

PRODOTTO **POMPE PNEUMATICHE A MEMBRANA PER FLUIDI ALIMENTARI DA 50 L/M, 100 L/M, 220 L/M**

CODICE 412 002 394 - 395 -396

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Le pompe a membrana sono caratterizzate dalle alte prestazioni, l'elevata potenza e la loro robustezza che le rende idonee al pompaggio di fluidi con viscosità apparenti elevate, anche in presenza di parti solide in sospensione.

Il circuito pneumatico **antistallo** garantisce un funzionamento sicuro e **non necessita di aria lubrificata**.

La capacità di **autoadescamento a secco** da rilevanti altezze di pescaggio, unita alla possibilità di eseguire una **regolazione fine della velocità** senza perdite di pressione, nonché **la possibilità di funzionare a vuoto senza subire danni**, hanno conferito a queste pompe una versatilità di impiego senza precedenti.

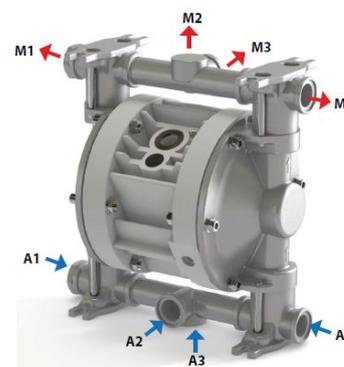
Ideali per l'industria alimentare, cosmetica e delle bevande

Il loro principio costruttivo le rende particolarmente indicate per **applicazioni gravose con elevata umidità o in ambiente potenzialmente esplosivo (certificazione ATEX)**.

POMPA 412 002 394 (50 L/M)

Caratteristiche tecniche

ATTACCHI ASPIRAZIONE / MANDATA	CLAMP / DIN / G 1/2" f
ATTACCO ARIA	G 3/8" f
CAPACITÀ DI ASPIRAZIONE A SECCO (MAX)	4 m
PORTATA MAX	50 l/min
PREVALENZA MAX	80 m
PRESSIONE ARIA ALIMENTAZIONE MAX	8 bar
ASPIRAZIONE NEG. INVASATA MAX.	9,5
DIAMETRO MAX. DEI SOLIDI DI PASSAGGIO	4 mm
RUMOROSITÀ	70 dB
CILINDRATA PER CICLO	67 cc
VISCOSITÀ MAX.	20.000 cps
CERTIFICAZIONE ATEX 	STANDARD: II 3/3 GD c IIB T135°C (zona 2) CONDUCT: II 2/2 GD c IIB T135°C (zona 1)

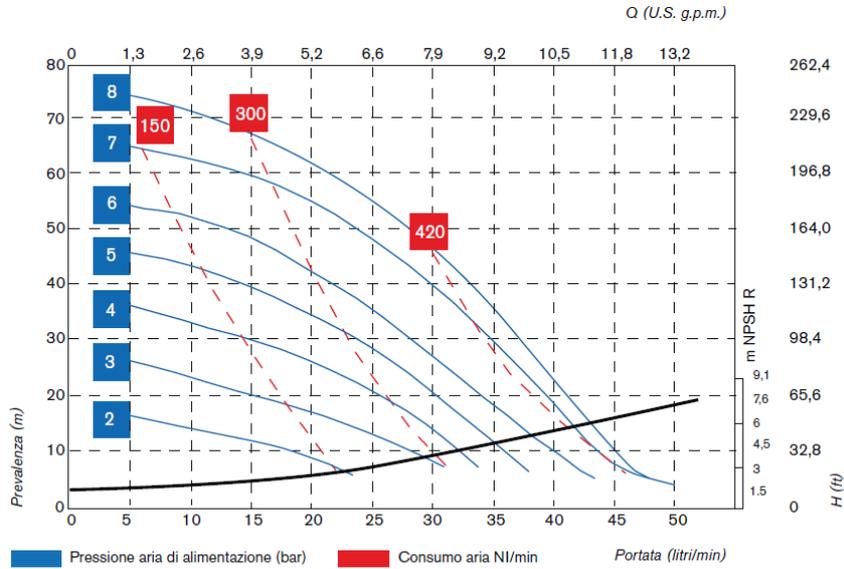


Materiale di costruzione	AISI 316
Peso Netto	6,5 Kg
Temperatura minima di esercizio	3°C
Temperatura massima di esercizio	95°C

