

SPRITZEN, FÖRDERN UND VERFÜLLEN

SPRAYING, CONVEYING AND FILLING



>> PDF <<



Einsatzgebiete

- Außenabdichtung gegen drückendes Wasser im Hoch- und Tiefbau
- Auftrag von Dichtschlämmen außen
- Nachträgliche Innenabdichtung z. B. in Kellern
- Oberflächenschutz, z. B. bei Trinkwasserbehältern
- Sanierputzsystem nach WTA im Anschluss nach einer Horizontalabdichtung

Füllstoffe

- Vergussmörtel
- Ankermörtel
- Injektionsmörtel
- Ausgleichmassen
- Spritzbare Materialien
 - 1K / 2K-Dichtschlämme
 - Feinspachtel
 - Kalkzementputz
 - Spritzbewurf
 - Porengrundputz
 - Sanierputz

Vorteile und Nutzen

- Mit einem Gerät können unterschiedliche Materialien gespritzt werden
- Gute Baustellenbeweglichkeit
- Hohe Flächenleistung
- Spritzbild einstellbar durch: Materialmengenregulierung, Düseneinstellung (Spritzen mit Unter- und Überdruck)
- Gleichmäßiger Materialauftrag gewährleistet, insbesondere im Bereich von Wand-Sohle-Anschlüssen, Außen- und Innenecken
- Die Wartung und Pflege der Fördertechnik und Spritzwerkzeuge wird mit geringem Werkzeugeinsatz durchgeführt
- Materialmenge regelbar am Verfügekopf



Fields of application

- External sealing against pressing water in structural and civil engineering
- Application of sealing slurries on the outside
- Additional internal sealing e. g. of cellars
- Surface protection, e. g. drinking water storage tanks
- Restoration render system (according to WTA) after horizontal sealing

Filling material

- Grouting mortar
- Anchor mortar
- Injection mortar
- Levelling compounds
- Sprayable materials
 - 1K / 2K waterproofing slurries
 - fine filler
 - lime-cement plaster
 - machine-applied plaster
 - porous base plaster
 - restoration plaster

Advantages and benefits

- Different materials can be sprayed with one device
- Good flexibility on site
- High areal performance
- Spray pattern can be influenced by: material quantity control, nozzle adjustment (spraying using overpressure or underpressure)
- Even application of material is granted especially in the wall / floor area, external and internal corners
- Maintenance and care of the conveying technology and spraying tools is carried out with little use of tools
- Material quantity adjustable at the pointing head

DESOI PowerInject SP20

Nr. | No. 13576

Beschreibung

Große Leistung und kompakte Maße zeichnet die vielseitig einsetzbare Schneckenpumpe DESOI PowerInject SP20 aus. Ein besonderer Vorteil ist die Fördermengenregulierung, die durch ein optionales Verlängerungskabel direkt am Materialschlauchende angebracht werden kann. Mit dieser kann die Maschine stufenlos vom Stillstand bis zur maximalen Geschwindigkeit reguliert werden, dadurch gerät das Material nicht unter Druck. Zusätzlich kann die DESOI PowerInject SP20 mit dem Anbaurührwerk ausgestattet werden.

Einsatzmaterialien

- wässrige Lösung
- Injektionsmörtel
- Zementleim (ZL)
- Zementsuspension (ZS)
- Dichtschlämme
- Feinspachtel
- Kalkzement-Putz
- DESOI Spiralankermörtel
- Quarzgrund

Lieferumfang

Fahrwerk, 30-Liter-Kunststoff-Materialbehälter, Spritzschutz, Rotor, Stator, stufenlose Fördermengenregulierung, Anschluss Geka-Kupplung, inkl. Betriebsanleitung

Vorteile

- Groß dimensionierte Materialdurchlässe - hohe Förderleistung
- Konischer Materialbehälter fließt selbständig leer

Description

Spiral pump DESOI PowerInject SP20 is of multiple use and features high power combined with compact design. With the delivery rate control the pump can be controlled continuously from standstill to maximum speed. Optionally, by using an extension cord the delivery rate control can be fixed directly at the end of the material hose so that the operator can react immediately to avoid that the material gets under pressure. Additionally the DESOI PowerInject SP20 can be equipped with the attached mixing device.

