

BLINDPACKER

Schnelles und sicheres Verschließen von Bohrlöchern

BLIND PACKER

Fast and safe sealing of boreholes



>> PDF <<



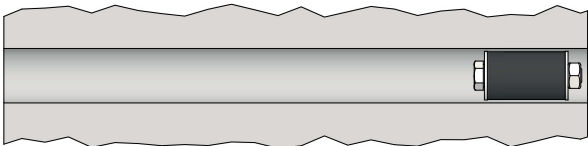
VORTEILE / HINWEISE

- Blindpacker / Enddichtungen werden zum schnellen und sicheren Verschließen von runden Öffnungen, z. B. Bohrlöcher, verwendet. Sie dichten ab gegen Wasser, Verschmutzungen, Ungeziefer uvm.
- Die Blindpacker bis Ø 14 mm werden z. B. bei Fehlbohrungen in der Injektion eingesetzt
- Das Verspannen der Blindpacker in den Öffnungen erfolgt mit einem Steckschlüssel über die Anzugsmutter verspannt
- Die Blindpacker sind in unterschiedlichen Längen und Durchmessern lieferbar und können auch nach Kundenwunsch gefertigt werden

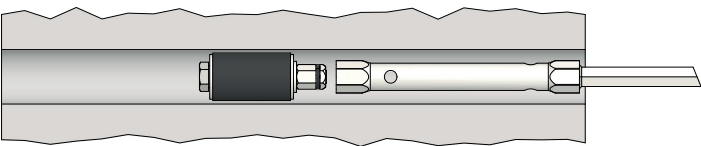
ADVANTAGE/INFORMATION

- Blind packers / End seals are used for the fast and safe sealing of round openings, e. g. boreholes, etc. They seal against water, debris, vermin, etc.
- The blind packers up to Ø 14 mm are used, for example, in the case of incorrect drillings in the injection
- The blind packers are clamped in the openings with a socket wrench via the tightening nut
- The blind packers are available in different lengths and diameters and can also be manufactured according to customer requirements

Setzen der Blindpacker | Placing the blind packers



Setzen der Blindpacker am Lochanfang | Placing the blind packer at the start of the hole



Setzen und spannen in größere Tiefen. Weitere Tiefen auf Anfrage.
Placing and clamping at larger depths. Further depths on request.

Blindpacker - Stahl | Blind packer - steel

Spanngummi, Anzugsmutter SW7, Drehmoment max. 9 Nm
clamping rubber, tightening nut AF7, torque max. 9 Nm



ØxL [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
10 x 60	Spanngummi (Riefen) 40 mm	clamping rubber (grooves) 40 mm	400-20-005
12 x 55	Spanngummi (Flügel - Riefen) 40 mm	clamping rubber (wing - grooves) 40 mm	400-20-018
14 x 55	Spanngummi (Riefen) 40 mm	clamping rubber (grooves) 40 mm	400-20-019

Zubehör Accessories	Nr. No.
Steckschlüssel SW7 Socket wrench SW7	25019

Blindpacker - Stahl | Blind packer - steel

Spanngummi (Riefen) 40 mm, Anzugsmutter SW13, Drehmoment max. 20 Nm
clamping rubber (grooves) 40 mm, tightening nut AF13, torque max. 20 Nm



ØxL [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
16 x 55			400-20-020
Zubehör Accessories			Nr. No.
Steckschlüssel SW10 Socket wrench AF10			25023
Steckschlüssel SW10 Socket wrench AF10			25010

Blindpacker - Stahl | Blind packer - steel

Spanngummi, Anzugsmutter SW13, Drehmoment max. 20 Nm
clamping rubber, tightening nut AF13, torque max. 20 Nm



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
18 x 55	Spanngummi (Riefen) 40 mm	clamping rubber (grooves) 40 mm	400-20-021
20 x 55	Spanngummi (Riefen) 40 mm	clamping rubber (grooves) 40 mm	400-20-022
22 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-023
25 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-024
28 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-857
30 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-025
32 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-098
38 x 60	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-099
35 x 60	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-029
44 x 60	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-854

