Manometri a secco e in glicerina

ENERPAC
POWERFUL SOLUTIONS. GLOBAL FORCE.

▼ Da sinistra a destra: **GP-230B, GF-835B, GP-10S**



- **Indicatori della serie GF: con doppia scala di lettura di pressione e forza in bar e kN**
- **Indicatori della serie GF: tutti i componenti che rilevano la pressione sono sigillati e ammortizzati con glicerina, che ne garantisce la lunga durata**
- **Indicatori di pressione (manometri) della serie GP: con doppia scala di lettura della pressione in bar e psi**
- **Leggibilità eccellente: diametro quadrante manometro di 100 mm**
- **Installazione rapida e semplice**
- **Custodie degli strumenti indicatori in acciaio inossidabile anticorrosione.**

▼ *Questa pressa utilizza un manometro GP-10S per controllare la pressione idraulica necessaria alla piegatura di barre piatte di acciaio.*



Riferimento visivo per pressione e forza del sistema



Valvola di smorzamento

Per smorzare le oscillazioni dell'indice del manometro, la valvola V-10 smorza automaticamente le pulsazioni di pressione. Non necessita di alcuna regolazione.

Pagina: **136**



Valvola di intercettazione V-91

Regolazione fine dell'uscita olio dal manometro. Utilizzabile anche come valvola di esclusione del manometro in applicazioni con cicli elevati.

Pagina: **136**

	Usata con cilindri
	Tutti cilindri
	Tutti cilindri
	Cilindri RC, RSM da 5 ton
	Cilindri RC, RCS, RSM da 10 ton
	Tutti i cilindri RC da 25 ton
	Tutti i cilindri RC, RR da 50 ton
	13 ton serie RCH
	RCS-201, 302
	RCS-502, 1002
	RCH-202, 302, 603
	RC, RCS, RSM, RR da 25-30-50 ton
	Cilindri RC, RR da 75, 95 ton
	Cilindri RR da 150, 200 ton
	VLP Pressa da 10 ton
	XLP Pressa da 25 ton
	XLP, BPR Pressa da 50 ton
	VLP, BPR Pressa da 100 ton
	VLP, BPR Pressa da 200 ton

Manometri a secco e in glicerina



Indicazione di picco

L'indice trascinato si ferma sulla lettura massima di pressione o di forza raggiunta dal sistema
Codice di ordinazione: **BSA-881**
Si può montare facilmente sui manometri a secco della serie GP e H.

Manometri

Misurano la prezzione nel cilindro o nel sistema. Utili anche in applicazioni di prova e collaudo.

Manometri con scala in unita di forza

Per misurare il carico esterno sostenuto da un cilindro o martinetto, in ton o kN. Per lavori di pressatura con carico predeterminato, pesatura, prove, etc.

I modelli **GP** sono manometri a secco.
I modelli **GF** sono strumenti indicatori a glicerina.

Serie GF GP

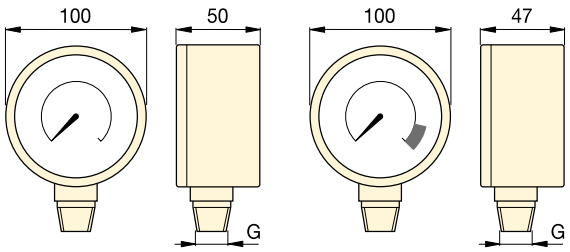


Scala:
0 - 1000 bar

Campo di variazione della forza:
0 - 2000 kN

Diametro quadrante indicatore:
100 mm

Precisione a fondo scala:
± 1%



serie GP **serie GF**

Tipo manometro e scala				Divisione scala	Modello	Filettatura	Adattatore		
							 135		
							Richiesto		
bar	psi	bar	psi				GA-1	GA-2	GA-3
0-700	0-10.000	–	–	10 bar, 100 psi	**GP-10S**	½" NPTF	●	●	
0-1000	0-15.000	–	–	10 bar, 200 psi	**GP-15S**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-45	10 bar, 0,5 kN	**GF-5B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-100	10 bar, 1 kN	**GF-10B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-232	10 bar, 2 kN	**GF-20B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-500	10 bar, 5 kN	**GF-50B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-124	10 bar, 1 kN	**GF-120B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-175/275	10 bar, 2 + 5 kN	**GF-230B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-450/900	10 bar, 5 + 10 kN	**GF-510B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-210/320/570	10 bar, 5 kN	**GF-813B**	¼" NPTF			●
–	–	0-700	0-232/300/500	10 bar, 5 kN	**GF-835B**	¼" NPTF			●
–	–	0-700	0-720/930	10 bar, 10 kN	**GF-871B**	¼" NPTF			●
–	–	0-700	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	**GF-200B**	¼" NPTF			●
–	–	0-700	0-100	10 bar, 1 kN	**GF-10B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-232	10 bar, 2 kN	**GF-20B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-500	10 bar, 5 kN	**GF-50B**	½" NPTF	●	●	
–	–	0-700	0-720/930	10 bar, 10 kN	**GF-871B**	¼" NPTF			●
–	–	0-700	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	**GF-200B**	¼" NPTF			●

* Gli strumenti con il suffisso "P" al posto della "B" sono indicatori di forza con scala di lettura in psi e libbre.