

▼ Da sinistra a destra: 11-100, P2282

Altissima pressione fino a 2800 bar



- Il funzionamento a due velocità sulla P2282 permette un'operazione di riempimento più rapida, riducendo il tempo del ciclo per molte applicazioni di collaudo
- La costruzione in acciaio inossidabile 303 dei modelli 11-100 e 11-400 rende possibile l'uso con diversi fluidi, come acqua distillata esteri, siliconi, olii solubili e petrolio
- Una grande manopola permette un migliore controllo dello scarico della pressione
- Bocche di mandata da 3/4"-16 coniche per pressioni nominali di 2800 bar.



Valvola di esclusione a 2 vie 72-750

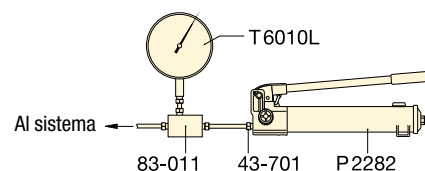
Per le applicazioni a 2800 bar che richiedono una valvola di intercettazione o di esclusione per il manometro. Costruita in acciaio inossidabile 318 e utilizza raccordi conici per tubi da 3/8".



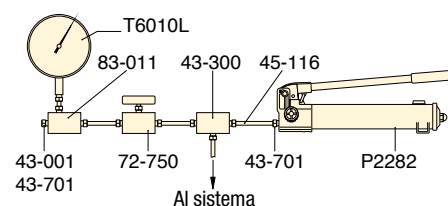
Manometri di collaudo del sistema

Ideali per monitorare la pressione nel Vostro circuito, i manometri di collaudo, come il T6010L, sono disponibili con filettature coniche o NPT ed una vasta gamma di campi di pressione a fondoscala.

Pagina: 148



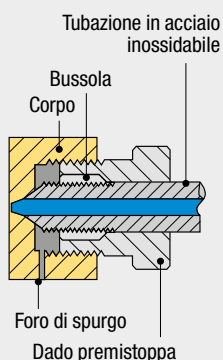
▲ Tipico sistema di prova.



▲ Tipico sistema di prova con valvola di esclusione.

Tenuta conica

I raccordi per alta pressione in acciaio inossidabile fanno tenuta su di una sede 'conica' e non richiedono un sigillante. Il dado premistoppa mantiene la bussola e il tubo stretti contro la superficie del cono per tenere ad una pressione di 2800 bar.



Tipo di pompa	Quantità olio utilizzabile (cm³)	Modello	Pressione nominale* (bar)		Erogazione olio per pompata (cm³)		Forza massima sulla leva (kg)
			1° stadio	2° stadio	1° stadio	2° stadio	
A due velocità	983	P2282	13	2800	16,22	0,61	48,1
Ad una velocità	737	11-100	-	700	-	2,49	54,4
	737	11-400	-	2800	-	0,62	54,4

* Contattate l'Enerpac per le applicazioni in cui la pressione di funzionamento è inferiore al 10% della pressione nominale.

Pompe manuali per altissime pressioni

▼ Raccordi e tubazioni a richiesta per altissime pressioni

Descrizione	Collegamento	Modello
2800 bar		
Tappo	.38" coniche	43-001
Gomito	.38" coniche	43-200
Raccordo a T	.38" coniche	43-300
Raccordo a T per manometro	.38" coniche .25" coniche, attac. manom.	43-301
Adattatore per manometro	.38" coniche	83-011
Connessione	.38" coniche	43-400
Raccordo a croce	.38" coniche	43-600
Dado pre-mistoppa con bussola	.38" coniche	43-701
Connettore per manometro	.25" coniche	43-704
Tubo	Tubo 100 mm, $\varnothing$.38" * Tubo 200 mm, $\varnothing$.38" * Tubo 300 mm, $\varnothing$.38" *	45-116 45-126 45-136
Solo 700 bar		
Adattatore	.38" F cone a 1/4" M NPTF .38" F cone a 3/8" M NPTF	41-146 41-166
Adattatore	.38" F cone a 1/4" F NPTF .38" F cone a 3/8" F NPTF	41-246 41-266
Adattatore	.38" M cone a 3/8" F NPTF	41-366

Nota: I raccordi conici da .25" hanno filettature da 9/16"-18 e i raccordi conici da .38" hanno filettature da 3/4"-16
* Le lunghezze effettive dei tubi sono da 19 mm in meno della dimensione nominale indicata. Queste dimensioni rendono la distanza tra i centri delle valvole ed i raccordi multipla di 100 mm.

**Serie
P
11**



Capacità del serbatoio:
737 - 983 cm³

Flow at Rated Pressure:
0,61 - 2,49 cm³/corsa

Pressione di esercizio:
700 - 2800 bar



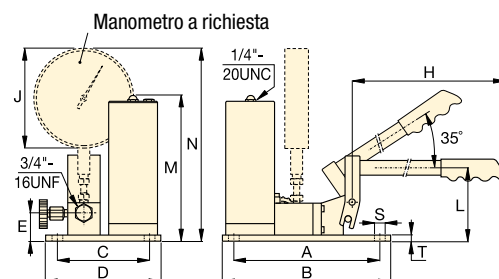
Le pompe ad altissima pressione NON sono dotate della valvola di sicurezza interna per lo sfiato della pressione.



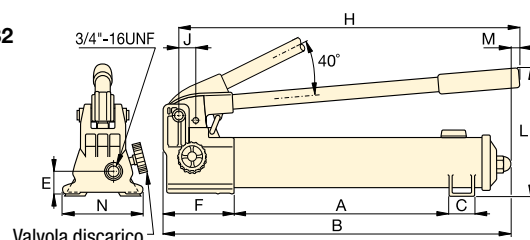
Struttura in acciaio inossidabile

I raccordi resistenti a valori di pressione molto elevati hanno tutti una struttura in acciaio inossidabile, ad eccezione dell'adattatore 41-366, che ha una struttura in acciaio in carbonio rivestita in nichel.

11-100
11-400



P2282



	Corsa del pistone	Dimensioni (mm)														Modello
		(mm)	A	B	C	D	E	F	H	J	L	M	N	S		
	25,4	344	558	35	–	31	133	527	29	228	7	120	–	–	6,4	P2282
	19,8	240	266	151	177	45	–	635	162	114	237	314	7	9	10,0	11-100
	19,8	240	266	151	177	45	–	635	162	114	237	314	7	9	10,0	11-400