



## KÖSTER PUR Gel-Pumpe

Technisches Merkblatt IN 928 001

Stand: 06.09.2019

## Elektrische Zweikomponenten-Injektionspumpe für die Injektion von KÖSTER PUR Gel

### Eigenschaften

Elektrische Zweikomponenten-Injektionspumpe mit stufenlos einstellbarem Mischungsverhältnis (Gel : Wasser). Betriebsdruck ca. 30 bar, Pumpleistung ca. 2,5 l / min.



### Technische Daten

#### Abmessungen

Breite: ca. 68 cm  
 Höhe: ca. 78 cm  
 Tiefe: eingeklappt ca. 100 cm  
 ausgeklappt ca. 140 cm

Gewicht: ca. 90 kg  
 Betriebsdruck: ca. 30 bar  
 Anschlusswerte: 230 V  
 50 Hz

Ansaughöhe: 2 m  
 Materialbehälter für Gel: ca. 6 kg  
 Schlauchlänge (HD-Schlauch): 5 m  
 Fördermenge (beidseitig 100 %): ca. 2,5 l / Min.  
 Mischungsverhältnis (stufenlos): 1 : 1 bis 1 : 12

### Verarbeitung

Eine Betriebsanleitung und ein Video liegen der Pumpe bei.

Mischungsverhältnis Gel : Wasser	Gesamt	Förderdauer l / min.
1 : 1	2 Liter	1.67
1 : 2	3 Liter	2.50
1 : 4	5 Liter	2.08
1 : 5	6 Liter	2.00
1 : 8	7 Liter	1.88
1 : 10	11 Liter	1.83
1 : 13	14 Liter	1.79

### Gebinde/Lieferform

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstraße 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • Fax -40 • info@koester.eu • www.koester.eu

IN 928 001

Stück

### Zugehörige Produkte

KÖSTER PUR Gel	Art.-Nr. IN 285
KÖSTER Injektionsgel G4	Art.-Nr. IN 290
KÖSTER Injektionsgel S4	Art.-Nr. IN 294
KÖSTER Lamellenpacker-Adapter	Art.-Nr. IN 908 001
KÖSTER Lamellenpacker	Art.-Nr. IN 909 001
KÖSTER Einschlaghilfe für Lamellenpacker	Art.-Nr. IN 911 001
KÖSTER Superpacker 10 mm x 85 mm mit Kegelpfannippel	Art.-Nr. IN 912 001
KÖSTER Superpacker 10 mm x 115 mm mit Kegelpfannippel	Art.-Nr. IN 913 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 85 mm mit Kegelpfannippel	Art.-Nr. IN 914 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 115 mm mit Kegelpfannippel	Art.-Nr. IN 915 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 85 mm mit Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 916 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 115 mm mit Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 917 001
KÖSTER Verpresslanze	Art.-Nr. IN 924 001
KÖSTER Leitlanze	Art.-Nr. IN 926 001
KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 001
KÖSTER Wasserschlauch für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 002
KÖSTER Gelschlauch für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 003
KÖSTER Manometer für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 004
KÖSTER Mischkopf für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 005
KÖSTER Injektionspeitsche für Gel-Pumpen	Art.-Nr. IN 928 006
KÖSTER Schiebekupplung für Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 928 007
KÖSTER Drehgelenk	Art.-Nr. IN 928 008
KÖSTER Acrylatgel-Pumpe	Art.-Nr. IN 930 001
KÖSTER Gelpacker (Basis)	Art.-Nr. IN 931 001
KÖSTER Gelpacker Endstück	Art.-Nr. IN 932 001
KÖSTER Gelpacker Verlängerungsrohr 800 mm	Art.-Nr. IN 933 001
KÖSTER Einschlaghilfe für Gelpacker	Art.-Nr. IN 935 001
KÖSTER Ablängschere für Gelpacker	Art.-Nr. IN 936 001