Material to be used

- Aqueous solution
- Injection mortar
- Cement paste
- Cement suspension
- Sealing slurries
- Fine filler
- Lime cement plaster
- DESOI Spiral Anchor Mortar
- Quartz-based primer



1. Stufenlose Fördermengenregulierung | Infinitely variable delivery rate regulation

Delivery range

moving device, 30 litre polymer material container, splash guard, rotor, stator, infinitely variable delivery control, Geka coupling, incl. instruction manual

Advantages

- Big material passages - high flow rate
- Cone-shaped material container - self-emptying

Technische Daten | Technical data

Anschlusswert Supply	230 V/50 Hz
Motorleistung Motor power	1,8 kW
Betriebsdruck Working pressure	max. 15 bar
Fördermenge - stufenlos regelbar Delivery - infinitely variable	0 - 13,5 l/min
Korngröße (Material) Grain size (material)	max. 3 mm
Einfüllhöhe Filling height	90 cm
Gewicht Weight	25 kg
L x B x H L x W x H	80 x 52 x 90 cm

Zubehör | Accessories

Nr. No.	
Ersatz- und Verschleißteilset DESOI PowerInject SP20	
Spare and wear part set DESOI PowerInject SP20	13577-EVS
Werkzeugset DESOI PowerInject SP20/110V Set of tools DESOI PowerInject SP20/110V	13577-WS
Rotor Rotor	500-00-285
Stator Stator	500-00-288

DESOI PowerPump PREKO-220 GO / DESOI PowerPump PREKO-220

Nr. | No. 13875 PowerPump PREKO-220 GO

Nr. | No. 13870 PowerPump PREKO-220

Beschreibung

Die Spritzgeräte DESOI PowerPump PREKO-220 GO und DESOI PowerPump PREKO-220 fördern das Material schonend zwischen zwei Scheiben. Die Maschinen kommen daher ohne Ventile aus. So lassen sich auch schwer verarbeitbare und gefüllte Materialien problemlos verarbeiten.

Einsatzmaterialien

- 1K- / 2K-Dichtschlämme
- Feinspachtel
- Bitumendickbeschichtung
- Injektionsmörtel
- Zementleim (ZL)
- Zementsuspension (ZS)
- Wässrige Lösung
- Spiralankermörtel

Lieferumfang PowerPump PREKO-220 GO

Fahrwerk, 50-Liter-Materialbehälter, Anschluss Geka-Kupplung, inkl. Betriebsanleitung

Lieferumfang PowerPump PREKO-220

Tragegestell, 30-Liter-Kunststoff-Materialbehälter, Anschluss Geka-Kupplung, inkl. Betriebsanleitung

Vorteile

- Schonende Materialförderung
- Groß dimensionierte Materialdurchlässe

Description

The spraying devices DESOI PowerPump PREKO-220 GO and DESOI PowerPump PREKO-220 delivers the material gently between two discs. Therefore there are no valves. That is why even difficult processible and filled material can be used without any problems.

Material to be used

- 1 comp. / 2 comp. sealing slurries
- Fine filler
- Bitumen thick coating
- Injection mortar
- Cement paste
- Cement suspension
- Aqueous solution
- Spiral anchor mortar

Delivery range PowerPump PREKO-220 GO

moving device, 50 l material container, connection Geka coupling, incl. instruction manual



1. Druckeinstellung | Pressure control

2. Haupt- und Richtungsschalter | Main and direction switch

Delivery range PowerPump PREKO-220

carrying frame, 30 l plastic material container, connection Geka coupling, incl. instruction manual

Advantages

- Gentle material delivery
- Big material passages

Technische Daten | Technical data PowerPump PREKO-220 GO

Anschlusswert Supply	230 V
Motorleistung Motor power	0,55 kW
Betriebsdruck - stufenlos regelbar Working pressure - infinitely variable	1 - 8 bar
Fördermenge Delivery rate	max. 8 l/min
Korngröße Grain size	max. 3 mm
Einfüllhöhe Filling height	77 cm
Gewicht Weight	57 kg
L x B x H - Arbeitsstellung L x W x H - working position	88 x 64 x 104 cm
L x B x H - Transport L x W x H - transport	88 x 64 x 77 cm