Zubehör Accessories	Nr. No.
Steckschlüssel SW13 Socket wrench AF13	25024
Steckschlüssel SW13 Socket wrench AF13	25011

Blindpacker - Stahl | Blind packer - steel

Spanngummi (glatt) 70 mm, Anzugsmutter SW17, Drehmoment max. 20 Nm
clamping rubber (even) 70 mm, tightening nut AF17, torque max. 20 Nm



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
25 x 90			400-21-133
28 x 90			400-21-134
30 x 90			400-21-135
32 x 90			400-21-136
35 x 90			400-21-137
38 x 90			400-21-138

Zubehör Accessories	Nr. No.
Steckschlüssel SW17 Socket wrench AF17	25026
Steckschlüssel SW17 Socket wrench AF17	25014

Blindpacker - Stahl | Blind packer - steel

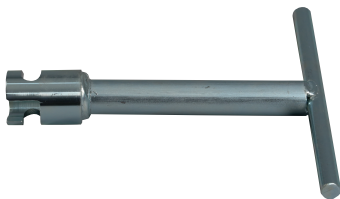
Spanngummi (glatt) 80 mm, Drehmoment max. 20 Nm, Anschluss Bajonettstecker | clamping rubber, torque max. 20 Nm, connection bayonet plug



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
35 x 130			400-20-844
38 x 130			400-20-845
41 x 130			400-20-846
46 x 130			400-20-847
50 x 130			400-20-848
60 x 130			400-20-849

- Vorteil/Hinweis
- Mithilfe des Steckschlüssels mit Bajonettkupplung kann der Blindpacker in tiefe Öffnungen platziert werden
- Advantage/Information
- Using the socket wrench with bayonet coupling, the blind packer can be placed deeper

Zubehör Accessories
Steckschlüssel Anschluss Bajonettkupplung Socket wrench connection bayonet coupling



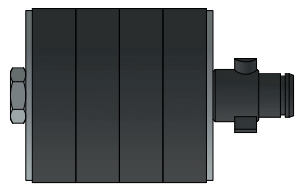
Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
200 mm	200 mm	indv	20676
500 mm	500 mm	indv	20677
1.000 mm	1,000 mm	indv	20678
1.500 mm	1,500 mm	indv	20679

Blindpacker - Edelstahl

Blind packer - stainless steel

Stainless Steel

Spanngummi (glatt) 80 mm, Drehmoment max. 20 Nm, Anschluss Bajonettstecker | clamping rubber, torque max. 20 Nm, connection bayonet plug



ØxL [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
80 x 130			500-13-828

Vorteil/Hinweis

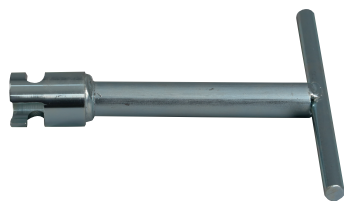
- Mithilfe des Steckschlüssels mit Bajonettkupplung kann der Blindpacker in tiefe Öffnungen platziert werden

Advantage/Information

- Using the socket wrench with bayonet coupling, the blind packer can be placed deeper

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel Anschluss Bajonettkupplung | Socket wrench connection bayonet coupling



Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
200 mm	200 mm	indv	20676
500 mm	500 mm	indv	20677
1.000 mm	1,000 mm	indv	20678
1.500 mm	1,500 mm	indv	20679

Blindpacker - Edelstahl

Blind packer - stainless steel

Stainless Steel

Spanngummi (Riefen) 40 mm, Anzugsmutter SW8, Drehmoment max. 9 Nm
clamping rubber (grooves) 40 mm, tightening nut AF8, torque max. 9 Nm



ØxL [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
12 x 55			400-20-004

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel SW8 | Socket wrench AF8 25041

Blindpacker - Edelstahl

Blind packer - stainless steel

Stainless Steel

Spanngummi (Riefen) 40 mm, Anzugsmutter SW10, Drehmoment max. 9 Nm
clamping rubber (grooves) 40 mm, tightening nut AF10, torque max. 9 Nm



