

FULLFLOW 502

POMPE PNEUMATICHE A DOPPIA MEMBRANA CON CIRCUITO CLAPET



- Prodotto progettato in Italia
- Corpo in Polipropilene
- Circuito pneumatico antistallo BREVETTATO
- Funzionamento con aria NON lubrificata
- Clapet in EPDM ed NBR e gomma naturale, anima in AISI 316 sempre a contatto con fluido
- Sdoppiabile in aspirazione e mandata
- AUTOADESCANTE
- Supporta il funzionamento a secco
- Possibilità di regolazione della velocità di funzionamento
- Versatilità d'impiego
- Possibilità di movimentare fluidi con solidi in sospensione
- Idonea per servizi in continuo

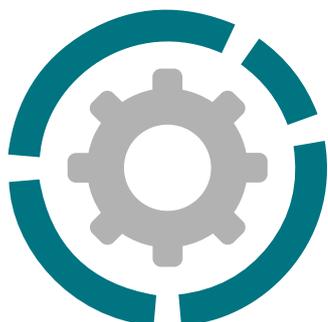
FULLFLOW 502

POMPE PNEUMATICHE A DOPPIA MEMBRANA CON CIRCUITO CLAPET



Caratteristiche e tipologie

STANDARD: II 3G Ex h IIB T4 Gc - II 3D Ex h IIIB T135°C Dc X - I M2 Ex h I Mb X
 CONDUCT: II 2G Ex h IIB T4 Gb - II 2D Ex h IIIB T135°C Db X - Ex h IIB T4 Gb - Ex h IIB T135°C Db



Connessioni aspirazione / mandata	2" 1/2 f (BSPP) o DN 65
Attacco aria	1/2" f BSPP
Portata max*	530 l/min
Pressione aria alimentazione max	4 bar
Prevalenza max*	40 m
Aspirazione max da battente negativo - a secco	3,5 m
Diam. max solidi in sospensione	45 mm
Lunghezza solidi max	600 mm

*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione.



PP

Fullflow 502



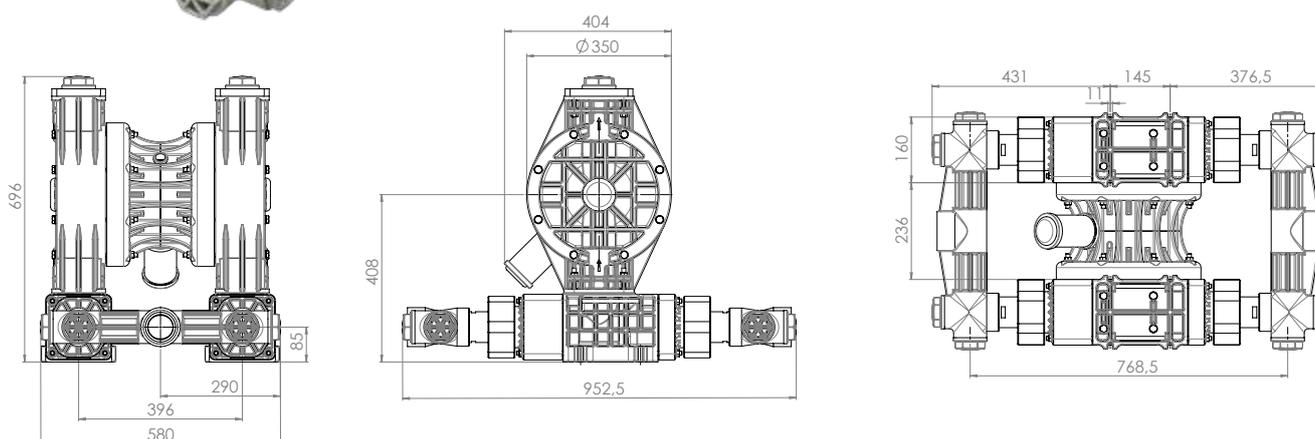
Dimensioni Massime

Altezza	696 mm
Larghezza	580 mm
Profondità	952,5 mm



Materiali di costruzione (corpo e collettori) e peso netto

Polipropilene (con carica vetro)	55 Kg
	Temp. 3°C min. 65°C max



CODIFICA CODICI POMPE FULLFLOW

ex. FC502P-DDDPD--

FullFlow 502 in PP, membrane in EPDM, anello di usura in EPDM, clapet in EPDM, sede clapet in PP e O-ring in EPDM

