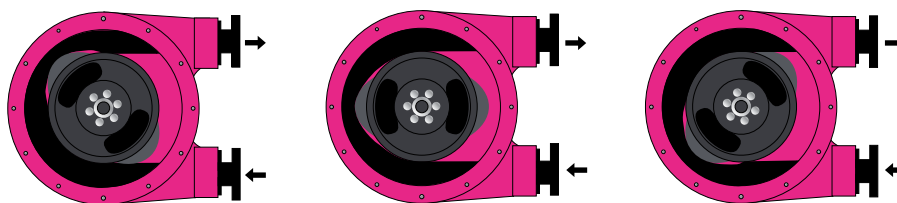


realAx

Pompe peristaltiche serie RP per alta pressione



Principio di funzionamento



Le pompe peristaltiche relax 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 pattini 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

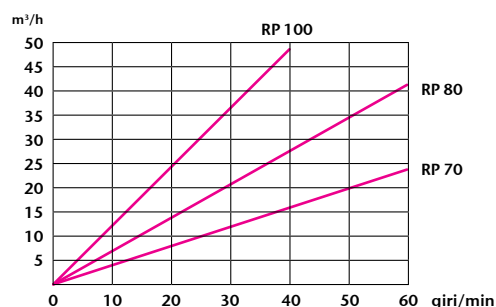
Accessori

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

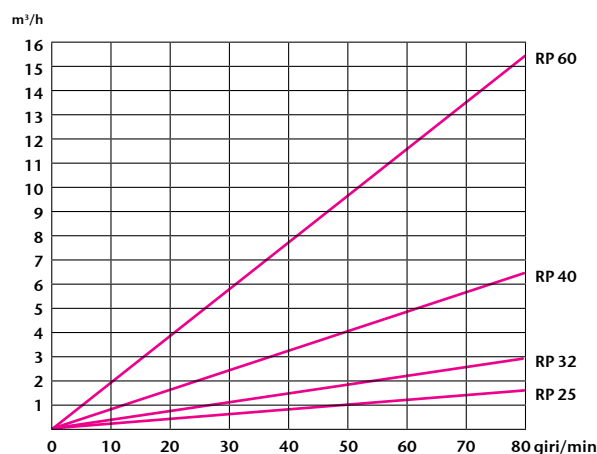
Prestazioni

Pompa peristaltica industriale serie RP

RP 70 – RP 100



RP 25 – RP 60



Modelli

Modello	RP 25	RP 32	RP 40	RP 60	RP 70	RP 80	RP 100
Portata l/giro	0,30	0,62	1,33	2,90	6,70	11,70	20,00
Connessione	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100
Pressione massima (bar)	15	15	15	15	15	15	15
Tipo di compressione	Pattini	Pattini	Pattini	Pattini	Pattini	Pattini	Pattini
Peso senza azionatore (kg)	96	145	196	346	642	1.150	1.375
Materiale del tubo flessibile	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-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