ØxL [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
14 x 55			400-20-006
16 x 55			500-13-632

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel SW10 | Socket wrench AF10 25031

Blindpacker - Edelstahl

Blind packer - stainless steel

Stainless Steel

Spanngummi, Anzugsmutter SW13, Drehmoment max. 20 Nm | clamping rubber, tightening nut AF13, torque max. 20 Nm



ØxL [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
18 x 55	Spanngummi (Riefen) 40 mm	clamping rubber (grooves) 40 mm	400-20-007
20 x 55	Spanngummi (Riefen) 40 mm	clamping rubber (grooves) 40 mm	400-20-008
22 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-009
25 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-055
28 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-856
30 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-056
32 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-057
35 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-058
38 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-059
44 x 55	Spanngummi (glatt) 40 mm	clamping rubber (even) 40 mm	400-20-855

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel SW13 | Socket wrench AF13 25024
Steckschlüssel SW13 | Socket wrench AF13 25011

Blindpacker - Edelstahl
Blind packer - stainless steel

Stainless Steel

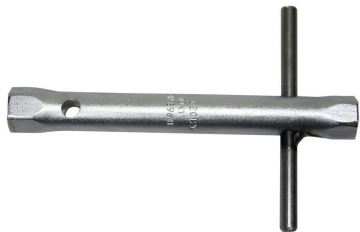
Spanngummi (glatt) 40 mm, Funktionsmutter SW11 mit Sicherungsring - Aufnahme Steckschlüssel, Drehmoment max. 20 Nm | clamping rubber (even) 40 mm, function nut AF11, torque max. 20 Nm, locking ring - socket spanner



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
18 x 65			500-13-807
20 x 65			500-13-806
22 x 65			500-13-805
25 x 65			500-13-804

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel, Handbetrieb, SW11, mit Einführungsschräge | Socket wrench, manuelle, AF11, with insertion slope



Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
125 mm	125 mm	indv	25052

Zubehör | Accessories

O-Ring | O-ring



Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
		10	500-08-835

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel für Akkuschauber SW11, mit Einführungsschräge | Socket wrench for screwdriver AF11, with insertion slope



Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
160 mm	160 mm	indv	25012
250 mm	250 mm	indv	25036
500 mm	500 mm	indv	25037

Steckschlüssel | Socket wrench

Handbetrieb | manual operation



Variante	Variant	Nr. No.
SW7 auf Ø 9,7 mm	AF7 to Ø 9.7 mm	25019
SW8 auf Ø 11,5 mm	AF8 to Ø 11.5 mm	25041
SW10	AF10	25023
SW10 auf Ø 13,5 mm	AF10 to Ø 13.5 mm	25031
SW13	AF13	25024
SW17	AF17	25026

Steckschlüssel | Socket wrench

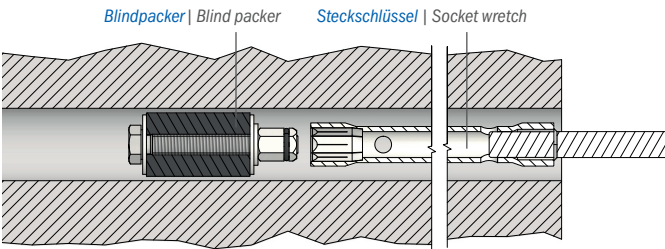
Aufnahme Akkuschauber 6-Kant SW10 | Accu screw drivers hexagon AF10



Variante	Variant	Nr. No.
SW7	AF7	25007
SW10	AF10	25010
SW13	AF13	25011
SW17	AF17	25014

TRINKWASSEREIGNUNG NACH DVGW ARBEITSBLATT W270

Die Sicherheit und Qualität von Trinkwasser sind von höchster Bedeutung, da sie direkte Auswirkungen auf die Gesundheit der Menschen haben. In Deutschland müssen für die hygienische Unbedenklichkeit Werkstoffe und Produkte, die in Kontakt mit Trinkwasser stehen, im Hinblick auf die Migration chemischer Substanzen und das Wachstum von Mikroorganismen geprüft werden. Diese Anforderungen werden in dem DVGW* Arbeitsblatt W270 beschrieben. DER TW-BLINDPACKER – EDELSTAHL ERFÜLLT DIESE ANFORDERUNG!

