

Hand operated torsionmeter

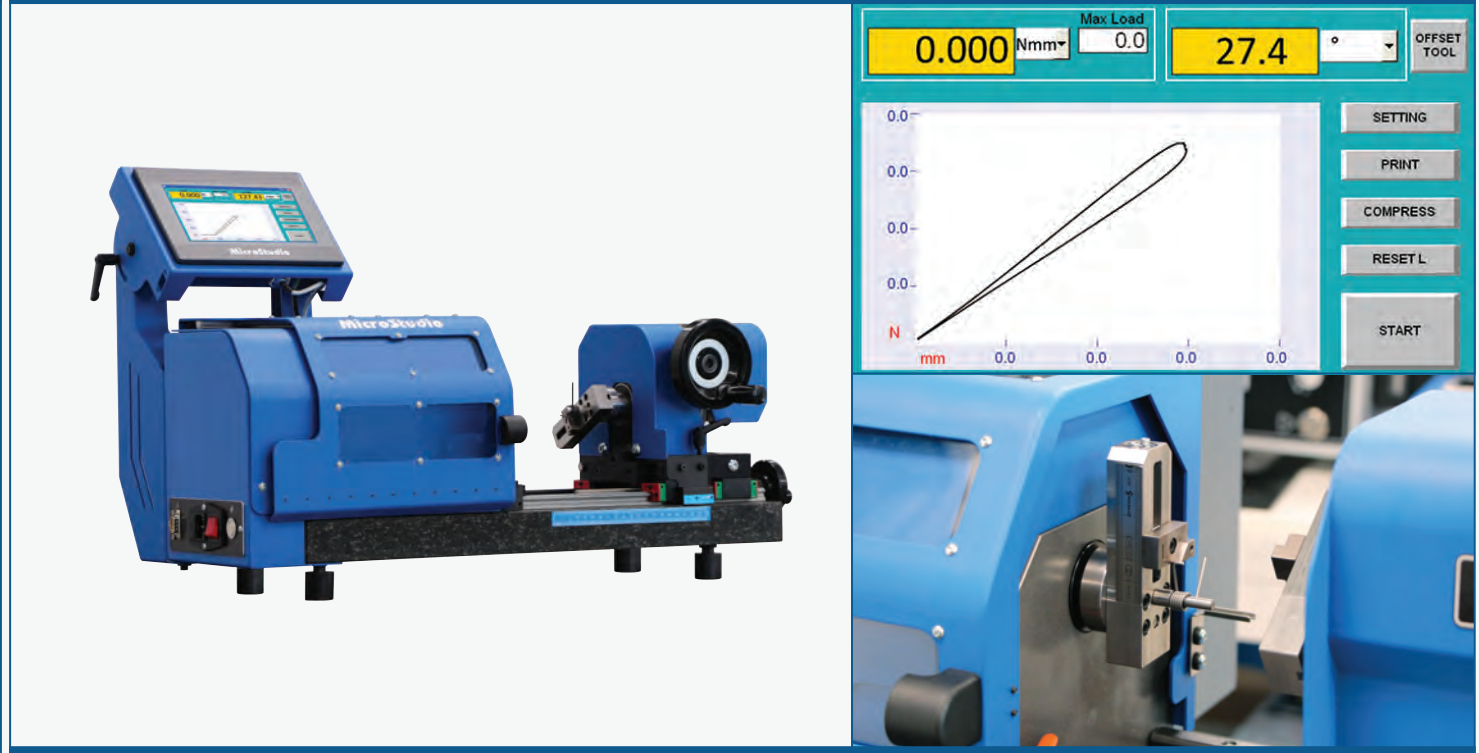
Torsiometro manuale

Torsiómetro manual

## PTM FEATURES

- Manual rotation by a hand wheel
- Automatic compensation of the deformation of the load cell
- Possibility to work without any PC with possibility to connect a PC with data management and statistic
- 7" LCD display with touch screen
- Vibrating system, manually driven, to eliminate the friction between coils
- Modular tooling kit
- Rotazione manuale
- Compensazione automatica della deformazione della cella di carico
- Possibilità di lavoro senza PC, con predisposizione alla connessione PC per la gestione e l'analisi dei dati
- Display LCD 7" con touch screen
- Sistema di vibrazione comandato manualmente per la riduzione degli effetti degli attriti
- Kit di utensili di prova modulari
- Rotación manual
- Compensación automática de la deformación de la celda de carga
- Posibilidad de trabajar sin PC, con posibilidad de conexión a PC para la gestión y análisis de datos
- Display 7" LCD con pantalla táctil
- Sistema de vibración controlado manualmente para reducir los efectos de la fricción.
- Juego de herramientas de prueba modular

## PTM1 - PTM10



| AVAILABLE MODELS   | PTM1  | PTM2    | PTM5    | PTM10   |
|--|---|---------|---------|---------|
| Capacity<br>Capacità di carico<br>Capacidad de carga                       | 1 Nm  | 2 Nm    | 5 Nm    | 10 Nm   |
| Load resolution<br>Risoluzione momento<br>Resolución momento               | 0,05 Nmm                                    | 0,1 Nmm | 0,2 Nmm | 0,5 Nmm |
| Distance of plates<br>Distanza dei piattelli<br>Distancia de los platillos | 0 ÷ 175 mm<br>(0 ÷ 6.9")                    |         |         |         |
| Max spring OD<br>Max diametro esterno molla<br>Máx diámetro total resorte  | 150 mm<br>(5.9")                            |         |         |         |
| Dimensions<br>Ingombro<br>Tamaño   | 750 x 355 x 450 mm<br>(29.5 x 13.9 x 17.7") |         |         |         |