

Pompe idrauliche ad aria PAXX



Le pompe idrauliche ad aria **PAXX** sono ottimizzate per la perfetta pressurizzazione dei tensionatori idraulici. Consentono inoltre di pressurizzare i sistemi idraulici ad alta pressione quali martinetti, sistemi di test e di collaudo idrostatico.

Il modello **PASF-1500-01** è l'opzione standard per i tensionatori idraulici da 1500 bar. La nostra gamma completa copre alte pressioni nominali e offre inoltre opzioni a flusso elevato per l'uso contemporaneo di molti strumenti.

TEMPO DI INATTIVITÀ RIDOTTO

Le pompe ad aria **PAXX** vengono usate negli ambienti più difficili da più di 50 anni. Collaudate, sicure ed estremamente affidabili

DESIGN COMPATTO

- Dimensione compatta 420 x 420 x 390
- Struttura in acciaio inox
- Manometro a doppia scala
- Silenziatore incluso = 85 dBA max
- Serbatoio da 4,5 l
- Compatibile con olio ISO 10,32,46

Codice	Portata	Pressione massima		Volume pistone cc/corsa	Rapporto di pressione	Scala manometro		Peso kg
		bar	psi			bar	psi	
PASF-1000	Flusso standard	1000	14,500	1.6	280:1	0-1700	0-25,000	19.5
PAHF-1000	Alta portata	1000	14,500	6.1	240:1	0-1700	0-25,000	22.5
PASF-1500	Flusso standard	1500	21,750	1.0	440:1	0-2000	0-30,000	19.5
PAHF-1500	Alta portata	1500	21,750	4.5	330:1	0-2000	0-30,000	22.5
PASF-2000	Flusso standard	2000	29,000	1.0	440:1	0-2500	0-40,000	19.5
PAHF-2000	Alta portata	2000	29,000	3.2	460:1	0-2500	0-40,000	22.5
PASF-2500	Flusso standard	2500	36,250	1.0	440:1	0-3500	0-50,000	19.5
PAHF-2500	Alta portata	2500	36,250	3.2	460:1	0-3500	0-50,000	22.5
PASF-3000	Flusso standard	3000	43,500	0.8	555:1	0-3500	0-50,000	19.5
PASF-3000	Alta portata	3000	43,500	2.0	740:1	0-3500	0-50,000	22.5

SICURE E AFFIDABILI

- Marchio CE
- Filtro pneumatico/regolatore/oliatore in dotazione
- Certificato collaudo in pressione
- Calibrazione manometro
- Manuale operativo e di sicurezza a colori
- Lunga durata, anche con cicli elevati
- Temperatura operativa max 50 °C
- Valvola di sicurezza per sfiato pressione aria
- Regolatore pressione uscita

ASSISTENZA DI ALTA QUALITÀ

Le pompe vengono fornite con certificati di test della pressione e di calibrazione del manometro, dettagliati manuali d'uso e di sicurezza, nonché un'assistenza telefonica gratuita h24 dei tecnici TensionPro

Accessori opzionali

-ATEX	Certificato ATEX
-PT	Trasduttore pressione digitale
-SS	Serbatoio in acciaio inox
-CRO	Uscita per registratore grafico
-TWIN	Uscita doppia