Technische Daten | Technical data PowerPump PREKO-220

Einfüllhöhe Filling height	70 cm
Gewicht Weight	34 kg
L x B x H L x W x H	78 x 52 x 70 cm

Zubehör | Accessories

	Nr. No.
Ersatz- und Verschleißteilset DESOI PowerPump PREKO-220/GO	
Spare and wear part set DESOI PowerPump PREKO-220/GO	13875-EVS
Werkzeugset DESOI PowerPump PREKO-220/GO	
Set of tools DESOI PowerPump PREKO-220/GO	13875-WS

Schlauchpaket Spritzen

Material hose system spraying

Luftschlauch Ø 9 mm, Materialschlauch mit beidseitig feststellbarer Geka-Kupplung | air hose Ø 9 mm, material hose with lock-type Geka coupling on both sides



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 25 mm, 15 m lang	Ø 25 mm, 15 m long	13446

Zubehör Accessories	Nr. No.
Reinigungskugeln Ø 35 mm Cleaning balls Ø 35 mm	400-13-653
Schmiermittel Lubricant	13654

Vario-Spritzdüsenkopf | Vario spray nozzle head

Geka-Kupplung, Luftstecker, ohne Materialdüse | Geka coupling, air plug, without material nozzle



Variante	Variant	Nr. No.
R ½"	R ½"	13660

- Vorteil/Hinweis**
- Variable Einstellung des Spritzbildes durch Drehen der Materialdüse

Advantage/Information

- Variable adjustment of the spray pattern by turning the material nozzle

Zubehör Accessories
Materialdüse Material nozzle



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 5 mm	Ø 5 mm	13661
Ø 6 mm	Ø 6 mm	13662
Ø 8 mm	Ø 8 mm	13663
Ø 10 mm	Ø 10 mm	13664

Spritzlanze | Spray lance

kurz, Geka-Kupplung, Luftstecker, ohne Materialdüse | short, Geka coupling, air plug, without material nozzle



Variante	Variant	Nr. No.
R 1"	R 1"	13638

- Vorteil/Hinweis**
- Variable Einstellung des Spritzbildes durch Düsengröße und Luftmenge

Advantage/Information

- Variable adjustment of the spray pattern by nozzle size and air volume

Zubehör Accessories
Materialdüse Material nozzle



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 5 mm	Ø 5 mm	13620
Ø 6,5 mm	Ø 6.5 mm	13621
Ø 8 mm	Ø 8 mm	13622
Ø 10 mm	Ø 10 mm	13623

Zubehör Accessories	Nr. No.
Reinigungsnadel Cleaning pin	25068

Duo-Rührer | Duo mixer

zum Anmischen von Bitumendickbeschichtung | for mixing bitumen thick coating



Variante	Variant	Nr. No.
		25094

DESOI PowerInject SP11 / DESOI PowerInject SP15

Nr. | No. 13612 PowerInject SP11

Nr. | No. 13615 PowerInject SP15

Beschreibung SP11

Die vielseitig einsetzbare Schneckenpumpe DESOI PowerInject SP11 verarbeitet Korngrößen bis 6 mm. Durch den Druckschalter am Maschinenausgang ist der Injektionsdruck stufenlos einstellbar. Mit der Fernbedienung kann die Fördergeschwindigkeit der Pumpe bis zum Stillstand geregelt werden.

Beschreibung SP15

Die leistungsstarke und robuste Schneckenpumpe DESOI PowerInject SP15 eignet sich besonders zum Fördern und Spritzen von Mörteln zur Instandsetzung von Beton-, Spannbeton und Stahlbetonbauwerken. Durch den Frequenzumrichter ist die Maschine mit einer stufenlosen Fördermengenregulierung ausgestattet. Somit ist die zu benötigende Materialmenge variabel einstellbar. Durch den kraftvollen Motor sind Schlauchlängen bis zu 50 Meter möglich. Anhand der verschiedenen Stator-/Rotorkombinationen lassen sich Fördermengen und Förderhöhen individuell anpassen. Die Maschine verfügt über eine Fernbedienung, so dass diese direkt am Verarbeitungskopf bedient werden kann.

