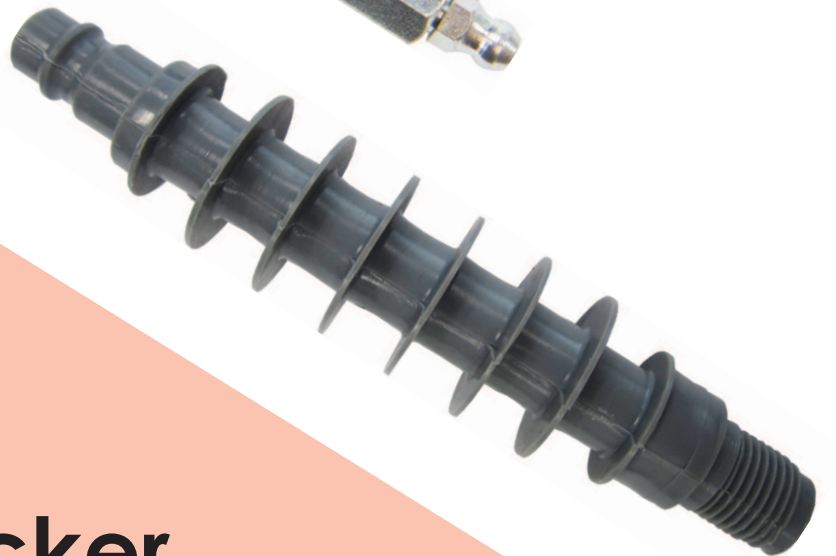


10

Packer  
HD & ND



10

Packer  
HP & LP

## Anwendungsgebiete

## Field of application

Holzverfestigung

Wood strenghtening

Schwammschutz

Fungicides

Schädlingsbekämpfung

Pest control

Horizontalsperren

Silicate liquids

Verkieselung

Water barriers

## Art. Nr.:

## Bezeichnung

## Description

PA27-65

PA01010003

**D 6,5 mm mit Kugelventil**

Mit Kopf, VE = 100 Stk.

Ohne Kopf, VE = 100 Stk.

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**D 6,5 mm with ball valve**

Male, set = 100 pcs.

Female, set = 100 pcs.

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



PA27-95

PA01010001

**D 9,5 mm mit Kugelventil**

Mit Kopf, VE = 100 Stk.

Ohne Kopf, VE = 100 Stk.

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**D 9,5 mm with ball valve**

Male, Set = 100 pcs.

Female, Set = 100 pcs.

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



PA-BM18-13

**D12-16 mm x 85 mm**

Integrierter Flachkopfnippel

Durchlass 3mm

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**D12-16 mm x 85 mm**

Integrated flat head nipple

Passage 3mm

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



PA27-12

**D12 mit Kegelpkopfnippel****Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**D12 with cone head nipple****Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



PA01090007

**D14 mit Kegelpkopfnippel****Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**D14 with cone head nipple****Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



PA01040014

**D18 mit Kegelpkopfnippel****Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**D18 with cone head nipple****Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



PA72








**Einschlagdöpper KS-Packer**

Für Injektoren mit Kopf

**Percussion tool**

For male injectors with nipple



		Anwendungsgebiete	Field of application
		Bohrlochsuspension Mikrozement Ankermörtel Kalkmilch Packer für mineralische Füllgüter	Bore hole suspensions Anchor mortars Micro cements Filling mortars Packer for mineral grouts
Art. Nr.:	Durchlaufpacker ohne Ventil	Free flow packer w.o. valve	
 PA29-D12BA	<b>Durchlaufpacker ohne Ventil D12</b> D12 ohne Ventil, Durchlass 8 mm Anschluß Schnellkupplung <b>Megenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Free flow packers without valve D12</b> D12 without valve, passage 8 mm Fitting quick coupling <b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs	1 2 3
	 PA-BM18-1	<b>Durchlaufpacker ohne Ventil D18</b> D18 ohne Ventil, Durchlass 8 mm Anschluß Schnellkupplung, AG 1/4" <b>Megenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Free flow packers without valve D18</b> D18 without valve, passage 8 mm Fitting quick coupling, outside 1/4" <b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs
 PA461480	<b>Verschlußstopfen EPDM</b> Für Durchlaufpacker, Set 100 Stück	<b>Closure plug plastic</b> For free flow packers, Set 100 pcs.	7 8
		Durchlaufpacker mit Ventil	Free flow packer with valve
 PA-BM18-14	<b>D12 Lamelle konisch Bajonett</b> Kugelventil innen Niederdruck Durchlass 2,4 mm <b>Megenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>D12 lamella conic bajonett</b> with inner ball valve low pressure Passage 2,4 mm <b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs	9 10
	 PA-BM18-6	<b>D18 Lamelle konisch Bajonett</b> Kugelventil innen Niederdruck <b>Megenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>D18 lamella conic bajonett</b> with inner ball valve low pressure <b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs
 PA29-D18BAR	<b>D18 Bajonett mit Kugelventil</b> Anschluß Schnellkupplung Kugel federbelastet, Durchlass 4,5 mm <b>Megenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>D18 with inner ball valve</b> Fitting quick coupling Ball spring loaded, passage 4,5 mm <b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs	13 14
		Packer für Mehrstufeninjektion	Injectors for more step injection
 PA29-D18BA PA29-1 PA29-2	<b>Kombi-Packer m. Lippenventil</b> D18 Bajonett	<b>Packer set with mouth valve</b> D18 bajonett	15
	Adapter für Ventil	Adaptor for valve	
	Lippenventil	Mouth valve	