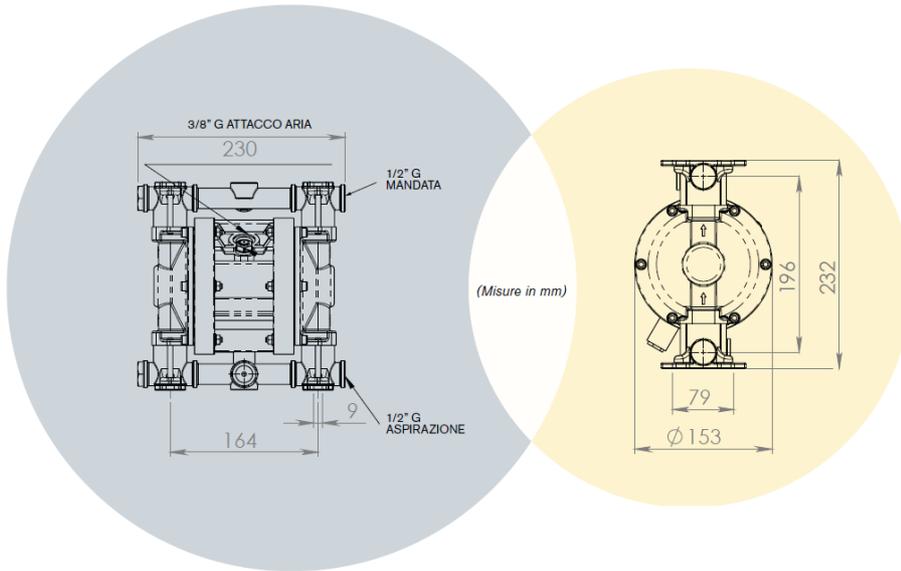
AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Prestazioni

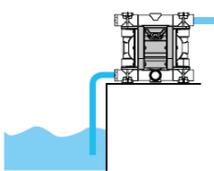


* Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Attenzione: valori medi delle differenti configurazioni di materiali per sfera e sedi sfera. *** Attenzione: valori medi delle differenti configurazioni di materiali per le membrane.

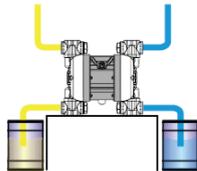


Installazioni

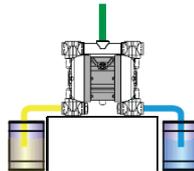
AUTO ADESCANTE



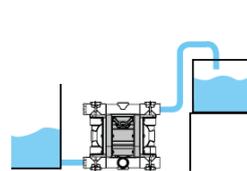
SDOPPIATA IN ASPIRAZIONE E MANDATA



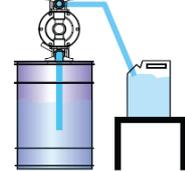
SDOPPIATA IN ASPIRAZIONE



SOTTO BATTENTE



TRAVASO FUSTI



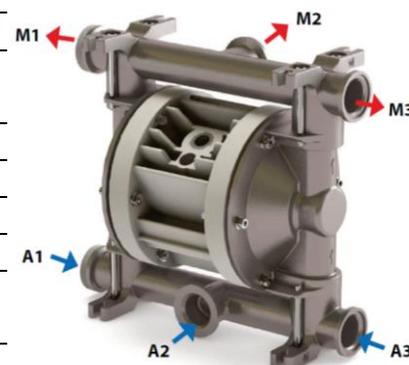
AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

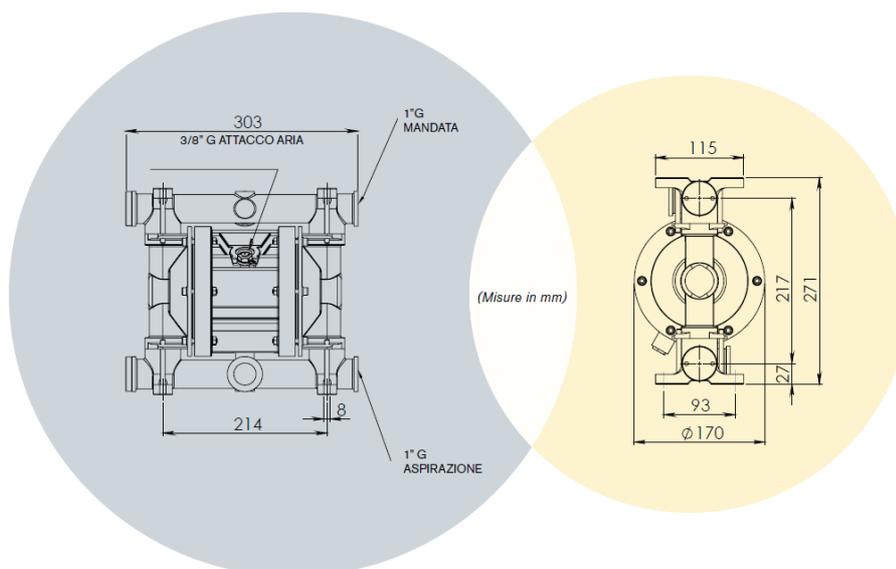
POMPA 412 002 395 (100 L/M)