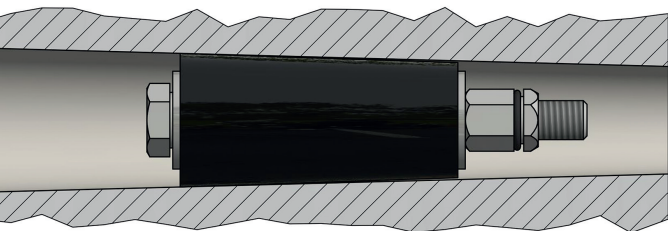


TW-Blindpacker spannen auch in großen Tiefen mit Akkuschrauber
TW blind packers clamp even at great depths with cordless screwdriver

DRINKING WATER SUITABILITY - ACCORDING TO DVGW WORKSHEET W270

The safety and quality of drinking water are of the utmost importance as they have a direct impact on human health. In Germany, materials and products that come into contact with drinking water must be tested for the migration of chemical substances and the growth of microorganisms to ensure that they are hygienically safe. These requirements are described in DVGW* worksheet W270.

THE TW BLIND PACKER - STAINLESS STEEL FULFILLS THIS REQUIREMENT



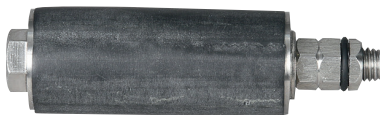
TW-Blindpacker gespannt im konischen Bohrloch
TW blind packer clamped in conical borehole

* Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches
* German Technical and Scientific Association for Gas and Water

TW-Blindpacker - Edelstahl
TW blind packer - stainless steel



Spanngummi (glatt) 60 mm, Funktionsmutter SW11 mit Sicherungsring, Markierungsnut TW, Drehmoment max. 20 Nm, Trinkwassereignung
clamping rubber (even) 60 mm, function nut AF11 with locking ring, marking groove, torque max. 20 Nm, suitable for drinking water



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
18 x 85			500-13-574
20 x 85			500-13-575
22 x 85			500-13-576
25 x 85			500-13-552

Vorteil/Hinweis

Nach DVGW Zulassung für den Kontakt mit Trinkwasser geeignet

- Der Blindpacker bildet mit dem Steckschlüssel eine sichere lösbare Verbindung. Bereits eingesetzte Blindpacker können ausgeschraubt und wieder gespannt werden
- Geeignet für die Anwendung nach unten
- Passt sich an konische Bohrlöcher an
- Besonders auch für tiefe Öffnungen geeignet

• Advantage/Information

- Suitable for contact with drinking water according to DVGW approval
- The blind packer forms a secure detachable connection with the socket wrench. Blind packers that have already been used can be unscrewed and tightened again
- Suitable for downward application
- Adapts to conical drill holes
- Particularly suitable for deep openings

Zubehör | Accessories

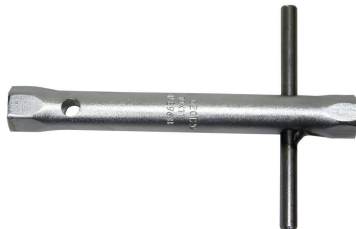
O-Ring, Trinkwassereignung | O-ring, Drinking water suitability



Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
		10	500-13-563

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel, Handbetrieb, SW11, mit Einführungsschräge | Socket wrench, manuelle, with insertion slope



Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
125 mm	125 mm	indv	25052

Zubehör | Accessories

Steckschlüssel für Akkuschrauber SW11, mit Einführungsschräge | Socket wrench for screwdriver AF11, with insertion slope