Dati tecnici pompa ad aria PAXX



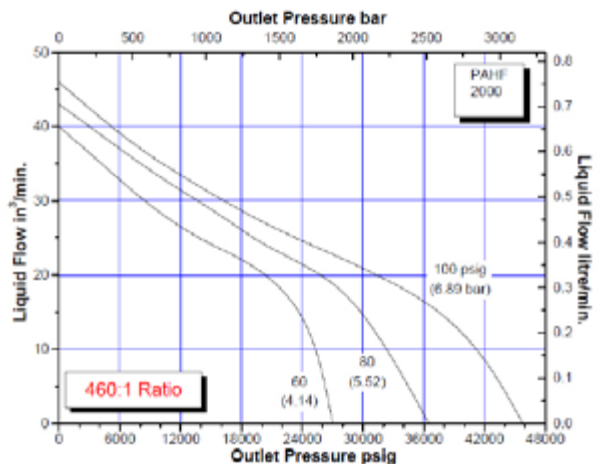
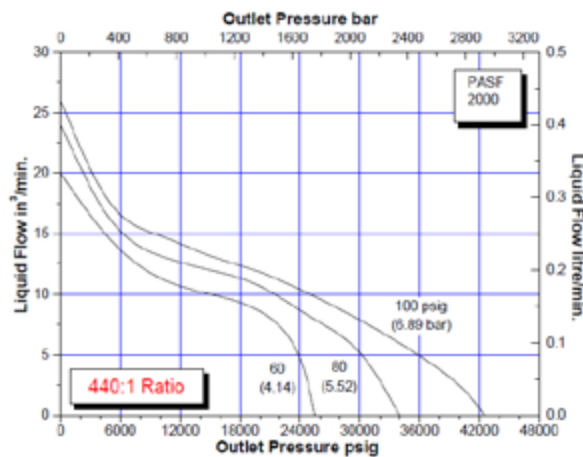
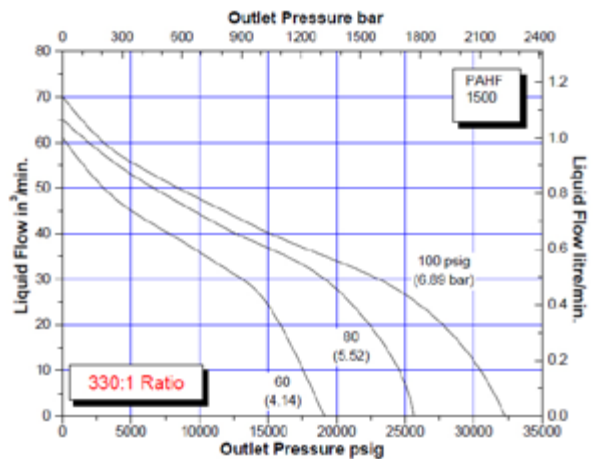
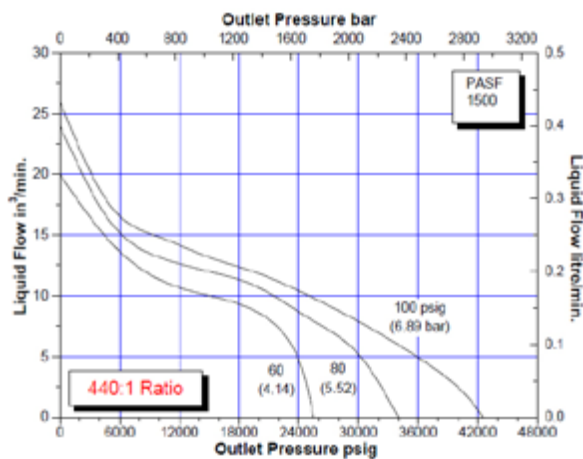
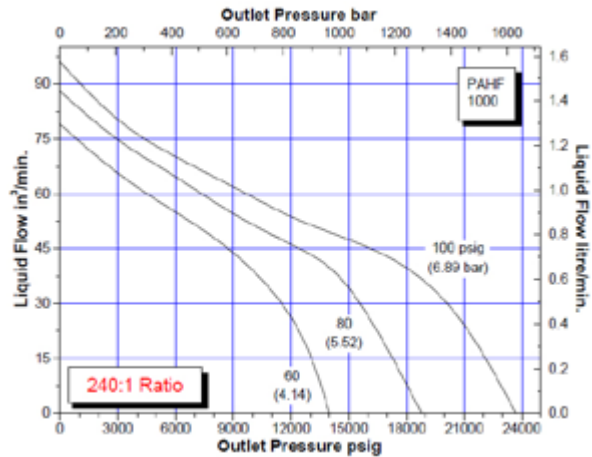
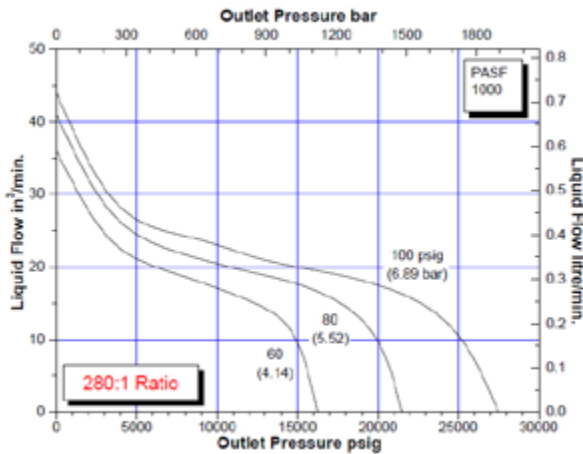
SPECIFICHE

