

# Fördertechnik

Languages > 

## Hochleistungspumpe mit manueller Steuerung



323S/D / 323S/4D

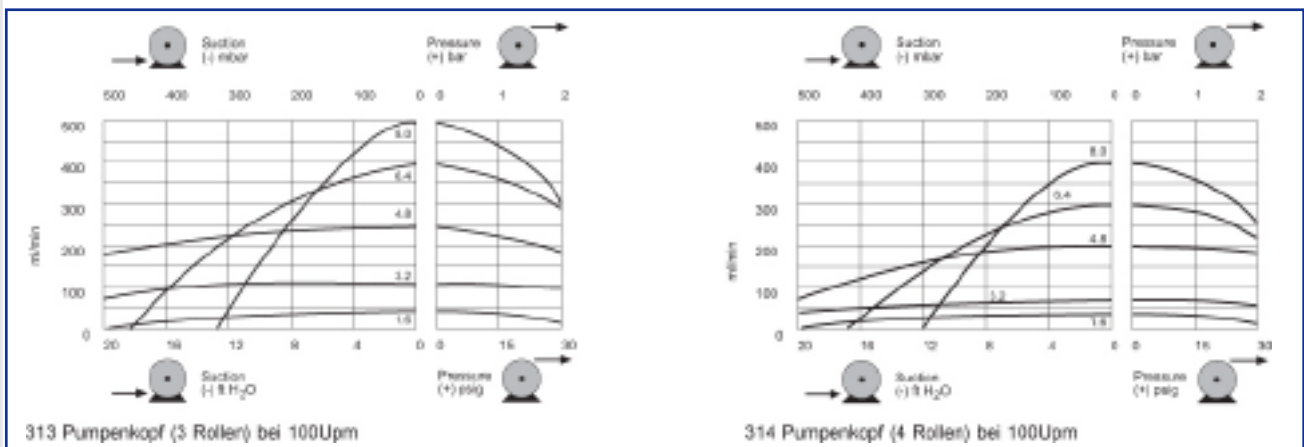
### Beschreibung

- Mikroprozessor gesteuerte Hochleistungspumpe
- Bis zu 2.000 ml/min mit 3-Rollen Pumpenkopf 323S/D
- Bis zu 1.600 ml/min mit 4-Rollen Pumpenkopf für geringere Pulsation 323S/4D
- Präzise, digitale Drehzahlregelung in 1er Schritten von 3 bis 400Upm, 133:1 Verstellbereich
- Gut ablesbares Display und Folientastatur
- Kompaktes Design, chemikalienbeständiges Gehäuse
- Wartungsfreier, geräuscharmer, bürstenfreier DC-Motor
- Schnelles und einfaches Schlaucheinlegen durch flip-top-Pumpenkopf
- Bis zu 6 Kanäle parallel durch Erweiterungspumpenköpfe
- MemoDose Option für präzise Einzeldosierung
- Auto-Restart nach Stromausfall und Timer Kontrolle
- Weitere Pumpenköpfe
  - 314DW 4-Rollen Pumpenkopf für geringe Pulsation, 1,6 mm Wandstärke
  - 313DW2 3-Rollen Pumpenkopf für höhere Saugleistung und höheren Gegendruck, 2,4 mm Wandstärke
  - 314DW2 4-Rollen Pumpenkopf für höhere Saugleistung und höheren Gegendruck, 2,4 mm Wandstärke
  - 313X 3-Rollen- oder 314X 4-Rollen-Erweiterungspumpenköpfe für Schläuche mit einer Wandstärke von 1,6 mm

### Technische Daten

Fördermengenbereich (ml/min)

	Innendurchmesser und Fördermengen (ml/min)							
	Drehzahl rpm	0,5mm	0,8mm	1,6mm	3,2mm	4,8mm	6,4mm	8,0mm
323S/D (3 Rollen Kopf)	3,0 - 400	0,09-12	0,21-28	0,81-110	3,0-400	6,8-880	11-1400	15-2000
323S/4D (4 Rollen Kopf)	3,0 - 400	0,09-12	0,18-24	0,75-100	2,6-340	5,7-760	9,0-1200	12-1600



\* Änderungen und Irrtümer vorbehalten, alle Preise zzgl. Verpackung und Mwst.

# Fördertechnik

Languages > 

## Hochleistungspumpe mit manueller Steuerung



323S/D / 323S/4D

### Technische Daten (Fortsetzung)

Gewicht	4.7kg
Temperaturarbeitsbereich	- 4°C bis 40°C
Geräuschpegel	<70dBA bei 1m
Verstellbereich	133:1
Standards	CE, IEC335-1, EN60529 (IP31)
Verstellbereich	1ph, 100-120V, 220-240V, 50/60Hz, 100VA
Materialien	
Antrieb	
Grundgehäuse	pulverbesch. Aluminium
Gehäusedeckel	eingefärbter ASB-Kunststoff
Pumpenkopf	
Rückseite Gehäuse	Glasfaser gefülltes Polypropylene
Frontseite Gehäuse	IXEF
Montageplatte	IXEF
Rotor, Schlauchklemmen	Glasfaser gefülltes Nylon
Montageplatte, Arretierung	Glasfaser gefülltes Nylon
Rollen	MoS2 gefülltes Nylon, 6 (Nylatron)
Spindel	Gehärteter Stahl, vernickelt
Schrauben	Edelstahl
Wartungsfreies lager	Carbonstahl

\* Änderungen und Irrtümer vorbehalten, alle Preise zzgl. Verpackung und Mwst.