long	3331.0003
Hauptspannung Main gripping 	Zylinder komplett für Hauptspannung Cylinder complete for main gripping	3220.0021
Seitenspannung Side gripping 	Zylinder komplett für Nebenspannung Cylinder complete for side gripping	2221.0046
Ventilblock Valve block 	Ventilblock inkl. Druckhalteventil Valve block incl. pressure retaining valve	2204.0015
Schutzkappe Protective cap 	Schutzkappe Schraubkopf an Lamellenträger Protective cap screw head on support strap	2107.0065
Druckschalter Pressure switch 	Druckschalter mit Würfelstecker Pressure switch	2411.0020
Karabiner Snap hook 	Karabinerhaken 60 x 6 Snap hook 60 x 6	2102.0012




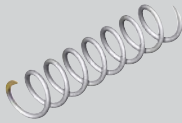



Hydraulische Verlegezange | Hydraulic Installation Clamp HVZ-STANDARD

Artikel / Article	Beschreibung / Description	Best.-Nr. / Order-Number
Zylinder Cylinder	 Zylinder Seitenspannung Cylinder side gripping	2220.0001
Zylinder Cylinder	 Zylinder Hauptspannung Cylinder main gripping	3220.0021
Bolzen Bolt	 Seitenspannung 16 x 139 Side gripping 16 x 139	3032.0036
Bolzen Bolt	 Seitenspannung 20 x 79 Side gripping 20 x 79	3032.0037
Bolzen Bolt	 Seitenspannung 16 x 53 Side gripping 16 x 53	3032.0002
Bolzen Bolt	 Seitenspannung 20 x 71 Side gripping 20 x 71	3035.0009
Bolzen Bolt	 Klappspinn Linchpin	2054.0036
Gleitschiene Sliding rail	 Gleitführung Polyamid Polyamide sliding guide	3641.0026
Aufhängung Suspension	 Zugfeder 9 x 35 x 226 x 19 Tension spring 9 x 35 x 226 x 19	2171.0004
Aufhängung Suspension	 Kette 10 Glieder Chain 10 links	2100.0164
Aufhängung Suspension	 Kette 12 Glieder Chain 12 links	2100.0088



Hydraulische Verlegezange | Hydraulic Installation Clamp HVZ-STANDARD

Artikel / Article	Beschreibung / Description	Best.-Nr. / Order-Number
Aufhängung Suspension	 Schraube M10 x 45 10.9 Screw M10 x 45 10.9	2000.0239
Aufhängung Suspension	 Schraube M10 x 65 10.9 Screw M10 x 65 10.9	2000.0261
Ventilblock Valve block	 Ventilblock inkl. Druckhalteventik Valve block incl. pressure retention valve	2204.0015
ADV	 Druckfeder ADV Compression spring ADV	2170.0009
ADV	 Führung ADV Guide ADV	4140.0489