### Injektor-Baukastensystem D 18 / Modular Injector Set



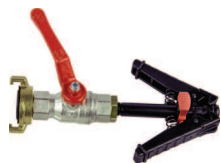
Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
PA-BM18-1	<b>Durchlaufpacker ohne Ventil D18</b> D18 ohne Ventil, Durchlass 8 mm Anschluß Schnellkupplung, AG 1/4" <b>Megenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Free flow packers without valve D18</b> D18 without valve, passage 8 mm Fitting quick coupling, outside 1/4" <b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs



Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
PA-BM18-9 PA-BM18-10	<b>Verschlussstück</b> Mehrfach verwendbar IG 1/4" IG M10x1	<b>Locking tapet</b> Multi usable Inside thread 1/4" Inside thread M10x1



Art. Nr.:	Bezeichnung - Injektionsvorsätze	Description - Injection lances
	<b>Für Packer mit Verschlussstück:</b>	<b>For packers with closure pieces:</b>



PA-BM18-16	<b>Injektionsvorsatz ND Zange</b> Ohne Manometer Kugelhahn 1/2" GEKA-Kupplung	<b>Injection lance low pressure</b> without manometer Ball tap 1/2" GEKA fitting 1/2"
------------	--	--



BMP2129	<b>Injektionsvorsatz ND Zange</b> Mit Manometer / Druckmittler Kugelhahn 1/2" GEKA-Kupplung 1/2" AG	<b>Injection lance low pressure</b> with manometer / safety gauge Ball tap 1/2" GEKA fitting 1/2" outside
---------	--	--



PA72H	<b>Einschlagdöpper KS-Packer</b> Für Injektoren ohne Kopf	<b>Percussion tool</b> for male injectors without nipple
-------	--	---

## Art. Nr.:



BM177-7000914769

**Lamellenpacker D14x115**

D14 mit Schiebeventil

Flachnippel

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**Lamella packers D14x115**

D14 with push-valve

flat nipple

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



BM177-7000931791

**Lamellenpacker mit Lippenventil D18**

D18 mit Ventil, Durchlass 8 mm

Aufnahme für Zange

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**Lamella packers with valve D18**

D18 with valve, passage 8 mm

inclusion for tong

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



BM177-7000931769

**Lamellenpacker mit Schiebeventil D18**

D18 mit Ventil, Durchlass 3 mm D18x115

Integriertes Schiebeventil mit FKN

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**Lamella packers with valve D18**

D18 with valve, passage 3 mm D18x115

Inclusion sliding valve with FHN

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs

**Setzwerkzeug**

Für Lamellenpacker mit Schiebeventil

**Closure plug plastic**

For lamella packer with sliding valve



BM177-7000931780

**Lamellenpacker D14**

Durchlass 7mm

AG R 1/4" Durchgang

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**Lamella packer D14**

Passage 7mm

AG R 1/4" outlet

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



BM177-7000931790

**Lamellenpacker D 18**

AG R 1/4" Durchgang

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**Lamella packer D18**

AG R 1/4" outlet

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



BM177-7000931625

**HD-Lamellenschlagpacker D12 konisch**

Tagespacker

Rückschlagventil im Fußteil

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**HP-Lamella packer D12 conic**

one day packers

setback valve in the foot part

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs



BM177-7000931629

**ND-Lamellenschlagpacker D10 konisch**

mit Kegelkopfnippel

**Megenrabatt:**

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

**ND-Lamella packer D10 conic**

with ball head nipple

**Qty. discount**

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs

# Injektionspacker Stahl Hochdruck

## Injection packer steel high pressure



### Art. Nr.:

	<b>D8, Gummi 25 mm</b> HD-Kegelkopfnippel M6 Schlüssel SW8	<b>Dia 8, rubber 25 mm</b> High pressure cone head nipple M6 Wrench size 8
PA08075	D 8 x 75 mm	Dia 8 x 75 mm
PA08100	D 8 x 100 mm	Dia 8 x 100 mm
	<b>Mengenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs



	<b>D10, Gummi 25 mm</b> HD-Kegelkopfnippel M6 Schlüssel SW8	<b>Dia 10, rubber 25 mm</b> High pressure cone head nipple M6 Wrench size 8
PA10075	D 10 x 75 mm	Dia 10 x 75 mm
PA10100	D 10 x 100 mm Gummi 40mm	Dia 10 x 100 mm rubber 40mm
PA10110	D 10 x 110 mm Gummi 40mm	Dia 10 x 110 mm rubber 40mm
PA10075-ON	D 10 x 75 mm ohne Nippel	Dia 10 x 75 mm without nipple
PA10100-ON	D 10 x 100 mm ohne Nippel	Dia 10 x 100 mm without nipple
PA10110-ON	D 10 x 110 mm ohne Nippel	Dia 10 x 110 mm without nipple
	<b>Mengenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs



	<b>D13, Gummi 25 mm</b> HD-Kegelkopfnippel M6 Schlüssel SW10	<b>Dia 13, rubber 25 mm</b> High pressure cone head nipple M6 Wrench size 10
PA13075	D 13 x 75 mm	Dia 13 x 75 mm
PA13100	D 13 x 100 mm Gummi 40mm	Dia 13 x 100 mm rubber 40mm
PA13150	D 13 x 150 mm	Dia 13 x 150 mm
PA13110-ON	D 13 x 110 mm ohne Nippel	Dia 13 x 110 mm without nipple
PA13110FKN	D 13 x 110 mm Flachkopfnippel	Dia 13 x 75 mm flat head nipple
	<b>Mengenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs



	<b>Flachkopfnippel M6</b>	<b>Flat head nipple M6</b>
PA06MKH	Hochdruck	High pressure
PA06MKN	Niederdruck	Low pressure



	<b>Kegelkopfnippel M6</b>	<b>Cone head nipple M6</b>
PA-KKM6	Hochdruck mit Feder	High pressure with spring
PA-KKM06OF	Niederdruck ohne Feder	Low pressure without spring

# Injektionspacker Stahl Hochdruck

## Injection packer steel high pressure

\*Abbildung exemplarisch



Art. Nr.:

Art. Nr.:	HD-Packer	HP packer
	HD-Kegelkopfnippel M6 Schlüssel SW13, verlängerte Muffe	High pressure cone head nipple M6 Wrench size 13, with coupling sleeve
PA10115/40	D 10 x 115 Gummi 40 mm	Dia 10 x 115 rubber 40 mm
PA10115/60	D 10 x 115 Gummi 60 mm	Dia 10 x 115 rubber 60 mm
PA10200S	D 10 x 200 mm	Dia 10 x 200 mm
PA10250	D 10 x 250 mm	Dia 10 x 250 mm
PA10350	D 10 x 350 mm	Dia 10 x 350 mm
PA10450	D 10 x 450 mm	Dia 10 x 450 mm
PA13300KKN	D 13 x 300 mm	Dia 13 x 300 mm
PA13400KKN	D 13 x 400 mm	Dia 13 x 400 mm
PA13500KKN	D 13 x 500 mm	Dia 13 x 500 mm
PA13600KKN	D 13 x 600 mm	Dia 13 x 600 mm
PA15075	D 15 mm x 75 mm	Dia 15 mm x 75 mm
PA15115	D 15 mm x 115 mm	Dia 15 mm x 115 mm
PA15175	D 15 mm x 175 mm	Dia 15 mm x 175 mm
PA15200	D 15 mm x 200 mm	Dia 15 mm x 200 mm
PA17090	D 17 mm x 90 mm	Dia 17 mm x 90 mm
PA17130	D 17 mm x 130 mm	Dia 17 mm x 130 mm
PA17170	D 17 mm x 170 mm	Dia 17 mm x 170 mm
PA18090	D 18 x 90 mm	Dia 18 x 90 mm
PA18150	D 18 x 150 mm	Dia 18 x 150 mm
PA18170	D 18 x 170 mm	Dia 18 x 170 mm
PA19150	D 19 mm x 150 mm	Dia 19 mm x 150 mm
PA19170	D 19 mm x 170 mm	Dia 19 mm x 170 mm
PA19200	D 19 mm x 200 mm	Dia 19 mm x 200 mm
PA21130	D 21 mm x 130 mm	Dia 21 mm x 130 mm
PA21200	D 21 mm x 200 mm	Dia 21 mm x 200 mm
PA25170-ON	D 25 mm x 170 mm ohne Nippel	Dia 25 mm x 170 mm w.o. nipple
PA25250	D 25 mm x 250 mm	Dia 25 mm x 250 mm
PA25500	D 25 mm x 500 mm	Dia 25 mm x 500 mm
	<b>Mengenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs

Flachkopfnippel auf Anfrage

Flat head nipple ask factory

# Injektionspacker Aluminium HD

## Injection packer aluminium HP

Alle Packer erhältlich mit Flachkopfnippel, Aufpreis p. Stück 0,45€.  
All packers are also available with flat head nipple, surcharge per piece 0,45€.



