

**FG- 5000/ FG-20 KG/
FG-100KG**

Dinamometro elettronico a trazione e/o compressione a batterie ricaricabili.

- Appositamente studiato per misurare la forza di chiusura ed apertura delle porte automatiche degli ascensori.
- Visore a LCD con 4 cifre di altezza 12 mm.
- Protezione IP 55
- Custodia in policarbonato indicata in ambienti aggressivi.
- Temperatura di funzionamento: - 5 ÷ +55 °C

Dinamometri elettronici per prove di trazione e compressione adatti per qualsiasi applicazione grazie ai vari accessori in dotazione.

Consentono un sovraccarico fino al 100% dalla portata nominale. Se montati sull'apposito stativo FS 1001 a regolazione micrometrica consentono di effettuare prove in postazione fissa.

- Display di lettura con indicazione rovesciabile a seconda dell'utilizzo
- Funzione di azzeramento
- Ritenuta del valore di picco(carico massimo) sia in compressione che in trazione
- Pulsante per selezionare il tempo di risposta rapido o lento
- Indicazione di fuoriscala e di batteria scarica
- Protezione dal sovraccarico con indicazione a display

Accessori in dotazione FG-5000 e FG-20KG: adattatore a testa piatta, conica, a scalpello, a grancio; asta

Accessori in dotazione FG-1000KG; sensore con ganci, custodia e manuale di uso.

FS-1001 STATIVO MANUALE

FS-1001 stativo manuale per dinamometri, regolazione micrometrica mediante volantino, abbinati ai dinamometri portatili consentono misurazioni di trazione e compressione in postazione fissa.

- Dimensioni 650 x 250 x 230 mm
- Peso 7,00 kg

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Portata	Risoluzione	Precisione	CODICE
FG - 5000	5000 g	1 g	± 0,4 % +1 d	95490
FG - 20 KG	20,00 Kg	0,01 Kg	± 0,5 % +2 d	9500852
FG - 100 KG	100,0 Kg	0,05 Kg	± 0,5 % +2 d	0000000
Misure	1/100 sec.			
Unità di misura	G, oz (once), Newton N (FG-5000) Kg, libbre LB, Newton N (FG - 20 KG e 100 KG)			
Funzioni	Valore di picco, memoria letture			
Tempo di risposta	Lenta o veloce			
Visualizzazione display	Normale o rovesciata			
Temperatura / umidità operative	0- 50 □ / < 80 %			
Alimentazione *	6 batterie stilo 1,5 V			
Dimensioni	227 x 83 x 39 mm (sensore FG - 100 KG 64 x 51 x 23 mm)			
Peso	FG - 5000 e FG - 20 KG 551 g; FG - 100 KG strumento 450 g, sensore 380 g			

*Connettore per alimentazione da rete per alimentatore esterno opzionale

ACCESSORI OPZIONALI:

- **Stativo FS 1001** **CODICE: 0000000**
- **Staffa di bloccaggio materiale da testare WG- 01** **CODICE: 0000000**
- **Rapporto di taratura ISO**
- **Certificazione SIT**