- 420 x 420 x 390 MM
- Struttura in acciaio inox
- Manometro a doppia scala
- Manometro a singola scala in MPa opzionale
- Silenziatore incluso = 85 dBA MAX
- Serbatoio da 4,5 l
- Olio ISO 10,32,46
- Filtro pneumatico/regolatore/oliatore
- Temperatura operativa 0-50 °C
- Valvola di sicurezza per sfiato pressione aria
- Regolatore pressione uscita
- Pressione aria necessaria 4-7 bar (60-100 psi)

Codice	Portata	Pressione operativa max		Volume pistone cc/corsa	Rapporto pressioni	Scala manometro		Peso kg
		bar	psi			bar	psi	
PASF-1000	Flusso standard	1000	14,500	1.6	280:1	0-1700	0-25,000	19.5
PAHF-1000	Alta portata	1000	14,500	6.1	240:1	0-1700	0-25,000	22.5
PASF-1500	Flusso standard	1500	21,750	1.0	440:1	0-2000	0-30,000	19.5
PAHF-1500	Alta portata	1500	21,750	4.5	330:1	0-2000	0-30,000	22.5
PASF-2000	Flusso standard	2000	29,000	1.0	440:1	0-2500	0-40,000	19.5
PAHF-2000	Alta portata	2000	29,000	3.2	460:1	0-2500	0-40,000	22.5
PASF-2500	Flusso standard	2500	36,250	1.0	440:1	0-3500	0-50,000	19.5
PAHF-2500	Alta portata	2500	36,250	3.2	460:1	0-3500	0-50,000	22.5
PASF-3000	Flusso standard	3000	43,500	0.8	555:1	0-3500	0-50,000	19.5
PASF-3000	Alta portata	3000	43,500	2.0	740:1	0-3500	0-50,000	22.5