FC502	P	D	D	D	P	D
MODELLO POMPA	CORPO POMPA	MEMBRANE	ANELLO DI USURA	CLAPET	SEDE CLAPET	O-RING
FC502 - Fullflow 502	P - PP	N - NBR D - EPDM	D - EPDM N - NBR	D - EPDM N - NBR	P - Polipropilene	D - EPDM N - NBR

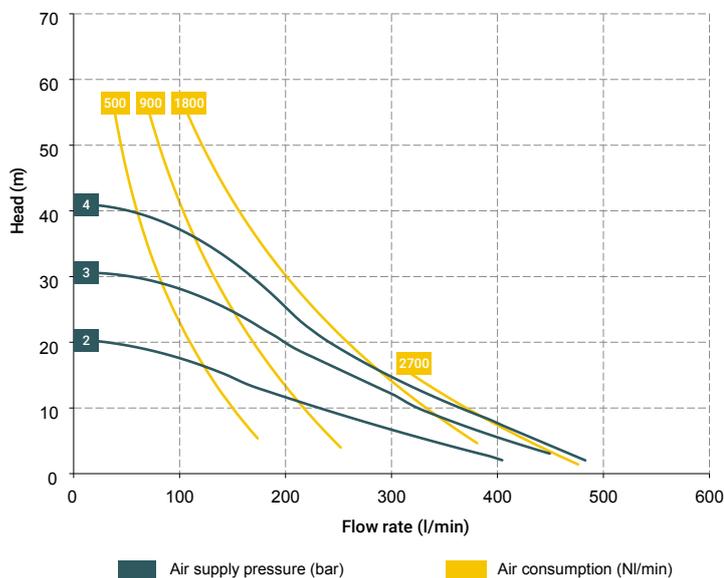
FULLFLOW 502

POMPE PNEUMATICHE A DOPPIA MEMBRANA CON CIRCUITO CLAPET



Caratteristiche e tipologie

STANDARD: II 3G Ex h IIB T4 Gc - II 3D Ex h IIIB T135°C Dc X - I M2 Ex h I Mb X
CONDUCT: II 2G Ex h IIB T4 Gb - II 2D Ex h IIIB T135°C Db X - Ex h IIB T4 Gb - Ex h IIIB T135°C Db



*Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione.

Materiale distributore T40 (circuito pneumatico)

- POM

Materiale centrale:

- Polipropilene (con carica vetro)

Materiale membrane:

- NBR
- EPDM

Materiale cappellotti:

- Polipropilene (con carica vetro)

Materiale O-ring:

- EPDM
- NBR

Materiale Clapet:

- EPDM
- Gomma Naturale

Accessori correlati:

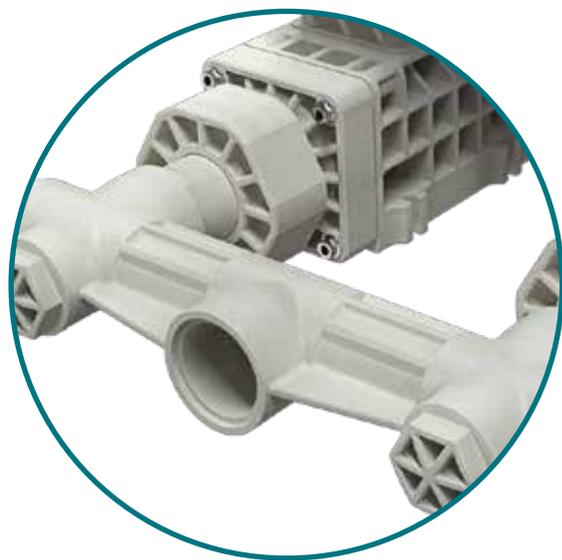
- Kit regolazione aria W8000-20-G

Imballo:

cassa di legno - cm 113 x 73 x 91 - peso 55 Kg

(il peso si riferisce solo all'imballo senza la pompa al suo interno)

Eventuali variazioni cromatiche nei nostri prodotti in polipropilene e PVDF si devono alle speciali miscele delle materie prime utilizzate. L'uso di elevate cariche, rispettivamente, di vetro e di carbonio a fibra lunga, conferiscono un'estetica peculiare che non incide in alcun modo la qualità del prodotto, anzi ne sottolinea l'elevato contenuto tecnico, a tutto beneficio delle prestazioni.



PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE



INDUSTRIA
CERAMICA, PIETRE, MARMI,
VETRO E MINERARIA



DEPURAZIONE
ACQUE E FANGHI



INDUSTRIA
TESSILE E CONCIARIA



PACKAGING, COLLA,
CARTA E CARTIERE



INDUSTRIA
GALVANICA E ELETTRONICA