KÖSTER Gel-Pumpe

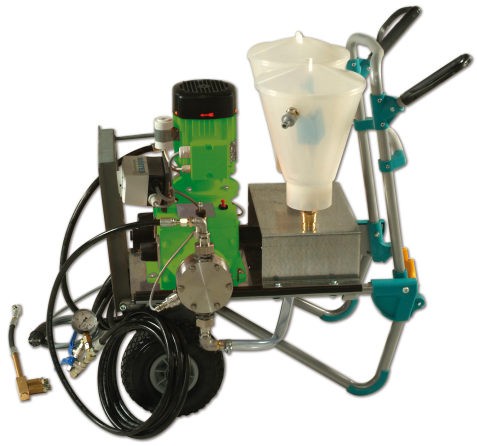
Technisches Merkblatt IN 928 001

Stand: 10.06.2015

IN - Injektionssysteme

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.



Gebinde/Lieferform

IN 928 001	Stück

Zugehörige Produkte

KÖSTER PUR Gel	Art.-Nr. IN 285
KÖSTER Schlagpacker 18 plus	Art.-Nr. IN 904 001
KÖSTER Verpresslanze	Art.-Nr. IN 924 001
KÖSTER Leitlanze	Art.-Nr. IN 926 001
KÖSTER Wasserschlauch für Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 002
KÖSTER Gelschlauch für Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 003
KÖSTER Manometer für Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 004
KÖSTER Mischkopf für Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 005
KÖSTER Injektionspeitsche für Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 006
KÖSTER Schiebekupplung für Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 928 007
KÖSTER Drehgelenk	Art.-Nr. IN 928 008

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

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 angegeben 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 • Dieselstr. 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • Fax 04941/9709-40 • E-Mail: info@koester.eu • Internet: www.koester.eu