### Art. Nr.:

Art. Nr.	HD-Kegelkopfnippel M7	High pressure cone head nipple M7
	Separat beigelegt, Schlüssel SW10	Separatly enclosed, Wrench size 10
PA14085KR	D 14 mm x 85 mm	Dia 14 mm x 85 mm
PA14115KR	D 14 mm x 115 mm	Dia 14 mm x 115 mm
PA14150KR	D 14 mm x 150 mm	Dia 14 mm x 150 mm
PA14200KR	D 14 mm x 200 mm	Dia 14 mm x 200 mm
PA14300KR	D 14 mm x 300 mm	Dia 14 mm x 300 mm



Art. Nr.	Injektionspacker ALU	Injection packer ALU
	mit Kegelkopfnippel M6 Doppelgummi	with cone head nipple M6 Double rubber
PA10110DUO	D 10 x 110 mm	D 10 x 110 mm



Art. Nr.	Injektionspacker ALU	Injection packer ALU
	mit Kegelkopfnippel M6 Doppelgummi	with cone head nipple M6 Double rubber
PA13110DUO	D 13 x 110 mm	D 13 x 110 mm



Art. Nr.	Injektionspacker ALU	Injection packer ALU
	ohne Nippel Doppelgummi	without nipple Double rubber
PA13110DUO-ON	D 13 x 110 mm	D 13 x 110 mm



Art. Nr.	Injektionspacker ALU	Injection packer ALU
	mit Flachkopfnippel HD M6 separat beigelegt, Doppelgummi	with flat head nipple HP M6 separately enclosed, Double rubber
PA13110DUO-FK	D 13 x 110 mm	D 13 x 110 mm

	Mengenrabatt:	Qty. discount
	Ab 500 Stk.	Min. 500 pcs
	Ab 1000 Stk.	Min. 1000 pcs





PA13300DUO	<b>Injektionspacker ALU</b> mit Nippel Doppelgummi D 13 x 300 mm	<b>Injection packer ALU</b> with nipple Double rubber D 13 x 300 mm
------------	---	--



Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
PA13DUO	<b>Grundpacker 13 mm M6</b> Doppelgummi Sicherungsscheibe	<b>Basic packer 13 mm M6</b> Double rubber Safety washer



PA06MKH	<b>Flachkopfnippel M6</b> Hochdruck	<b>Flat head nipple M6</b> High pressure
PA06MKN	Niederdruck	Low pressure



PA-KKM6	<b>Kegelpkopfnippel M6</b> Hochdruck mit Feder	<b>Cone head nipple M6</b> High pressure with spring
PA-KKM06OF	Niederdruck ohne Feder	Low pressure without spring



PA13-170DST	<b>Druckstücke M6</b> Länge 170 cm	<b>Pressure pices M6</b> lenght 170 cm
PA13-270DST	Länge 270 cm	lenght 270 cm
PA13-470DST	Länge 470 cm	lenght 470 cm

	<b>Mengenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs
--	---	---

### Tagesbaustellenpacker

### One day site packers

Tagesbaustellenpacker haben ein Fußventil. Deshalb kann sofort nach der Injektion das Druckstück entfernt und das Bohrloch verschlossen werden. Spart Zeit und Geld !

Quick site injectors close on behalf of a bottom valve. Therefore the pressure piece might be taken off immediatly after injection and the bore hole can be closed. Saves time and money.

1. Packer setzen, Packer anziehen und Verpressen

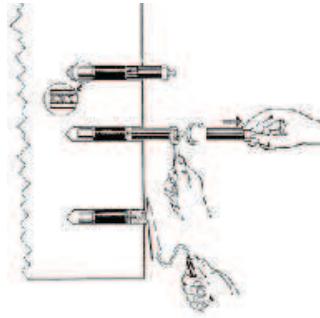
2. Druckstück abnehmen oder Abschlagen

3. Bohrlochverschliessen, Fertig!

1. Place packer, tighten packer, inject with resin

2. Take off the pressure piece

3. Close bore hole, Ready to go!



#### Art. Nr.:

	<b>Version Stahl, Sicherungsscheibe</b> Gummi 25 mm, SW 10	<b>Version steel, safety washer</b> rubber 25 mm, SF 10
PA10110RV	D 10 x 115 mm Kegelnippel M6	D 10 x 115 mm Cone head nipple M6
PA10110RV-FKN	D 10 x 115 mm Flachkopfnippel M6 beigelegt	D 10 x 115 mm Flat head nipple M6 enclosed



