

## SERIE: Pompe idrauliche ad aria PAHT



Serie P4

### TEMPO DI INATTIVITÀ RIDOTTO

Il design delle pompe ad aria PAHT agevola l'accesso ai controlli e alle valvole semplificando la manutenzione. Collaudate sicure e affidabili

Le pompe idrauliche ad aria PAHT sono ideali per tutte le applicazioni con pressioni elevate. Ottimizzate per i collaudi idrostatici, sono si rivelano ideali anche per applicazioni quali crimpatura, sollevamento e azionamento valvole.

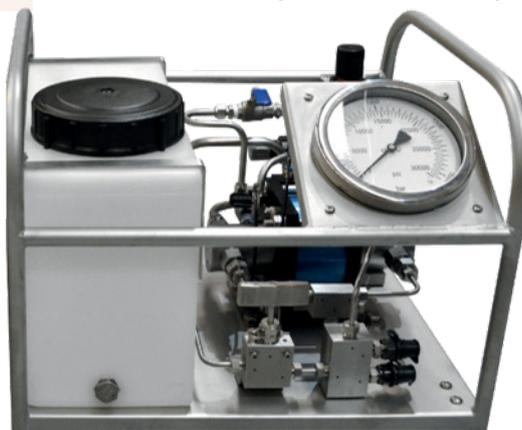
La nostra gamma di 18 modelli diversi consente di selezionare la pompa ottimale in base ai requisiti di pressione e flusso specifici per l'applicazione garantendo le prestazioni on-site migliori in assoluto. Le pompe PAHT sono configurabili e su richiesta sono disponibili design speciali.

### CARATTERISTICHE VERSATILI

- Manometro a doppia scala
- Disponibilità di manometri speciali
- Silenziatore incluso = 85 dBA max
- Serbatoio da 7,5 l o 12,5 l
- Compatibile con olio ISO 10, 32, 46
- Compatibile con acqua e glicole



Serie P1/P3



Serie P2

### SICURA E AFFIDABILE

- Marchio CE
- Filtro pneumatico/regolatore in dotazione
- Certificato di collaudo in pressione
- Certificato di calibrazione manometro
- Manuale operativo e di sicurezza a colori
- Prestazioni di lunga durata ed elevato numero di cicli
- Temperatura operativa max 50 °C
- Valvola di sicurezza per sfiato pressione aria
- Regolatore pressione uscita

### ASSISTENZA DI ALTA QUALITÀ

Le pompe sono fornite con manuali operativi e certificati di collaudo in pressione e di calibrazione del manometro.

### ACCESSORI OPZIONALI

-ATEX	Certificato ATEX
-PT	Trasduttore di pressione digitale
-SS	Serbatoio in acciaio inox
-CRO	Uscita per manografo
-TWIN	Uscita doppia
-PSC	Contatore impulsi pneumatici

## SERIE: Pompe idrauliche ad aria PAHT

Serie	Modello	Pressione uscita max		Volume pistone cc/stroke	Rapporto Pressioni	Scala manometro		Connettore fluidi		Porta entrata aria
		bar	psi			bar	psi	Inlet	Outlet	
Serie P1	P1-34	235	3,400	15.72	34:1	0-350	0-5,000	n/a	1/2in NPT	3/8in BSP
	P1-71	490	7,100	7.53	71:1	0-700	0-10,000	n/a	1/2in NPT	3/8in BSP
	P1-118	814	11,800	4.56	118:1	0-1,000	0-15,000	n/a	1/2in NPT	3/8in BSP
	P1-231	1,594	23,100	2.33	231:1	0-2,000	0-30,000	n/a	9/16in UNF	3/8in BSP
	P1-361	2,490	36,100	1.49	361:1	0-3,000	0-45,000	n/a	9/16in UNF	3/8in BSP
Serie P2	P2-33	228	3,300	27.42	33:1	0-350	0-5,000	n/a	1/2in NPT	3/8in BSP
	P2-70	483	7,000	13.14	70:1	0-700	0-10,000	n/a	1/2in NPT	3/8in BSP
	P2-117	806	11,700	7.95	117:1	0-1,000	0-15,000	n/a	1/2in NPT	3/8in BSP
	P2-230	1,586	23,000	4.06	230:1	0-2,000	0-30,000	n/a	9/16in UNF	3/8in BSP
	P2-360	2,483	36,000	2.6	360:1	0-3,000	0-45,000	n/a	9/16in UNF	3/8in BSP
Serie P3	P3-35	241	3,500	30.14	35:1	0-350	0-5,000	n/a	1/2in NPT	1/2in BSP
	P3-68	469	6,800	15.72	68:1	0-700	0-10,000	n/a	1/2in NPT	1/2in BSP
	P3-142	980	14,200	7.53	142:1	0-1,000	0-15,000	n/a	1/2in NPT	1/2in BSP
	P3-234	1,614	23,400	4.56	234:1	0-2,000	0-30,000	n/a	9/16in UNF	1/2in BSP
	P3-459	3,165	45,900	2.33	459:1	0-4,000	0-60,000	n/a	9/16in UNF	1/2in BSP
Serie P4	P4-65	488	6,500	533.72	65:1	0-700	0-10,000	1in NPT	1/2in NPT	1in BSP
	P4-127	875	12,700	272.3	127:1	0-1,000	0-15,000	1in NPT	1-1/8in UNF	1in BSP
	P4-226	1,559	22,600	153.17	226:1	0-2,000	0-30,000	1in NPT	1-1/8in UNF	1in BSP

### Note:

Pressione di uscita in base a pressione aria di 100 psi/7 bar

La Serie P4 prevede una fornitura di aria esterna (è priva di serbatoio)

Valvola di bypass del serbatoio disponibile in tutti i modelli

Su richiesta, le pompe possono essere fornite con adattatori o raccordi specifici



### Accessori digitali e registratori dati

Per l'intera gamma delle nostre pompe sono disponibili accessori digitali come manometri, trasduttori di pressione e registratori dati esterni.

Serie	Peso	Dimensioni / mm		
	kg	Lunghezza	larghezza	Altezza
Serie P1	18	420	420	370
Serie P2	21	520	480	370
Serie P3	21	420	420	370
Serie P4	112	745	580	750