

Pompe Svuotafusto Drum Pumps



Pompe svuotafusto per prodotti chimici

Per liquidi a bassa viscosità



Applicazioni	PP	per liquidi poco aggressivi: oli, vernici, basi e acidi non concentrati .
	PVDF SS	liquidi fortemente aggressivi come acidi e basi ad alta concentrazione. acidi, basi, succhi di frutta, latte, vernici
Tubi pompa	Materiali:	polipropilene (PP), PVDF, Acciaio Inox (SS)
	Tenuta Lunghezza	con tenuta meccanica o in esecuzione senza tenuta. 700, 1000, 1200 mm
Motori	Elettrici	p310 = 520 Watt, 230 Volt / 50 Hz, 115 Volt / 60 Hz p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz, 115 Volt / 60 Hz
	Pneumatico	d600 = 600 Watt con aria compressa a 6 bar
Prestazioni	Portata	massimo 150 l/min
	Prevalenza	massimo 2 bar
	Viscosità	massimo 800 mPas

Pompe svuotafusto con motore ATEX

Per liquidi infiammabili



Applicazioni	SS	liquidi altamente infiammabili
Tubi pompa	Materiali	Acciaio Inox (SS)
	Tenuta Lunghezza	con tenuta meccanica o in esecuzione senza tenuta. 700, 1000, 1200 mm
Motori	Elettrici	Ex700 = 700 Watt, 230 Volt / 50 Hz (ATEX) Ex700 = 700 Watt, 110 Volt / 60 Hz (ATEX)
	Pneumatico	d600 = 600 Watt con aria compressa a 6 bar (ATEX)
Prestazioni	Portata	massimo 130 l/min
	Prevalenza	massimo 1,6 bar
	Viscosità	massimo 800 mPas

Pompe svuotafusto con motore pneumatico

Alimentazione ad aria compressa



Applicazioni	PP	per liquidi poco aggressivi: oli, vernici, basi e acidi non concentrati .
	PVDF SS	liquidi fortemente aggressivi come acidi e basi ad alta concentrazione. liquidi altamente infiammabili, acidi, basi, succhi di frutta, latte, vernici
Tubi pompa	Materiali	polipropilene (PP), PVDF, Acciaio Inox (SS)
	Tenuta Lunghezza	con tenuta meccanica o in esecuzione senza tenuta. 700, 1000, 1200 mm
Motori	Pneumatico	d600 = 600 Watt con aria compressa a 6 bar (ATEX)
Prestazioni	Portata	massimo 90 l/min
	Prevalenza	massimo 1,1 bar
	Viscosità	massimo 800 mPas

Per ogni problema la giusta soluzione



Pompe svuotafusto per liquidi a media viscosità

Con speciale girante a vite



Applicazioni	PP PVDF SS	per liquidi aggressivi di media viscosità, oli vegetali, vernici, cosmetici. liquidi fortemente aggressivi come acidi e basi ad alta concentrazione. per vernici, lacche, succhi di frutta, oli, cosmetici, prodotti alimentari.
Tubi pompa	Materiali Tenuta Lunghezza	polipropilene (PP), PVDF, Acciaio Inox (SS) con tenuta meccanica o in esecuzione senza tenuta. 700, 1000, 1200 mm
Motori	Elettrici Pneumatico	p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz, 115 Volt / 60 Hz pd500 = 370 Watt, 230 Volt / 50 Hz, 400 Volt / 50 Hz d600 = 600 Watt con aria compressa a 6 bar
Prestazioni	Portata Prevalenza Viscosità	massimo 15 l/min massimo 1 bar massimo 1500 mPas - minimo 100 mPas

Pompe svuotafusto per liquidi ad elevata viscosità

Pompe a vite eccentrica in acciaio INOX



Applicazioni		pompaggio di fluidi ad altissima viscosità come resine, vernici, lacche, colle, oli, saponi, miele, sciroppi, concentrato di pomodoro, melasse, glucosio.
Tubi pompa	Materiali Tenuta Lunghezza Esecuzioni	Acciaio Inox (SS) con tenuta meccanica o baderna. 1040 o 1130 mm accoppiamento rigido, smontabile, e in versione igienica
Motori	Elettrici Pneumatici	da 0,37 a 1,1 kW da 0,8 a 1,1 kW
Prestazioni	Portata Prevalenza Viscosità	massimo 50 l/min massimo 12 bar massimo 100.000 mPas

Pompe svuotafusto da laboratorio

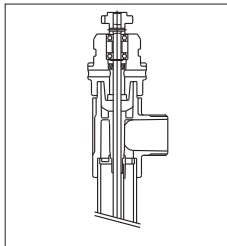
Novità - Pompe da laboratorio a bassa portata - leggere e maneggevoli.



Applicazioni		Liquidi non infiammabili, acidi e basi a basse concentrazioni, fluidi di media viscosità (colori, emulsioni, dispersioni, sospensioni, oli). Adatta anche per liquidi infiammabili quando l'ambiente non è sottoposto a norme ATEX (speciali condizioni di laboratorio).
Tubi pompa	Materiali: Lunghezza	polipropilene (PP) 500, 700, 1000 mm
Motori	Elettrico	160 W
Prestazioni	Portata	massimo 30 l/min



Tenuta meccanica



Sealless

Sistemi di tenuta

- Con tenuta meccanica
- Con sistema sealless



Girante a vite



Girante multistadio

Giranti speciali

- Girante a vite per liquidi viscosi
- Girante multistadio per alta prevalenza



Ruota dentata



Accoppiamento magnetico

Accoppiamento rapido

- Con ruota dentata
- Con accoppiamento magnetico



Connessione rigida



Versione smontabile

Pompe a vite eccentrica

- Girante a vite eccentrica per liquidi molto viscosi
- Disponibile anche in esecuzione igienica



HYDROCHEM srl

Prodotti, macchine, ingegneria e impianti per l'ambiente e l'industria

Via Bologna, 11 - 21057 Olgiate Olona (VA) - ITALY
Tel +39.0331.626.770 - Fax +39.0331.620.661
www.hydrochem.it e-mail: info@hydrochem.it