

Dinamometro

PT 28

Unità da banco motorizzata a doppio range progettata per la misurazione di forze di trazione su connessioni con cavi aggraffati su terminali, su connessioni ad ultrasuoni e saldature metalliche

Schleuniger[®]
To Be Precise.



CARATTERISTICHE

- Quattro velocità di trazione selezionabili
- Velocità di trazione costante e uniforme che assicura risultati estremamente affidabili
- Controllo qualità e sicurezza secondo parametri standard IEC e SAE
- Doppio display LCD per una facile programmazione e semplice lettura digitale della trazione
- Modalità di trazione per prove distruttive, non distruttive e cicliche
- Misurazione della trazione in pounds, newton e kilogrammi
- Due versioni disponibili: standard 2.000 / 5.000 N
speciale 5.000 / 10.000 N
- Fissaggio standard a 12 posizioni adatto a una grande varietà di terminali per gestire la maggior parte delle applicazioni
- Interfaccia RS 232 per connessione a stampante di etichette o PC
- Possibile integrazione in rete tramite il software WinCrimp per unire dati di altezza di aggraffatura, forza di trazione e forza di aggraffatura per un prodotto completamente verificato e di alta qualità

SPECIFICHE TECNICHE

	PT 28
Valori di fondo scala	Standard: 2.000 / 5.000 N Speciale: 5.000 / 10.000 N altri valori possibili
Unità di misura	N, Kg, Lb
Tolleranza misurazioni	+ 0,5% fondo scala
Temperatura operativa	0 – 50°C
Corsa	max 80 mm
Velocità di trazione	4 velocità selezionabili (25 - 50 - 100 - 200 mm/min)
Modalità di trazione	NON DISTRUTTIVO trazione + mantenimento: trazione a una determinata forza e mantenimento per un tempo fissato trazione + ritorno: trazione a una determinata forza e ritorno a posizione di start CICLICO trazione + ritorno: ripetuto con n ripetizioni configurabili
Memoria	8 Gb
Alimentazione elettrica	110 - 240 VAC
Dimensioni e peso	640 x 400 x 300 mm / 45 kg

Conformità CE: PT 28 è pienamente conforme alle normative CE e alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica, elettrica e alla compatibilità elettromagnetica.

Importante: raccomandiamo di inviare i campioni con le applicazioni richieste per un esame preventivo.

OPZIONI

- Software statistico WinCrimp per visualizzazione forza-tempo su PC e con possibilità di trasporto dati su Microsoft® Excel
- Fissaggi per terminali speciali disponibili su richiesta

