

▼ Da sinistra a destra: GP230B, GF835B, GP10S



- 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 GP10S 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 **V10** smorza automaticamente le pulsazioni di pressione. Non necessita di alcuna regolazione.

Pagina: 152



Valvola di intercettazione V91

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

Pagina: 152

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

RCS201, 302

RC502, 1002

RCH202, 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 con scala forza/pressione



Indicazione di picco

L'indice trascinato si ferma sulla lettura massima di pressione o di forza raggiunta dal sistema

Codice di ordinazione: **BSA881**

Si può montare facilmente sui manometri a secco della serie GP e H.



Manometri

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

Manometri con scala in unità 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:

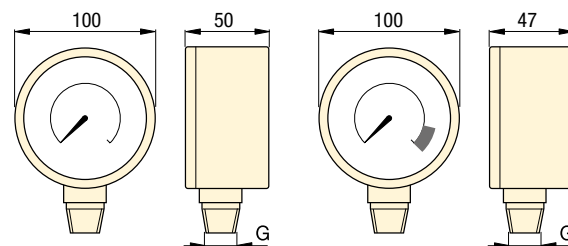
0 - 2000 kN

Diametro quadrante indicatore:

100 mm

Precisione a fondo scala:

± 1%



serie GP

serie GF

Tipo manometro e scala					Divisione scala	Modello	Filettatura G	Adattatore		
										
								Richiesto		
bar	psi	bar	lbs	kN				GA1	GA2	GA3
0-700	0-10.000	—	—	—	10 bar, 100 psi	GP10S	½" NPTF	●	●	
0-1000	0-15.000	—	—	—	10 bar, 200 psi	GP15S	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-45	10 bar, 0,5 kN	GF5B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-100	10 bar, 1 kN	GF10B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-232	10 bar, 2 kN	GF20B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-500	10 bar, 5 kN	GF50B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-124	10 bar, 1 kN	GF120B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-175/275	10 bar, 2 + 5 kN	GF230B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-450/900	10 bar, 5 + 10 kN	GF510B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-210/320/570	10 bar, 5 kN	GF813B	¼" NPTF			●
—	—	0-700	—	0-232/300/500	10 bar, 5 kN	GF835B	¼" NPTF			●
—	—	0-700	—	0-720/930	10 bar, 10 kN	GF871B	¼" NPTF			●
—	—	0-700	—	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	GF200B	¼" NPTF			●
—	—	0-700	—	0-100	10 bar, 1 kN	GF10B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-232	10 bar, 2 kN	GF20B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-500	10 bar, 5 kN	GF50B	½" NPTF	●	●	
—	—	0-700	—	0-720/930	10 bar, 10 kN	GF871B	¼" NPTF			●
—	—	0-700	—	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	GF200B	¼" NPTF			●

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