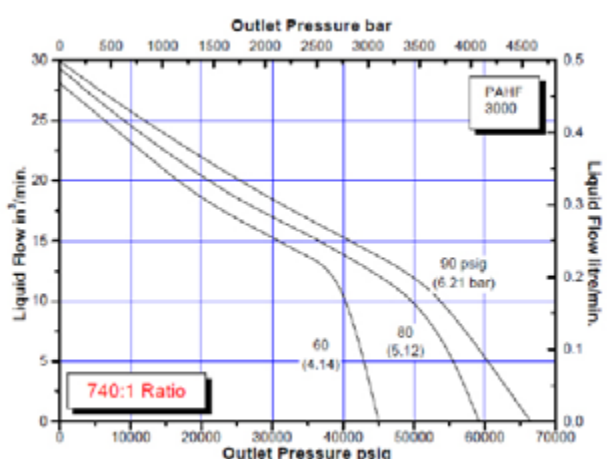
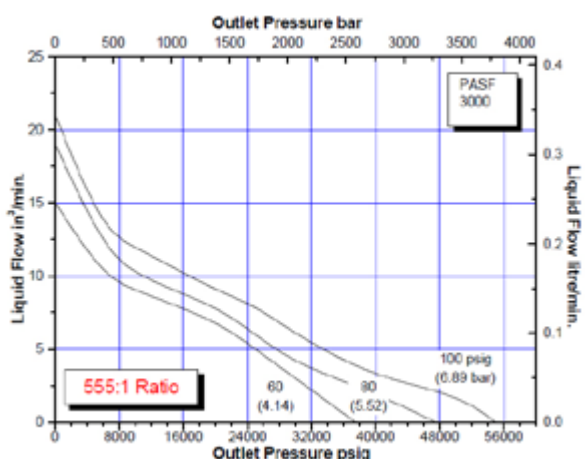
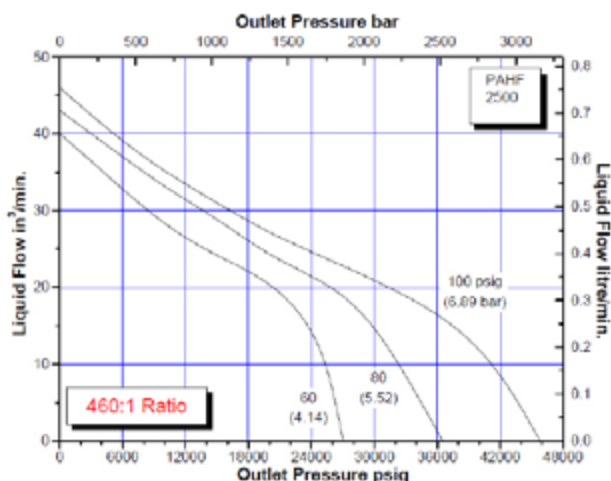
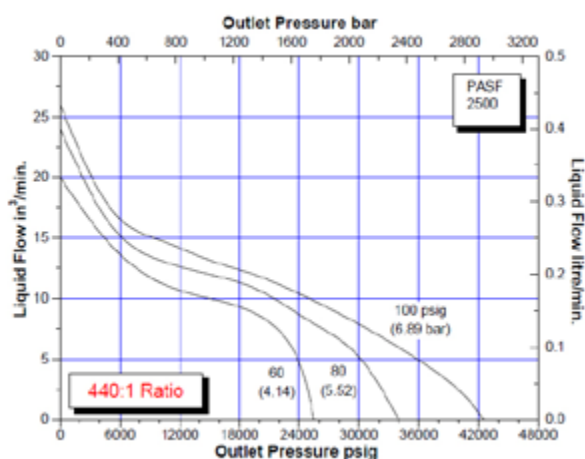
Codice	Consumo di aria l/min a 100 psi	Pressione in uscita (bar) / pressione aria (bar)						
		1	2	3	4	5	6	7
PASF-1000	800	275	550	825	1100	1375	1650	1925
PAHF-1000	1600	237	474	711	948	1185	1422	1659
PASF-1500	800	425	850	1275	1700	2125	2550	2975
PAHF-1500	1600	323	646	969	1292	1615	1938	2261
PASF-2000	800	425	850	1275	1700	2125	2550	2975
PAHF-2000	1600	458	916	1374	1832	2290	2748	3206
PASF-2500	800	425	850	1275	1700	2125	2550	2975
PAHF-2500	1600	458	916	1374	1832	2290	2748	3206
PASF-3000	800	550	1100	1650	2200	2750	3300	3850
PASF-3000	1600	740	1480	2220	2960	3700	4440	-

Dati tecnici pompa ad aria PAXX
Velocità di scarico approssimative



Dati tecnici pompa ad aria PAXX

Velocità di scarico approssimative



Connettore uscita

Pressione nominale pompa	Attacco rapido
1000 bar	FQCC-115-1000
1500 bar	FQCC-116-1500
2000 bar	FQCC-125-2500
2500 bar	FQCC-125-2500

Opzioni speciali

Codice numero parte	Descrizione
-ATEX	ATEX Certified
-PT	Digital Pressure Transducer
-SS	Stainless Steel Tank
-CRO	Chart Recorder
-TWIN	Twin Port Outlet