Einsatzmaterialien

- Feinspachtel ^{1 2}
- Dichtungsschlämme ¹
- Quarzgrund ³
- Sanierputz ³
- Opferputz ³
- Injektionsmörtel ^{1 2 3}
- Zementleim (ZL) ^{1 2 3}
- Zementsuspension (ZS) ^{1 2 3}
- Wässrige Lösung ^{1 2}

Lieferumfang PowerInject SP11

Fahrgestell, 80-Liter-Materialbehälter, Rotor (gelb), Stator (gelb), automatischer Statorabzieher, Fernbedienung mit stufenloser Fördermengenregulierung, Druckmesseinheit mit Manometer 0 – 60 bar und Druckschalter, Anschluss Materialschlauch Mörtelkupplung Typ 25, 1 Dose Silikon-Spray, inkl. Betriebsanleitung

Lieferumfang PowerInject SP15

Fahrgestell, 80-Liter-Materialbehälter, Rotor (gelb), Stator (gelb), automatischer Statorabzieher, Fernbedienung mit stufenloser Fördermengenregulierung, Druckmesseinheit mit Manometer 0 – 100 bar und Druckschalter, Anschluss Materialschlauch Mörtelkupplung Typ 35, 1 Dose Silikon-Spray, inkl. Betriebsanleitung

Vorteile

- Groß dimensionierte Materialdurchlässe - hohe Förderleistung
- Materialbehälter fließt fast restlos leer
- Einfache Bedienung und Reinigung

Vorteile PowerInject SP11

- 230 V-Anschluss



1. Druckschalter mit Manometer | Manometric switch with manometer

2. Fernbedienung mit stufenloser Fördermengenregulierung | Remote control with continuous delivery control

Description SP11

The versatile spiral pump DESOI PowerInject SP11 processes material up to grain size 6 mm. By the manometric switch at the machine outlet the injection pressure is infinitely variable. With the remote control the delivery can be controlled continuously from stop to maximum.

Description SP15

The powerful and robust DESOI PowerInject SP15 worm pump is particularly suitable for pumping and spraying mortar to repair concrete, prestressed concrete and reinforced concrete structures. Thanks to the frequency converter, the machine is equipped with infinitely variable delivery rate regulation. This means that the amount of material required can be variably adjusted. The powerful motor enables hose lengths of up to 50 metres. The various stator/rotor combinations allow the delivery rates and delivery heights to be customised. The machine has a remote control so that it can be operated directly at the processing head.

Material to be used

- Fine filler ^{1 2}
- Sealing slurries ¹
- Quartz-based primer ³
- Restoration render ³
- Sacrificial plaster ³

- Injection mortar ^{1 2 3}
- Cement paste ^{1 2 3}
- Cement suspension ^{1 2 3}
- Aqueous solution ^{1 2}

Delivery range PowerInject SP11

moving device, 80 litre material container, rotor (yellow), stator (yellow), automatic stator puller, remote control with continuous delivery control, pressure gauge unit with manometer 0 – 60 bar and manometric switch, connection material hose mortar coupling type 25, 1 sprayer of silicone, incl. instruction manual

Delivery range PowerInject SP15

moving device, 80 litre material container, rotor (yellow), stator (yellow), automatic stator puller, remote control with continuous delivery control, pressure gauge unit with manometer 0 – 100 bar and manometric switch, connection material hose mortar coupling type 35, 1 sprayer of silicone, incl. instruction manual

Advantages

- Big material passages - high flow rate
- Material container empties nearly completely
- Easy operation and cleaning

Advantages PowerInject SP-11

- Supply 230 V

DESOI PowerInject SP11

Technische Daten | Technical data

Anschlusswert Supply		230 V/50 Hz
Motorleistung Motor power		1,5 kW
Korngröße Grain size		max. 6 mm
Einfüllhöhe Filling height		68 cm
Gewicht Weight		123 kg
L x B x H L x W x H		155 x 75 x 71 cm
Rotor/Stator - lila ¹ Rotor/stator - violet ¹		Fördermenge* stufenlos regelbar
Betriebsdruck* stufenlos regelbar Working pressure* infinitely variable	35 bar	Delivery rate* infinitely variable
Rotor/Stator - rot ² Rotor/stator - red ²		Fördermenge* stufenlos regelbar
Betriebsdruck* stufenlos regelbar Working pressure* infinitely variable	40 bar	Delivery rate* infinitely variable
Rotor/Stator - gelb ³ Rotor/stator - yellow ³		Fördermenge* stufenlos regelbar
Betriebsdruck* stufenlos regelbar Working pressure* infinitely variable	20 bar	Delivery rate* infinitely variable

