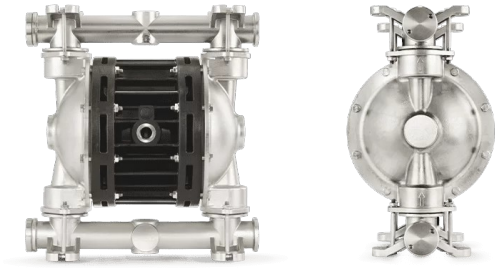
POMPE A DOPPIA MEMBRANA IN METALLO



POMPE A DOPPIA MEMBRANA REALIZZATE IN METALLO CON ALIMENTAZIONE PNEUMATICA (ARIA COMPRESSA). IDEALI PER: LIQUIDI INFIAMMABILI, FLUIDI INDUSTRIALI DENSI E VISCOSI, FLUIDI ABRASIVI, RESINE, VERNICI, SMALTI, INCHIOSTRI, TINTURE, CARBURANTI, OLI.

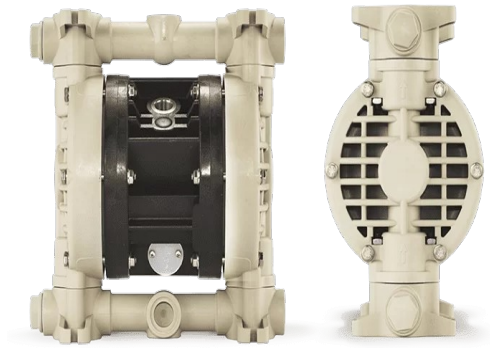
- Pompe chimiche resistenti alla corrosione.
- Materiali costruttivi: alluminio e acciaio inox.
- Portata massima: 800 l/min.
- Prevalenza massima: 80 m w.c.
- Pressione massima alimentazione aria: 8 bar.
- Alimentazione ad aria compressa non lubrificata.
- Possibilità di funzionamento a secco.
- Certificazioni per settore alimentare e sanitario (FDA, 3A).
- Certificazione ATEX Zona 2: standard per tutti i modelli.

INFORMAZIONI TECNICHE

	Q max l/min	Attacchi		Ø Solidi max	Viscosità max	Aspirazione a secco
		Liquido	Aria			
BX15	17	G3/8 f	G3/8 f	0.5 mm	20.000 cps	3 m max
BX30	30	G1/2 f	G1/4 f	2 mm	20.000 cps	4 m max
BX50	60	G1/2 f	G3/8 f	4 mm	20.000 cps	4 m max
BX81	110	G1 f	G3/8 f	4 mm	25.000 cps	4 m max
BX100	160	G1 f	G3/8 f	4 mm	30.000 cps	4 m max
BX150	220	G1 1/4 f	G1/2 f	5 mm	40.000 cps	4 m max
BX251	340	G1 1/2 f	G1/2 f	6 mm	50.000 cps	4 m max
BX502	600	G2 f	G1/2 f	8 mm	50.000 cps	5 m max
BX503	800	G3 f	G3/4 f	10 mm	50.000 cps	4 m max

Le pompe a doppio diaframma della Serie BX sono alimentate da una pressione massima dell'aria di 8 bar. Le prestazioni si riferiscono a prove con acqua fredda, pulita e con densità di 1000 kg/m³ (ISO9906) e a pompe con aspirazione immersa e con bocca di mandata libera.

POMPE A DOPPIA MEMBRANA IN PLASTICA



POMPE A DOPPIA MEMBRANA ALIMENTATE AD ARIA COMPRESSA. IDEALI PER: LIQUIDI INDUSTRIALI DENSI E VISCOSI, FLUIDI ABRASIVI, PRODOTTI CHIMICI AGGRESSIVI RESINE, VERNICI, SMALTI, INCHIOSTRI, TINTURE, CARBURANTI, OLI. REALIZZATE IN PLASTICA RESISTENTE ALLA CORROSIONE.

- Pompe chimiche resistenti alla corrosione.
- Materiali plastici costruttivi: PP, PVDF, ECTFE.
- Portata massima: 800 l/min.
- Prevalenza massima: 80 m w.c.
- Pressione massima alimentazione aria: 8 bar.
- Alimentazione ad aria compressa non lubrificata.
- Possibilità di funzionamento a secco.
- Certificazione ATEX Zona 2: standard per tutti i modelli.

INFORMAZIONI TECNICHE

Le pompe a doppio diaframma della Serie BX sono alimentate da una pressione massima dell'aria di 8 bar. Le prestazioni si riferiscono a prove con acqua fredda, pulita e con densità di 1000 kg/m³ (ISO9906) e a pompe con aspirazione immersa e con bocca di mandata libera.

	Q max l/min	Attacchi		Ø Solidi max	Viscosità max	Aspirazione a secco
		Liquido	Aria			
BX5	6	G1/4 f	G1/8 f	-	800 cps	3 m max
BX7	9	G1/4 f	G1/8 f	0.5 mm	8.000 cps	4 m max
BX13	16	G3/8 f	G3/8 f	0.5 mm	10.000 cps	3 m max
BX15	17	G3/8 f	G3/8 f	0.5 mm	15.000 cps	4 m max
BX30	35	G1/2 f	G1/4 f	2 mm	20.000 cps	4 m max
BX50	60	G1/2 f	G3/8 f	4 mm	20.000 cps	4 m max
BX81	110	G1 f	G3/8 f	4 mm	25.000 cps	4 m max
BX100	160	G1 f	G3/8 f	4 mm	30.000 cps	4 m max
BX150	220	G1 1/4 f	G1/2 f	5 mm	40.000 cps	4 m max
BX251	340	G1 1/2 f	G1/2 f	6 mm	50.000 cps	4 m max
BX522	600	G2 f	G1/2 f	8 mm	50.000 cps	5 m max
BX503	800	G3 f	G3/4 f	10 mm	50.000 cps	4 m max