

Schlauchpumpe | Peristaltikpumpe

"Easy load" Pumpenkopf passend für LabF3



Modell	Schlauch	ID x Wandung (mm)	ml / U/Min	Durchflußrate (ml/Min.) 1-600 U/Min	Schlauch max. Druck (Mpa)		Material	Nutzung	Bestellnummer	
					intermittierend	konstant			3 Rollen	6 Rollen
YZ1515x	#13	0,8x1,6	0,07	0,007 - 42	0,27	0,17	PSF-Verteiler Edelstahlrolle	allgemein	für 1 Schlauch: 6 370 013	für 1 Schlauch: 6 370 014
	#14	1,6x1,6	0,27	0,027 - 162						
	#19	2,4x1,6	0,55	0,055 - 330						
	#16	3,1x1,6	0,82	0,082 - 492	0,24	0,14			für 2 Schläuche: 6 370 011	für 2 Schläuche: 6 370 012
	#25	4,8x1,6	1,7	0,17 - 1020	0,14	0,10				
	#17	6,4x1,6	2,9	0,29 - 1740	0,10	0,07				
YZ2515x	#15	4,8x2,4	1,7	0,17 - 1020	0,27	0,17	PPS-Verteiler Edelstahlrolle	viskose Flüssigkeiten	für 1 Schlauch: 6 370 003 für 2 Schläuche: 6 370 001	für 1 Schlauch: 6 370 004 für 2 Schläuche: 6 370 002
	#24	6,4x2,4	2,9	0,29 - 1740						

Bitte beachten Sie: Es ist möglich mehrere "Easy Load" Pumpenköpfe in Reihe anzuschließen.

Standardpumpenkopf, passend für LabF3

Modell	Schlauch	ID x Wandung (mm)	Durchflußrate (ml/Min.) 1-600 U/Min	Material	Nutzung	Bestellnummer
SN15-14	#14	1,6x1,6	0,024 - 144	PC-Verteiler Edelstahlrolle	analytische Instrumente	6 370 020
SN15-16	#16	3,1x1,6	0,088 - 528	PC-Verteiler Edelstahlrolle	analytische Instrumente	6 370 021
SN24	#24	6,4x2,4	0,25 - 1500	PC Verteiler Edelstahlrolle	allgemein	6 370 022



Mehrkanalpumpenkopf, passend für LabF3*

Modell	Kanäle	Material	Bestellnummer	
			6 Rollen	10 Rollen
MC1	1	POM / PVDF Edelstahlrolle	6 370 031	6 370 041
MC2	2		6 370 032	6 370 042
MC3	3		6 370 033	6 370 043
MC4	4		6 370 034	6 370 044
MC5	5		6 370 035	6 370 045
MC6	6		6 370 036	6 370 046
MC8	8		6 370 037	6 370 047
MC10	10		6 370 038	6 370 048
MC12	12		6 370 039	6 370 049



*Mehrkanalpumpenköpfe können mit maximal 150 U/Min verwendet werden. Um den Kopf mit LabF3 zu nutzen, muss die Geschwindigkeit manuell auf 150 U/Min gesetzt werden.

Mehrkanalspezifikationen bei speziellen Schläuchen

Schlauch ID x Wandung (mm)	Geschwindigkeit	Durchflußrate des Pumpenkopfs mit 6 Rollen (ml/Min.)	Durchflußrate des Pumpenkopfs mit 10 Rollen (ml/Min.)	Schlauch-Maximaldruck (Mpa)
1 x 1	0,1 - 150 U/Min	0,0053 - 8,13	0,0046 - 7,03	konstant 0,1
2 x 1		0,02 - 33,08	0,016 - 23,07	intermittierend 0,1
2,4 x 0,8		0,027 - 44,62	0,021 - 31,26	
3 x 1		0,043 - 65,00	0,032 - 49,07	

Fußschalter, passend für LabF3

Bestellnummer
1,80m Stromkabel 6 370 050