*max. Betriebsdruck und Fördermenge nach VDMA 24284 | *max. working pressure and delivery acc. to VDMA 24284

Zubehör | Accessories

Nr. | No.

Ersatz- und Verschleißteilset DESOI PowerInject SP11	13612-EVS
Spare and wear part set DESOI PowerInject SP11	13612-EVS
Werkzeugset DESOI PowerInject SP11 Set of tools DESOI PowerInject SP11	13612-WS
Stator lila Stator violet	13553
Stator rot Stator red	13548
Stator gelb Stator yellow	13546
Rotor lila Rotor violet	13552
Rotor rot Rotor red	13547
Rotor gelb Rotor yellow	13545



DESOI PowerInject SP15

Technische Daten | Technical data

Anschlusswert Supply		400 V/16 A
Motorleistung Motor power		4 kW
Korngröße Grain size		max. 8 mm
Einfüllhöhe Filling height		68 cm
Gewicht Weight		154 kg
L x B x H L x W x H		174 x 70 x 71 cm
Rotor/Stator - lila ¹ Rotor/stator - violet ¹		Fördermenge* stufenlos regelbar
Betriebsdruck* stufenlos regelbar Working pressure* infinitely variable	68 bar	Delivery rate* infinitely variable
Rotor/Stator - rot ² Rotor/stator - red ²		Fördermenge* stufenlos regelbar
Betriebsdruck* stufenlos regelbar Working pressure* infinitely variable	65 bar	Delivery rate* infinitely variable
Rotor/Stator - gelb ³ Rotor/stator - yellow ³		Fördermenge* stufenlos regelbar
Betriebsdruck* stufenlos regelbar Working pressure* infinitely variable	25 bar	Delivery rate* infinitely variable

*max. Betriebsdruck und Fördermenge nach VDMA 24284 | *max. working pressure and delivery acc. to VDMA 24284

Zubehör | Accessories

Nr. | No.

Ersatz- und Verschleißteilset DESOI PowerInject SP15	13513-EVS
Spare and wear part set DESOI PowerInject SP15	13513-EVS
Werkzeugset DESOI PowerInject SP15 Set of tools DESOI PowerInject SP15	13513-WS
Stator lila Stator violet	13553
Stator rot Stator red	13548
Stator gelb Stator yellow	13546
Rotor lila Rotor violet	13552
Rotor rot Rotor red	13547
Rotor gelb Rotor yellow	13545

Materialschlauch | Material hose

beidseitig feststellbare Geka-Kupplung | lock-type Geka coupling on both sides



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 25 mm, 15 m lang	Ø 25 mm, 15 m long	13626

Zubehör | Accessories

Nr. No.
Reinigungskugeln Ø 35 mm Cleaning balls Ø 35 mm 400-13-653
Schmiermittel Lubricant 13654

Verfugkopf GK | Pointing head GK

Kugelhahn R ¾" mit Kunststoffdüse Ø 9 mm, elektrische Fördermengenregulierung, 17-m-Verlängerungskabel, Geka-Kupplung | ball valve R ¾" with polymer nozzle Ø 9 mm, electric delivery control, 17 m extension cord, Geka coupling



Variante	Variant	Nr. No.
Kugelhahn R ¾"	ball valve R ¾"	13810

Vorteil/Hinweis

- Der Mörtel gerät nicht unter Druck und kann sich dadurch nicht entmischen, wenn die Fördermengenregulierung auf „0“ gestellt wird.

Advantage/Information

- The joint mortar is not pressurized and thereby cannot be separated when the delivery control is adjusted to „0“.