Caratteristiche tecniche

ATTACCHI ASPIRAZIONE / MANDATA	CLAMP / DIN / G 1" f
ATTACCO ARIA	G 3/8" f
CAPACITÀ DI ASPIRAZIONE A SECCO (MAX)	4 m
PORTATA MAX	100 l/min
PREVALENZA MAX	80 m
PRESSIONE ARIA ALIMENTAZIONE MAX	8 bar
ASPIRAZIONE NEG. INVASATA MAX.	9,5
DIAMETRO MAX. DEI SOLIDI DI PASSAGGIO	4 mm
RUMOROSITÀ	70 dB
CILINDRATA PER CICLO	100 cc
VISCOSITÀ MAX.	25.000 cps
CERTIFICAZIONE ATEX 	STANDARD: II 3/3 GD c IIB T135°C (zona 2) CONDUCT: II 2/2 GD c IIB T135°C (zona 1)



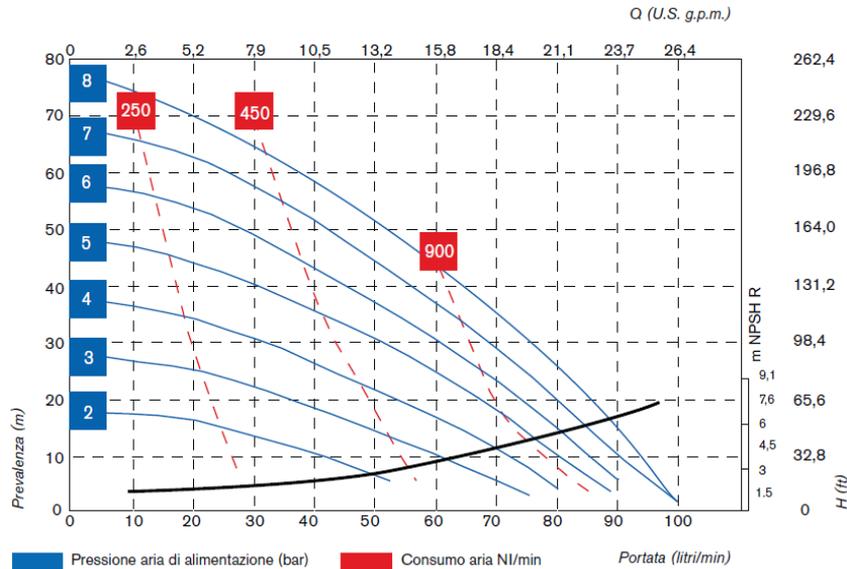
Materiale di costruzione	AISI 316
Peso Netto	10,5 Kg
Temperatura minima di esercizio	3°C
Temperatura massima di esercizio	95°C



AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

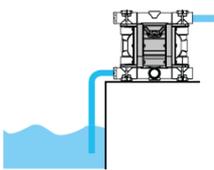
Prestazioni



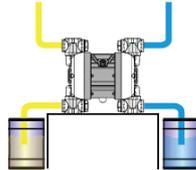
* Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Attenzione: valori medi delle differenti configurazioni di materiali per sfera e sedi sfera. *** Attenzione: valori medi delle differenti configurazioni di materiali per le membrane.

Installazioni

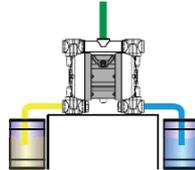
AUTO ADESCANTE



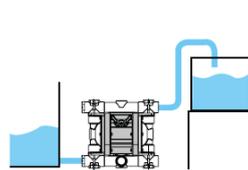
SDOPPIATA IN ASPIRAZIONE E MANDATA



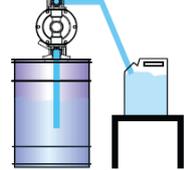
SDOPPIATA IN ASPIRAZIONE



SOTTO BATTENTE



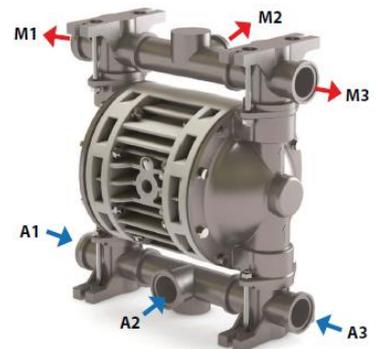
TRAVASO FUSTI



POMPA 412 002 396 (220 L/M)

Caratteristiche tecniche

ATTACCHI ASPIRAZIONE / MANDATA	CLAMP / DIN / G 1" 1/4 f
ATTACCO ARIA	G 1/2" f
CAPACITÀ DI ASPIRAZIONE A SECCO (MAX)	4 m
PORTATA MAX	220 l/min
PREVALENZA MAX	80 m
PRESSIONE ARIA ALIMENTAZIONE MAX	8 bar
ASPIRAZIONE NEG. INVASATA MAX.	9,5
DIAMETRO MAX. DEI SOLIDI DI	5 mm



