

Banco Prova Materiali Modello ECT1



- Sistema di misura forze per compressione.
- Affidabile, preciso.
- Facile la programmazione, versatile nelle sue applicazioni.
- Per le prove a compressione accreditamento idoneità delle attrezzature fornite.
- Funzionamento elettronico,

Caratteristiche principali

Prove consentite con carico massimo 5 kg

Visualizzazione del carico N, cN, lbs, kgf, gf.

Spostamento traversa di prova tramite leverismo manuale.

Visualizzazione istantanea su grandi display a Led rossi del valore di carico e dei parametri di prova.

Consolle a bordo macchina.

Corsa standard 38 mm corsa di impostazione prova 150 mm.

Allestimenti di fornitura standard

Attrezzatura per prove a compressione \varnothing 40 mm montati in verticale sull'asse di prova.

Connettore uscita seriale RS232-C.

SCHEDA TECNICA	U.M.	ECT1	
Portata	N	10	50
Portata	Kg	1	5
Divisioni	g	0,2	1
Precisione f.s.	%	0,05	
Sensore di carico	-	cella di carico off-center	
Corsa traversa	mm	150	
regolazione di prova	mm	38	
Visualizzazione	g	1000	5000
Carico limite	%	120	
Carico senza rottura	%	140	

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Alimentazione strumento	V	7,5 c.c.
Potenza	W	2
Alimentazione di rete	V	100 - 240 V, 50-60 Hz, monofase
Potenza	mA	170
Protezione	IP	50
Temperatura lavoro	°C	-10 / +40
Umidità relativa, senza condensa	%	10 / 90
Struttura	-	monocolonna
Dimensioni (LxAxP)	mm	170x450x260
Peso	kg	2,8

