

NF 100 FT.18

Cod. 22.5836.53

Pompa per liquidi a membrana KNF modello NF 100 FT.18 S



Descrizione

Pompa a membrana per liquidi anche corrosivi serie LIQUIPORT per applicazioni fino a 1 bar rel

Le pompe LIQUIPORT sono la soluzione ideale ovunque sia accettabile una precisione del 5% e si desideri operare con un costo ridotto rispetto alle classiche pompe dosatrici.

Sono indicate per trasportare o travasare liquidi neutri o aggressivi in laboratorio.

Le parti a contatto con il liquido sono in polipropilene/PTFE oppure in PVDF/PTFE per una perfetta resistenza anche ai liquidi corrosivi.

Le pompe sono autoadescanti fino a 3 m di colonna d'acqua, non richiedono manutenzione e possono anche funzionare in assenza di liquido senza danneggiarsi.

Dotate di regolazione elettronica del numero dei giri.

Caratteristiche tecniche:

- Regolazione elettronica della portata
- Autoadescanti
- Possono funzionare a secco
- Totale assenza di cavitazione e di schiuma

Dati Tecnici

Testata

PTFE

Membrana	PTFE
Valvole/o-Ring	FFPM
Portata massima (l/min)	0,2÷1,3
Altezza max. aspirazione (m)	3
Altezza max. mandata (m)	10
Temperatura ambiente di esercizio (° C)	+ 5 ÷ +40
Temperatura del liquido (° C)	+ 5÷+ 80
Massima viscosità fluido	-
Classe di protezione	IP 65
Attacchi pneumatici per tubo DI (mm)	8
Dimensioni (LxPxH mm)	130/99/177
Peso (kg)	1
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/12

Varianti

Codice	Prodotto		Testata	Portata massima (l/min)	Altezza max. mandata (m)	Temperatura ambiente di esercizio (° C)	Temperatura del liquido (° C)	Attacchi pneumatici per tubo DI (mm)	Dimensioni (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.5828.53	NF KT.18	100	PP	0,2÷1,3	10	+5÷+40	+5÷+80	8	130/99/177	1	230/50/12
22.5829.53	NF TT.18	100	PVDF	0,2÷1,3	10	+ 5÷+40	+ 5÷+ 80	8	130x99x177	1	230/50/12
22.5832.53	NF KT.18	1.100	PP	0,2÷1,3	60	+ 5÷+40	+ 5÷+ 80	8	130x99x177	1	230/50/12
22.5833.53	NF TT.18	1.100	PVDF	0,2÷1,3	60	+ 5÷+40	+ 5÷+ 80	8	130x99x177	1	230/50/18
22.5830.53	NF KT.18	300	PP	0,5÷3	10	+ 5÷+40	+ 5÷+ 80	12	160x104x188	1,5	230/50/24
22.5831.53	NF TT.18	300	PVDF	0,5÷3	10	+ 5÷+40	+ 5÷+ 80	12	160x104x188	1,5	230/50/24
22.5834.53	NF KT.18	1.300	PP	0,5÷3	60	+ 5÷+40	+ 5÷+ 80	12	160x104x188	1,5	230/50/24
22.5835.53	NF TT.18	1.300	PVDF	0,5÷3	60	+ 5÷+40	+ 5÷+ 80	12	160x104x188	1,5	230/50/24
22.5836.53	NF FT.18	100	PTFE	0,2÷1,3	10	+ 5 ÷ +40	+ 5÷+ 80	8	130/99/177	1	230/50/12
22.5837.53	NF FT.18	1.100	PTFE	0,2 ÷1,3	60	+ 5 ÷ +40	+ 5÷+ 80	8	130X99X177	1	230/50/18
22.5839.53	NF FT.18	1.300	PTFE	0,5÷3	60	+ 5 ÷ +40	+ 5÷+ 80	12	160X104X188	1,5	230/50/24
22.5838.53	NF FT.18	300	PTFE	0,5÷3	10	+ 5 ÷ +40	+ 5÷+ 80	12	160x104x188	1,5	230/50/24