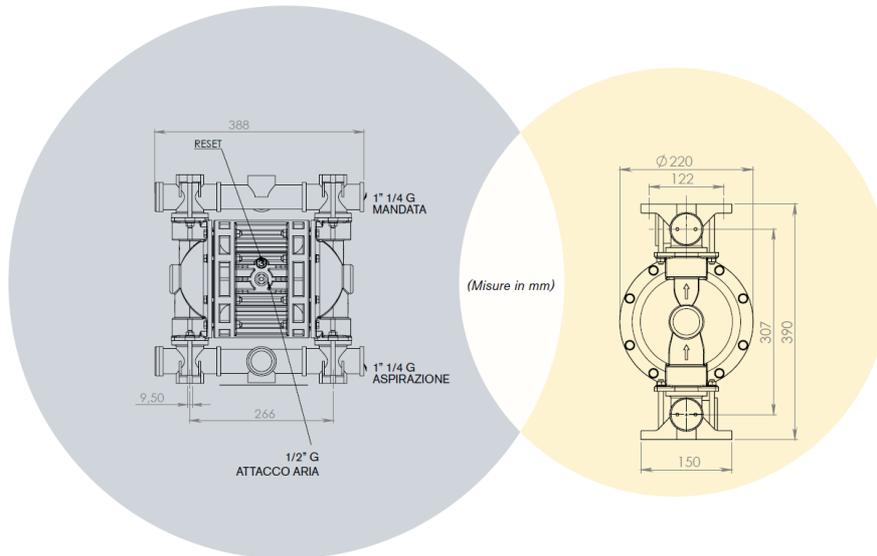
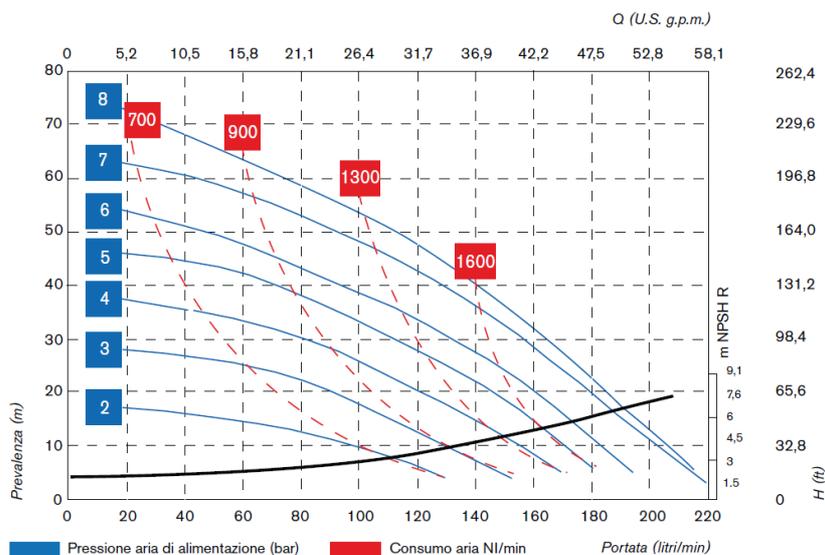
AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

PASSAGGIO

RUMOROSITÀ	75 dB
CILINDRATA PER CICLO	340 cc
VISCOSITÀ MAX.	40.000 cps
CERTIFICAZIONE ATEX 	STANDARD: II 3/3 GD c IIB T135°C (zona 2) CONDUCT: II 2/2 GD c IIB T135°C (zona 1)

Materiale di costruzione	AISI 316
Peso Netto	21 Kg
Temperatura minima di esercizio	3°C
Temperatura massima di esercizio	95°C


Prestazioni


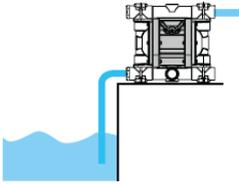
* Le curve e le prestazioni sono riferite a pompe con aspirazione immersa e bocca di mandata libera, con acqua a 20°C e variano in funzione dei materiali di composizione. ** Attenzione: valori medi delle differenti configurazioni di materiali per sfera e sedi sfera. *** Attenzione: valori medi delle differenti configurazioni di materiali per le membrane.

AIRBANK srl

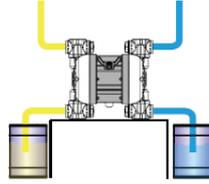
 Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
 info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Installazioni

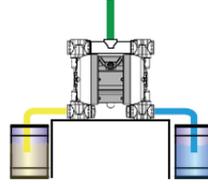
AUTO ADESCANTE



**SDOPPIATA IN ASPIRAZIONE
E MANDATA**



SDOPPIATA IN ASPIRAZIONE



SOTTO BATTENTE

