

## PPD-130A PRÄZISIONS-SCHLAUCHPUMPE



### BESCHREIBUNG:

Die PPD-130A ist ausgezeichnet geeignet für Dosierungen ohne Luft. Bei Materialien wie Cyanacrylaten, UV Acrylaten, Lösungsmitteln und anderen dünnflüssigen Medien bietet das Vorteile. Die Dosierzeiten lassen sich von 0,01 - 99,99s digital einstellen. Damit reicht die Fließrate von 0,01 - 6 ml/min bei Verwendung von Teflonschläuchen. Die Pumpe bietet weiterhin die Funktion des automatischen

Materialrückzuges. Nach dem Dosierzyklus kann das Material definiert zurückgezogen werden, um ein Nachtropfen zu verhindern. Instandhaltung und Reinigung des Systems sind problemlos. Das Medium kommt mit dem System selbst nicht in Kontakt. Durch Umkehrung der Pumprichtung kann der Schlauch geleert werden.

### Merkmale:

- Dosieren ohne Druckluft
- Definierbarer Materialrückzug
- Manuell oder zeitgesteuert dosieren
- Digitalanzeige der Dosierzeit
- Dosierung direkt aus der Flasche
- Ausgangssignal, zur Prozessüberwachung
- Regulierbare Rotor-Geschwindigkeit
- Fingerschalter am Dosierstift



Dosiergriffel mit Fingerschalter und Spannutter im Lieferumfang enthalten  
 560989-B-V

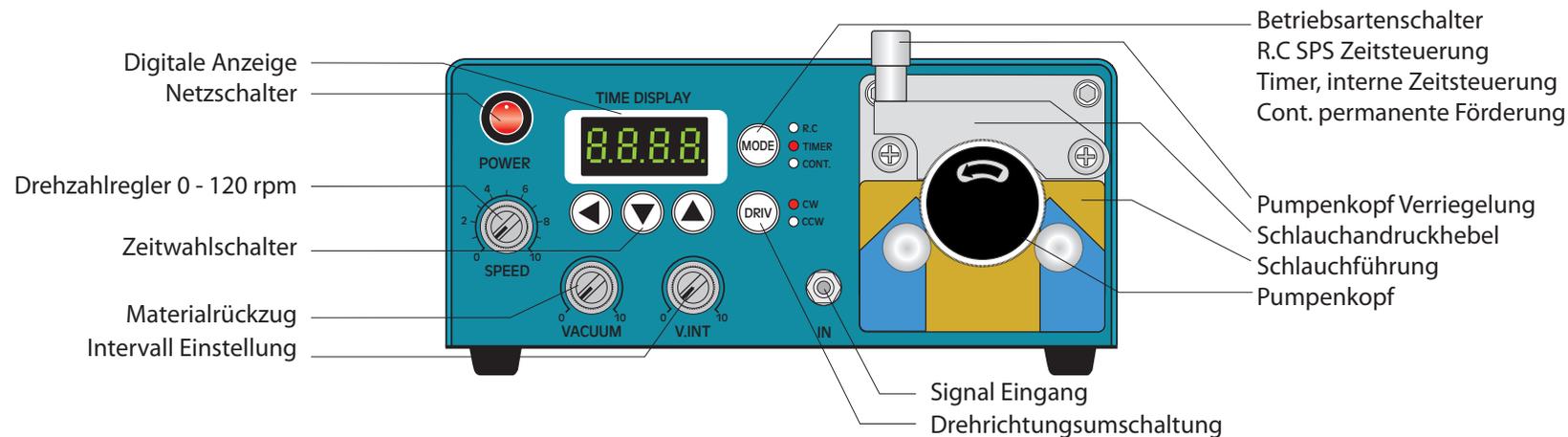


Dosiergriffel 560990

### TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen	182,4 x 171,0 x 81,0 mm
Gewicht	3,0 kg
Eingangsspannung	100-240 V AC 50/60 HZ
Zeiteinstellung	0,01 - 99,99 Sekunden
Viskosität des Mediums	unter 10.000 CPS
Betriebsartenschalter	kontinuierlich, manuell oder zeitgesteuert
Rotordrehzahl	variabel, bis zu 120 U/min
Flussgeschwindigkeit	0,01 - 6 ml/min (Teflon-Schlauch) 0,1 - 20 ml/min (Silikon Schlauch)
Druckverteilung	> 1,5 kg/cm <sup>2</sup>
Laufriichtung der Pumpe	beide Richtungen vorwärts / rückwärts
Rückzug	programmierbar
Digitalanzeige	Zeitanzeige programmierbar
Ein- / Ausgang	Eingang für Dosiersignal Ausgang für Prozessüberwachung (Fertigmeldung)

## ZUBEHÖR PPD130A



### ZUBEHÖR (IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN):

Artikel-Nr.	Menge	Beschreibung
562030-T	1	Standardrotor für Standardschläuche
560989-B-V	1	Dosiergriffel mit Fingerschalter
562031-D	1	SUB-D9 Stecker
560984A	1	Schlauch 1 Meter, 1,0 x 1,6 mm
560985A	1	Schlauch 1 Meter, 1,4 x 2,0 mm
560995A	1	Schlauch 1 Meter, 1,9 x 2,5 mm
560996A	1	Schlauch 1 Meter, 2,4 x 3,0 mm

### PPD-130-SCHLÄUCHE, DÜSEN UND OPTIONALE PUMPENKÖPFE:

Pumpen-Kopf:	Schlauch klar Teile-Nr.:	Schlauch schwarz Teile-Nr.:	I-Ø x A-Ø (in mm) :	Passende Düsen Teile-Nr.:
562030-T:	560984A	560984BA	1,0 x 1,6	561010-B Spitze 1,5 mm
	560985A	560985BA	1,4 x 2,0	561011-B Spitze 1,9 mm
	560995A	560995BA	1,9 x 2,5	561012-B Spitze 2,4 mm
	560996A	560996BA	2,5 x 3,0	561013-B Spitze 2,9 mm
optionale Pumpen- köpfe:				
56203-M:	560997A	560997BA	0,25 x 0,75	561007-B Spitze 0,7 mm
562030-S:	560998A	560998BA	0,50 x 1,00	561008-B Spitze 0,9 mm
	560999A	560999BA	0,60 x 1,00	561009-B Spitze 1,0 mm
562030-G:	562033		0,50 x 2,50	561012-B Spitze 2,4 mm
	562034		3,00 x 5,00	
	562035		8,00 x 10,00	

### MODELLE:

PPD130	Dosiergerät 100-240 V AC
--------	--------------------------

### OPTIONALES ZUBEHÖR:

562032-D	1	Fusschalter
562038-D	1	Adapterstecker PPD130A zu Fußschalter
560990	1	Dosiergriffel