Kunststoffdüse | Polymer nozzle

Außengewinde G ¾" | external thread G ¾"



Variante	Variant	Nr. No.
Innen-Ø 6 mm, weiß, Außen-Ø 8 mm	internal Ø 6 mm, white, outside Ø 8 mm	13990
Innen-Ø 9 mm, blau, Außen-Ø 11 mm	internal Ø 9 mm, blue, outside Ø 11 mm	13991
Innen-Ø 13 mm, rot, Außen-Ø 15 mm	internal Ø 13 mm, red, outside Ø 15 mm	13992

Kunststoffdüse | Polymer nozzle

grau, geschlossen, Außengewinde R ¾" | grey, closed, external thread R ¾"



Variante	Variant	Nr. No.
		13993

Metalldüse | Metal nozzle

Außengewinde G ¾", 130 mm Länge | external thread G ¾", 130 mm length



Variante	Variant	Nr. No.
Innen-Ø 8 mm, Außen-Ø 10 mm	internal Ø 8 mm, outside Ø 9.5 mm	13957
Innen-Ø 11 mm, Außen-Ø 13 mm	internal Ø 11 mm, outside Ø 13 mm	13953
Innen-Ø 14 mm, Außen-Ø 16 mm	internal Ø 14 mm, outside Ø 16 mm	13955

Zubehör | Accessories

Flexibler Verfüllschlauch | Flexible filling hose



Variante	Variant	Nr. No.
für Metalldüse Ø 8 mm, Innen-Ø 9 mm, Außen-Ø 13 mm	for metal nozzle Ø 8 mm, internal Ø 9 mm, outside Ø 13 mm	13800
für Metalldüse Ø 11 mm, Innen-Ø 11,5 mm; Außen-Ø 16 mm	for metal nozzle Ø 11 mm, internal Ø 11.5 mm, outside Ø 16 mm	13801
für Metalldüse Ø 14 mm, Innen-Ø 15,5 mm; Außen-Ø 19 mm	for metal nozzle Ø 14 mm, internal Ø 15.5 mm, outside Ø 19 mm	13802

Schraublanze | Threaded lance

Außengewinde G ¾" | external thread G ¾"



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
12 x 200	Innen-Ø 10 mm	internal Ø 10 mm	13976
12 x 300	Innen-Ø 10 mm	internal Ø 10 mm	13984
12 x 500	Innen-Ø 10 mm	internal Ø 10 mm	13981
12 x 1.000	Innen-Ø 10 mm	internal Ø 10 mm	13983
14 x 200	Innen-Ø 12 mm	internal Ø 12 mm	13977
14 x 500	Innen-Ø 12 mm	internal Ø 12 mm	13979
14 x 1.000	Innen-Ø 12 mm	internal Ø 12 mm	13980
18 x 200	Innen-Ø 16 mm	internal Ø 16 mm	13758
18 x 600	Innen-Ø 16 mm	internal Ø 16 mm	13759
18 x 1.000	Innen-Ø 16 mm	internal Ø 16 mm	13761

Schlauchpaket Spritzen Material hose system spraying

Luftschlauch Ø 9 mm | air hose Ø 9 mm



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 25 mm, 15 m lang, beidseitiger Mörtelstecker Typ 25	Ø 25 mm, 15 m long, mortar plug type 25 on both sides	13625
Ø 35 mm, 25 m lang, beidseitiger Mörtelstecker Typ 35	Ø 35 mm, 25 m long, mortar plug type 35 on both sides	13696

Zubehör Accessories	Nr. No.
Reinigungskugeln Ø 35 mm Cleaning balls Ø 35 mm	400-13-653
Schmiermittel Lubricant	13654

Spritzlanze | Spray lance

freier Durchgang Ø 25 mm, Mörtelkupplung Typ 25, Luftstecker, ohne Materialdüse
 free passage Ø 25 mm, mortar coupling type 25, air plug, without material nozzle



Variante	Variant	Nr. No.
R 1"	R 1"	13495

Zubehör Accessories	Nr. No.
Materialdüse Material nozzle	



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 8 mm	Ø 8 mm	13496
Ø 10 mm	Ø 10 mm	13497
Ø 12 mm	Ø 12 mm	13498
Ø 13 mm	Ø 13 mm	13499

