

▼ 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: 144



### 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: 144

### 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:

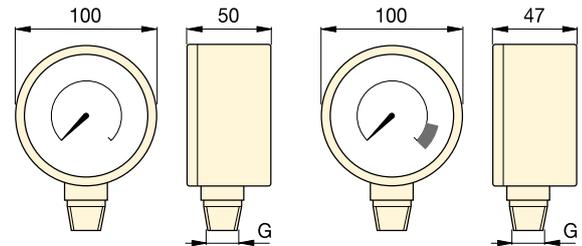
**0 - 2000 kN**

Diametro quadrante indicatore:

**100 mm**

Precisione a fondo scala:

**± 1%**



serie GP

serie GF

Tipo manometro e scala				Divisione scala	Modello	Filettatura	Adattatore		
bar		psi					Richiesto		
bar		psi					GA1	GA2	GA3
0-700		0-10.000		10 bar, 100 psi	<b>GP10S</b>	1/2" NPTF	●	●	
0-1000		0-15.000		10 bar, 200 psi	<b>GP15S</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-45	10 bar, 0,5 kN	<b>GF5B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-100	10 bar, 1 kN	<b>GF10B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-232	10 bar, 2 kN	<b>GF20B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-500	10 bar, 5 kN	<b>GF50B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-124	10 bar, 1 kN	<b>GF120B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-175/275	10 bar, 2 + 5 kN	<b>GF230B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-450/900	10 bar, 5 + 10 kN	<b>GF510B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-210/320/570	10 bar, 5 kN	<b>GF813B</b>	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-232/300/500	10 bar, 5 kN	<b>GF835B</b>	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-720/930	10 bar, 10 kN	<b>GF871B</b>	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	<b>GF200B</b>	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-100	10 bar, 1 kN	<b>GF10B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-232	10 bar, 2 kN	<b>GF20B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-500	10 bar, 5 kN	<b>GF50B</b>	1/2" NPTF	●	●	
-	-	0-700	0-720/930	10 bar, 10 kN	<b>GF871B</b>	1/4" NPTF			●
-	-	0-700	0-1400/2000	10 bar, 25 kN	<b>GF200B</b>	1/4" NPTF			●

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