	<b>Version Stahl, Sicherungsscheibe</b> Gummi 25 mm, SW 10	<b>Version steel, safety washer</b> rubber 25 mm, SF 10
PA12110RV	D 12 x 110 mm mit Kegelnippel	D 12 x 110 mm with Cone head nipple
PA13110RV	D 13 x 110 mm mit Kegelnippel	D 12 x 110 mm with Cone head nipple

	<b>Flachkopfnippel M6 beigelegt</b> D 13 x 110 mm	<b>Flat head nipple M6 separate enclosed</b> D 13 x 110 mm
	<b>ohne Nippel</b> D 10 x 110 mm	<b>without nipple</b> D 10 x 110 mm
PA13110RVFKN	D 13 x 110 mm	D 13 x 110 mm
PA10110RV-ON	D 10 x 110 mm	D 10 x 110 mm
PA13110RV-ON	D 13 x 110 mm	D 13 x 110 mm







	<b>Flachkopfnippel M6</b>	<b>Flat head nipple M6</b>
PA06MKH	Hochdruck	High pressure
PA06MKN	Niederdruck	Low pressure



	<b>Kegelnippel M6</b>	<b>Cone head nipple M6</b>
PA-KKM6	Hochdruck mit Feder	High pressure with spring
PA-KKM06OF	Niederdruck ohne Feder	Low pressure without spring

	<b>Mengenrabatt:</b>	<b>Qty. discount</b>
	Ab 500 Stk.	Min. 500 pcs
	Ab 1000 Stk.	Min. 1000 pcs

Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
 PA13110RV-GP	<b>Grundpacker Fussventil</b> Tagesbaustellenpacker 13/110/38	<b>Basic packer bottom valve</b> One day site packer 13/110/38
PA13-65DST	<b>Druckstück Stahl SW 10</b> 65 mm Gewinde M6	<b>Pressure piece steel SF 10</b> 65 mm long, thread M6
		
<b>Art. Nr.:</b>	<b>Version ALU, Sicherungsscheibe</b>	<b>Version ALU, safety washer</b>
PA14115RS	Gummi 30 mm, SW 10, M7 Kegelkopfnippel beigelegt D 14 x 115 mm Weitere Längen siehe Baukastensystem Seite 258	rubber 30 mm, SF 10, M7 Cone head nipple separate enclosed D 14 x 115 mm For other lengths, please refer to modular system site 258
	<b>Flachkopfnippel M7</b>	<b>Flat head nipple M7</b>
PA07MKH	Hochdruck	High pressure
PA07MKN	Niederdruck	Low pressure
PA07FKN	Ohne Kugel	Without inner ball
	<b>Kegelkopfnippel M7</b>	<b>Cone head nipple M7</b>
PA-KKM7	Hochdruck mit Feder	High pressure with spring
PA-KKM70K	Niederdruck ohne Feder	Low pressure without spring
	<b>Mengenrabatt:</b>	<b>Qty. discount</b>
	Ab 500 Stk.	Min. 500 pcs
	Ab 1000 Stk.	Min. 1000 pcs

1  
2  
3  
4  
5  
6  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15

# Packer Schleierinjektion

## Packers for curtain injection

### Packer Schleierinjektion

Gelpacker Baukasten Aluminium

### Packers für curtain injection

Modular gel packer Aluminium



**Modul 1**, Grundpacker Gel mit Fussventil, Distanzstück, Seitliche Bohrungen

**Modul 2**, Druckstück Alu SW 10, mehrfach verwendbar, Länge bis 1000 mm

**Modul 3**, Flachkopfnippel M 7 Niederdruck

*Modul 1, Basic packer gel, bottom valve, distance piece, holes on side*

*Modul 2, Aluminium pressure piece, SF 10, multi usable, length up to 1000 mm*

*Modul 3, Flat head nipple M 7, low pressure*

Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
PA14115GP	<b>Modul 1, Grundpacker ALU Fußventil</b> D 14 mm x 115 mm lang	<b>Modul 1, Basic packer ALU bottom valve</b> D14 mm x 115 mm long
PA14250DST	<b>Modul 2, Druckstücke ALU ohne Nippel M7</b> 250 mm lang	<b>Modul 2, Pressure pieces without valves M7</b> 250 mm long
PA14350DST	350 mm lang	350 mm long
PA14450DST	450 mm lang	450 mm long
PA14550DST	550 mm lang	550 mm long
PA14650DST	650 mm lang	650 mm long
	Weitere Längen auf Anfrage	Further sizes upon inquiry
PA-07MKN	<b>Modul 3, Nippel M7</b> Flachkopf Nippel mit Kugel Niederdruck	<b>Modul 3, nipple M7</b> Flat head nipple with ball low pressure

### Gelpacker Kunststoff D 18 kpl.

Schlagpacker D 18 Anschluß Schnellkupplung  
Kugelventil federbelastet, Durchlass 4,5 mm