Zubehör Accessories	Nr. No.
Reinigungsnadel Cleaning pin	25068

Materialschlauch | Material hose

zum Verfüllen | for filling



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 25 mm, 15 m lang, beidseitiger Mörtelstecker Typ 25	Ø 25 mm, 15 m long, mortar plug type 25 on both sides	13634
Ø 25 mm, 25 m lang, beidseitiger Mörtelstecker Typ 25	Ø 25 mm, 25 m long, mortar plug type 25 on both sides	13639
Ø 35 mm, 15 m lang, beidseitiger Mörtelstecker Typ 35	Ø 35 mm, 15 m long, mortar plug type 35 on both sides	13697
Ø 35 mm, 25 m lang, beidseitiger Mörtelstecker Typ 35	Ø 35 mm, 25 m long, mortar plug type 35 on both sides	13698

Zubehör Accessories	Nr. No.
Reinigungskugeln Ø 25 mm Cleaning balls Ø 25 mm	400-13-652
Reinigungskugeln Ø 35 mm Cleaning balls Ø 35 mm	400-13-653

Mörtelstecker | Mortar hose plug



Variante	Variant	Nr. No.
Typ 25, Innengewinde G 1"	type 25, internal thread G 1"	400-11-006
Typ 25, Innengewinde G 1 1/4"	type 25, internal thread G 1 1/4"	400-11-009
Typ 35, Innengewinde G 1 1/4"	type 35, internal thread G 1 1/4"	400-11-013

Mörtelkupplung Typ 25 | Mortar coupling type 25



Variante	Variant	Nr. No.
Außengewinde G 1"	external thread G 1"	400-11-003
Innengewinde G 1"	internal thread G 1"	400-11-004

Mörtelkupplung Typ 35 | Mortar coupling type 35



Variante	Variant	Nr. No.
Innengewinde G 1 1/4"	internal thread G 1 1/4"	400-11-012

Mörtelkupplung | Mortar coupling



Variante	Variant	Nr. No.
Typ 25 auf Typ 25	type 25 to type 25	400-11-080
Typ 25 auf Typ 35	type 25 to type 35	400-11-081
Typ 35 auf Typ 35	type 35 to type 35	400-11-082

Adapter | Adapter



Variante	Variant	Nr. No.
Mörtelstecker Typ 25	mortar hose plug type 25	11085
auf Mörtelkupplung Typ 25	to mortar coupling type 25	
Mörtelstecker Typ 25	mortar hose plug type 25	11086
auf Mörtelkupplung Typ 35	to mortar coupling type 35	
Mörtelstecker Typ 35	mortar hose plug type 35	11087
auf Mörtelkupplung Typ 25	to mortar coupling type 25	

Schmiermittel | Lubricant

für Materialschläuche, 125 g | for material hoses, 125 g



Variante	Variant	Nr. No.
		13654

Silikon-Spray | Silicone spray

für Pflege und Wartung von Stator/Rotor, 400-ml-Dose | for care and maintenance of stator / rotor, 400 ml spray can



Variante	Variant	Nr. No.
		13560

Reinigungsnadel | Cleaning pin

für Materialdüsen | for material nozzles



Variante	Variant	Nr. No.
		25068

Reinigungskugeln | Cleaning balls



Variante	Variant	VE Unit	Nr. No.
Ø 25 mm, für Materialschlauch Ø 19 mm	Ø 25 mm, for material hose Ø 19 mm	10	400-13-652
Ø 35 mm, für Materialschlauch Ø 25 + Ø 35 mm	Ø 35 mm, for material hose Ø 25 + Ø 35 mm	10	400-13-653

Nylon-Reinigungsbürste | Nylon cleaning brush

mit Schnellspannknebel | with quick acting tommy nut



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 16 x 350 mm	Ø 16 x 350 mm	25063

Reinigungsbürste - Nylon | Cleaning brush - nylon

Winkelgriff | offset handle



Variante	Variant	Nr. No.
Ø 6 x 250 mm	Ø 6 x 250 mm	25059

Reinigungsbürste - Nylon | Cleaning brush - nylon



Ø x L [mm]	Variante	Variant	Nr. No.
8 x 200			25060
10 x 200			25061
12 x 200			25062
22 x 200			25410



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

