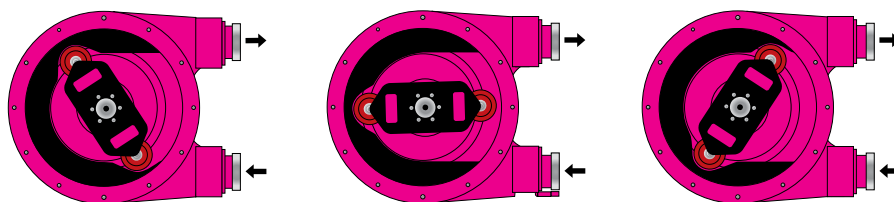


realax

Pompe peristaltiche serie IP



Principio di funzionamento



Le pompe peristaltiche realax sono caratterizzate da estrema semplicità costruttiva e da un principio di funzionamento che offre efficienza e precisione di dosaggio.

Nel corpo pompa è alloggiato un tubo flessibile

compatibile con il liquido da trasferire. L'azione circonferenziale del rotore comprime il tubo flessibile. La depressione che si genera aspira il fluido e i rulli spingono delicatamente il liquido verso l'uscita.

Caratteristiche principali

- Altezza di aspirazione fino a 9 metri
- Robuste ed affidabili
- Facilità di manutenzione
- Adatte per un funzionamento a secco
- Prive di dispositivi di tenuta
- Rotazione reversibile
- Alta precisione di dosaggio
- Resistenti alla corrosione
- Esecuzione sanitaria
- Ampia scelta di materiali di costruzione

Applicazioni tipiche

- Industria ceramica
- Vernici e colori
- Industria alimentare e delle bevande

Azionatori

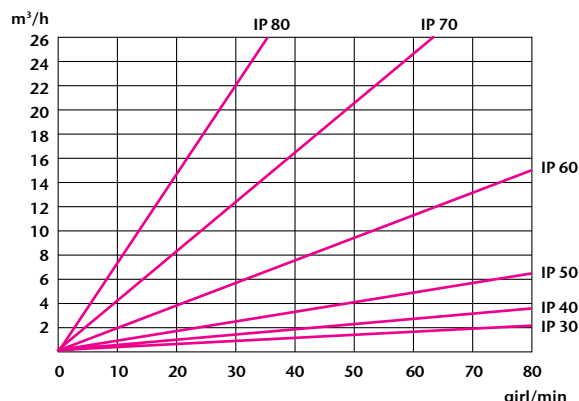
- Motoriduttore elettrico
- Motovariatore elettrico con riduttore a ingranaggi
- Motoriduttore pneumatico
- Motoriduttore elettrico con inverter integrato

Accessori

- Rilevatore di perdite
- Smorzatore di pulsazioni
- Connessioni TRICLAMP, DIN 11851, SMS, NPT, PP, PVDF
- Inverter integrato per applicazioni in produzioni a lotti

Prestazioni

Pompa peristaltica industriale serie IP



Modelli

Modello	IP 30	IP 40	IP 50	IP 60	IP 70	IP 80
Portata l/giro	0,43	0,86	1,47	2,69	6,72	11,70
Connessioni	1 1/4 "	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
Pressione massima (bar)	8	8	8	8	8	8
Tipo di compressione	Rulli	Rulli	Rulli	Rulli	Rulli	Rulli
Peso senza azionatore (kg)	82	122	182	253	574	1.150
Materiale del tubo flessibile	NR NBR EPDM CSM NBR-A* NORPRENE*	NR NBR EPDM CSM NBR-A* NORPRENE*	NR NBR EPDM CSM NBR-A* NR-A* NORPRENE*	NR NBR EPDM CSM NBR-A* NR-A* NORPRENE*	NR NBR EPDM CSM NBR-A* NR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*

* Approvato dall'FDA

realax

POMPE PERISTALTICHE PER OGNI ESIGENZA DI PROCESSO

www.realaxpumps.com

Per maggiori informazioni sulle pompe peristaltiche relax contattate:
AxFlow S.r.l.

Tel.: +39 02 484801; E-mail: info@axflow.it