#### Geeignet für:

Gel (Arcryl,PUR), Zementsuspension, Zementleim, EP, PUR Harze

### Gel packer plastic d 18 cpl.

Lamella drive-in packer dia 18 fitting quick coupling  
spring loaded ball valve, passage 4,5 mm

#### Suitable for:

Gel (Arcryl,PUR), cement grout, micro cement, EP, PUR resins



Fächerspitze mit seitlichen Bohrungen

*Fan tip with collateral channels*

Druckstück in verschiedenen Längen

*Material tube in various lengths*

Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
PA29-D18-250	250 mm lang kpl.	250 mm long cpl.
PA29-D18-360	360 mm lang kpl.	360 mm long cpl.
PA29-D18-500	500 mm lang kpl.	500 mm long cpl.
PA29-D18-650	650 mm lang kpl.	650 mm long cpl.
PA29-D18-800	800 mm lang kpl.	800 mm long cpl.
PA29-D18-950	950 mm lang kpl.	950 mm long cpl.

#### Mengenrabatt:

Ab 500 Stk.

Ab 1000 Stk.

#### Qty. discount

Min. 500 pcs

Min. 1000 pcs

### Packer Schleierinjektion

Stahlpacker Gel, Zement

### Packers für curtain injection

Steel packers gel, cement



Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
	<b>Materialdurchlass 6mm</b> Gummi 60 mm, Flachnippel	<b>Inside diameter 6mm</b> Rubber 60mm, flat head nipple
	<b>Durchlass 4,5 mm</b> D18 SW17	<b>Passage 4,5 mm</b> D18 SF17
PA18130-45	D 18 mm x 130 mm	D 18 mm x 130 mm
PA18170-45	D 18 mm x 170 mm	D 18 mm x 170 mm
PA18200-45	D 18 mm x 200 mm	D 18 mm x 200 mm
PA19130-45	D 19 mm x 130 mm	D 19 mm x 130 mm
PA19170-45	D 19 mm x 170 mm	D 19 mm x 170 mm
PA19200-45	D 19 mm x 200 mm	D 19 mm x 200 mm



Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
	<b>Materialdurchlass 6mm</b> Gummi 70 mm, ohne Nippel Gewinde AG M 10x1	<b>Inside diameter 6mm</b> Rubber 70 mm, without nipple Thread M 10 x 1
PA18170M10	D 18 x 170	D 18 x 170
	<b>Materialdurchlass 9mm</b> Gummi 60 mm, ohne Nippel D25 SW22, Gewinde 1/4"	<b>Inside diameter 9mm</b> Rubber 60mm, without nipple D25 SF22, Thread 1/4"
PA25250-ON	D 25 x 250	D 25x 250



Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
	<b>Flachkopfnippel SW17</b> IG 1/4", Durchlass 4,5mm	<b>Flat head nipple SF17</b> Inside 1/4", Passage 4,5mm
PA14MKH	IG M 10 x 1	Inside M 10 x 1
PA10MKH		



Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
	<b>Verschlussstück</b> Mehrfach verwendbar, IG 1/4"	<b>Locking tapet</b> Multi usable, Inside thread 1/4"
PA-BM18-9	Mehrfach verwendbar, M10x1	Multi usable, Inside thread M10x1
PA-BM18-10		

Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
	<b>Mengenrabatt:</b> Ab 500 Stk. Ab 1000 Stk.	<b>Qty. discount</b> Min. 500 pcs Min. 1000 pcs

### Modul 1:

Basispacker Alu D 14 x 50 mm ohne Druckstück und Nippel.  
Alu-Druckstück SW 10 mehrfach verwendbar Länge bis 1000 mm

### Modul 1:

Basic packer alu dia 14 x 50 mm w.o.press.piece and nipple.  
Alu pressure piece SF 10 multi usable Lenght up to 1000 mm



**Modul 1a**, Grundpacker Gel  
Austritt seitlich

**Modul 1b**, Grundpacker Standard,  
Austritt gerade

**Modul 1c**, Grundpacker Rückschlagventil,  
Austritt gerade

*Modul 1a, Basic packer curtain  
holes on side*

*Modul 1b, Basic packer standard,  
channel straight*

*Modul 1c, Basic packer bottom  
valve, channel straight*

#### Art. Nr.:

#### Bezeichnung

#### Description

PA14050GEL	<b>Modul 1a, Grundpacker Alu Gel</b> D 14 x 50 mm	<b>Modul 1a, Basic packer curtain</b> D 14 x 50 mm
PA14050GP	<b>Modul 1b, Grundpacker Standard</b> D 14 x 50 mm	<b>Modul 1b, Basic packer standard</b> D 14 x 50 mm
PA14050KGP	<b>Modul 1c, Grundpacker Rückschlagventil</b> D 14 x 50 mm	<b>Modul 1c, Basic packer bottom valve</b> D 14 x 50 mm