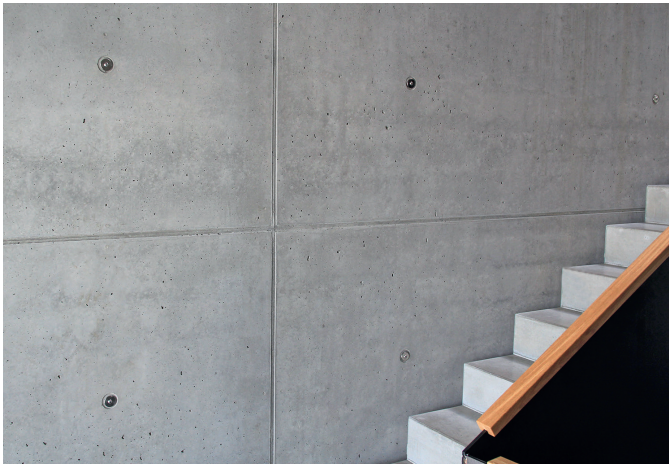


Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
160 mm	160 mm	indv	25012
250 mm	250 mm	indv	25036
500 mm	500 mm	indv	25037



Anwendungsbeispiele DESOI Noble Seal | Application examples DESOI Noble Seal

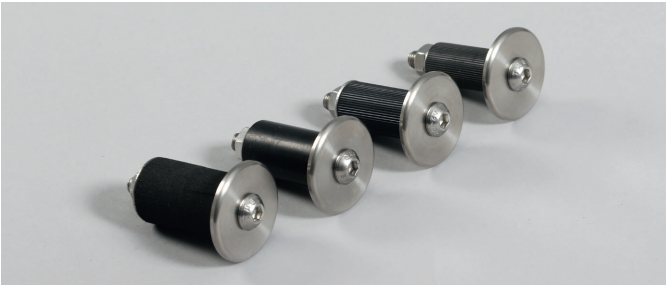
Der DESOI Noble Seal dichtet ab und verleiht der **Sichtbetonwand ein edles Aussehen**. Das Verspannen der Packer in den Öffnungen erfolgt mit einem Sechskant über die Linsenkopfschraube auch das Einbringen Über-Kopf in Decken funktioniert unkompliziert. Die DESOI Noble Seals sind in unterschiedlichen Durchmessern verfügbar und können auch nach Kundenwunsch gefertigt werden.



The DESOI Noble Seal seals and gives the exposed concrete wall a **noble appearance**. The packers are clamped in the openings with a hexagon via the pan-head screw - overhead installation in sealings is also uncomplicated. The DESOI Noble Seals are available in different diameters and can also be manufactured according to customer requirements.

DESOI Noble Seal

Edelstahl A2, Spanngummi 40 mm, Sichtscheibe Ø38, Linsenkopfschraube - Innensechskant SW5, Drehmoment max. 15 Nm | stainless steel A2, clamping rubber 40 mm, viewing glass AF38, fillister head screw - internal hexagon AF5, torque max. 15 Nm



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
18 x 60	Spanngummi (Riefen)	clamping rubber (grooves)	400-21-006
20 x 60	Spanngummi (Riefen)	clamping rubber (grooves)	400-21-007
22 x 60	Spanngummi (glatt)	clamping rubber (even)	400-21-008
25 x 60	Spanngummi (glatt)	clamping rubber (even)	400-21-009

Vorteil/Hinweis

- Weiter Längen und Durchmesser auf Anfrage

Advantage/Information

- Further lengths and diameters on request

Zubehör | Accessories

Werkzeugset | Set of tools

bestehend aus: Ringmaulschlüssel SW13, Sechskant-Winkelschraubendreher SW5, Sechskant-Akkuschraubendreher SW5 | consisting of: combination wrench AF13, allen wrench AF5, hexagon screwdriver AF5

			
Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
		indv	25119



Hersteller von Injektionstechnik
Manufacturer of Injection Equipment

DESOI GmbH
Gewerbestraße 16
36148 Kalbach/Rhön
GERMANY

☎ +49 6655 9636-0
☎ +49 6655 9636-6666
✉ info@desoi.de
🌐 www.desoi.de