### Modul 2:

Druckstück Aluminium D 14 SW 10 M7

### Modul 2:

Pressure piece aluminium dia 14 SF 10 M7



#### Art. Nr.:

#### Bezeichnung

#### Description

Art. Nr.	Bezeichnung	Description
PA14250DST	<b>Druckstücke Alu ohne Nippel M7</b> 250 mm lang	<b>Pressure pieces without valves M7</b> 250 mm long
PA14350DST	350 mm lang	350 mm long
PA14450DST	450 mm lang	450 mm long
PA14550DST	550 mm lang	550 mm long
PA14650DST	650 mm lang	650 mm long
	Weitere Längen auf Anfrage	Further sizes upon inquiry

### Modul 3:

Nippel mit Kugel und Feder

### Modul 3:

Nipple with spring loaded ball



#### Art. Nr.:

#### Bezeichnung

#### Description

PAKKM7	<b>Nippel M7</b> Kegelformnippel	<b>Nipples M7</b> Cone head nipple
PA-07MKN	Flachkopfnippel	Flat head nipple

#### Mengenrabatt:

Ab 500 Stk.  
Ab 1000 Stk.

#### Qty. discount

Min. 500 pcs  
Min. 1000 pcs

## Dübel-Schlagpacker Hochdruck

## Dowel strike in packer high pressure



Der neue Dübel-Schlagpacker aus Kunststoff ist für die Hochdruckinjektion von EP- und PUR-Harzen bis 200 bar Druck. Er besteht aus 2 Teilen: Dem Dübelteil D 12 mit spreizbarem Fußteil + Innenpacker mit Kegelskopfnippel sowie innenliegendem Rückschlagventil. Das Rückschlagventil verhindert den Harzrückfluss nach der Injektion, somit ist der Dübelpacker auch als Tagesbaustellenpacker einsetzbar.

Keine Korrosion im Bauteil, geringes Gewicht, Bohrloch 12 mm = geringer Bohraufwand. Einfache Montage: Bohrloch setzen (12 mm), ausblasen, Dübelteil mit Döpper einschlagen, Innenpacker mit Döpper einschlagen, injizieren, Packer abflexen. Fertig.

The new plastic dowel percussion injector is made of plastic and laid out for high pressure injection with EP- or PUR grouts up to 200 bar injection pressure. Comes in 2 parts: Dowel part dia 12 mm with spreadable dowel bottom + inner packer with cone head nipple and integrated non-return valve.

This valve prevents from flow-back of grout after injection; therefore it might be used as 1-day packer. No corrosion, light weight, bore hole dia 12 = saving time and money for transport and drilling  
Easy to use: Drill bore hole 12 mm, blow out, strike dowel part into the bore hole, strike inner packer inside the dowel part. Inject, cut off - ready.



Art. Nr.:

PA-BM12-1

**HD-Dübelpacker D12 2-Teilig**  
Kunststoff bis 200 bar  
mit Kegelskopfnippel

**HP dowel packer D12, 2 pieces**  
plastic to max 200 bar  
with cone head nipple



PA72

**Einschlagdöpper KS-Packers**  
Für Injektoren mit Kopf

**Percussion tool**  
for male injectors with nipple

## Klebepacker max. 30 bar

## Adhesion packers max. 30 bar



Art. Nr.:

PA-BM12-12

**Klebepacker ABS**  
D 60x40 mm  
HD-Nippel M8, beigelegt

**Adhesion packer ABS**  
Dia 60 x 40 mm  
HP-Nipple M8, sperate enclosed



BM106-PA006

**Klebepacker Stahl verzinkt rund**  
Klebefläche 37 mm  
Kegelskopfnippel beigelegt M8

**Metallic adhesion packer round**  
adhesion size 42 x 37 mm  
Cone head nipple enclosed M8



BM177-PA360

**Mini-Klebepacker Metall**  
Klebefläche 26x18mm  
Kegelskopfnippel montiert

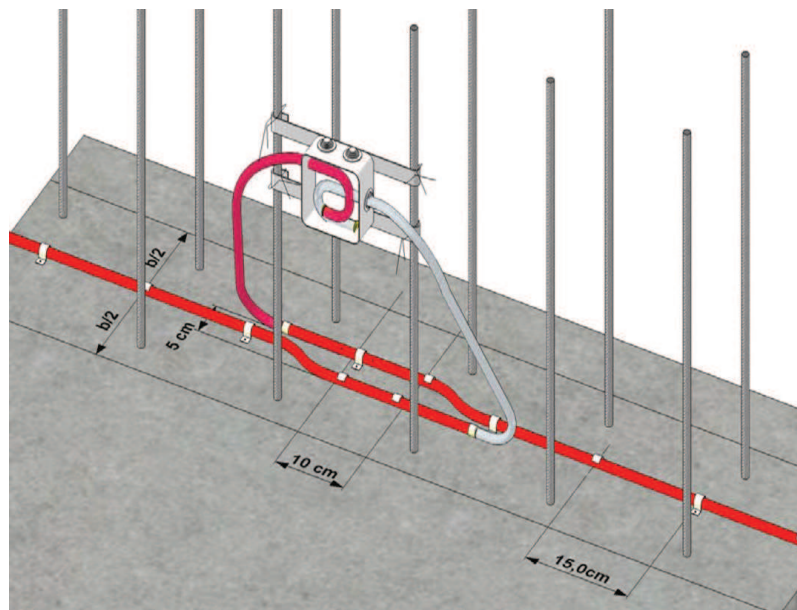
**Mini-Metallic adhesion packer**  
adhesion size 26x18 mm  
Cone head nipple assembled

**Mengenrabatt:**

Ab 500 Stk.  
Ab 1000 Stk.

**Qty. discount**

Min. 500 pcs  
Min. 1000 pcs



Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
WB-IS00005	<b>Injektschlauch rot PVC</b> DI 8 mm / DA 12 mm geeignet für EP / PUR Rolle mit 50 Meter	<b>Injection hose red PVC</b> Inner dia 8 mm / Outside dia 12 mm suitable for EP / PUR Roll with 50 mtr



LF-TX6	<b>Entlüftungsschlauch PVC</b> DI 6 mm / DA 12 mm Transparent	<b>Venting hose PVC</b> Inner dia 6 mm / Outside dia 12 mm Transparent
LF-TXblau	Blau	Blue
LF-TX6rot	Rot	Red



LF-SAS26	<b>Schlauchzange</b> 0 - 28 mm	<b>Hose cutter</b> 0 - 28 mm
----------	-----------------------------------	---------------------------------



BM315-00030010	<b>Schlauchverbinder</b> Durchlass 0,3mm Holzsraubengewinde	<b>Hose connector</b> Free passage 0,3 mm Wood screw thread
----------------	---	---


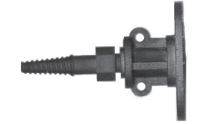


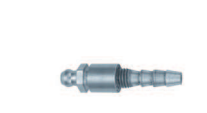






WB-Steck	<b>Steckschelle Kunststoff</b> 11mm für Injektionsschlauch Rot	<b>Plastic clamp</b> 11mm for injection hose red
----------	---	---



WB-ISZ0015	<b>Befestigungsschelle</b> mit Lasche	<b>Mounting clip</b> with bracket
------------	--	--------------------------------------



	Art. Nr.:	Bezeichnung	Description
	BM251-Dose	<b>Verwahrungsdose für Endstücke</b> von Injektionsschlauch	<b>Storage box for end pieces</b> of injection hose
	BM251-Packer	<b>Nagelpacker</b> Innengewinde M 8 mit Schutzstopfen	<b>Nail packer plastic</b> Inside thread M 8 with protection plug
	PA-KKM8	<b>Kegelkopfnippel M 8</b>	<b>Cone head nipple M 8</b>
	PA-SSN6 PA-SSN8 PA-SSN10	<b>Schlauchdornpacker Stahl</b> D 6 mm D 8 mm D 10 mm	<b>Hose injection packer</b> Dia 6 mm Dia 8 mm Dia 10 mm
	PA-SN6 PA-SN10	<b>Schlauchdornpacker ALU</b> D 6 mm D 10 mm	<b>Hose injection packer alu</b> Dia 6 mm Dia 10 mm
	BM315-00030026	<b>Schlauchdornpacker Kunststoff</b> D8 x 65 mm Kegelkopfnippel montiert	<b>Hose injection packer plastic</b> D8 x 65 mm Cone head nipple assembled
	PA-KSN1	<b>Kegelpacker mit Flachkopfnippel</b> D 5 - 10 mm mit Schraubgewinde	<b>Hose packer with flat head nipple</b> Dia 5 - 10 mm with screw thread
	LF-SSO13	<b>Zweirohr-Schlauchklemme</b> 11- 13 mm für Schlauchdornpacker	<b>Hose clamp 11-13 for fixing</b> 11 - 13 mm hose injection nipple
	BM251-MG10 BM251-MG11 BM251-MG12 BM251-MG20	<b>Moosgummiplatte</b> D 50 x Höhe 10 mm grau D 50 x Höhe 10 mm schwarz D 50 x Höhe 10 mm blau D 50 x Höhe 20 mm grau	<b>Microcellular rubber plate</b> dia 50 x height 10 mm grey dia 50 x height 10 mm black dia 50 x height 10 mm blue dia 50 x height 20 mm grey

1

2

3

4

5

6

8

9

10

11

12

13

14

15