

## PMA

Hand operated springs tester  
 Dinamometro manuale per molle  
 Dinamómetro manual para resortes

## PMA FEATURES

- Hand operated tester with two mechanical stops
- Automatic compensation of the deformation of the load cell
- Possibility to work without any PC, with the predisposition for the connection to a PC with data management and statistic
- 7" LCD display with touch screen

- Movimentazione manuale con due fermi meccanici
- 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 7" LCD con touch screen

- Manipulación manual con dos retenes mecánicos

- Compensación automática de la deformación de la celda de carga

- Posibilidad de trabajar sin PC con la predisposición para la conexión de un PC para la gestión y análisis de datos

- Display 7" LCD con pantalla táctil

## PMA3-300 - PMA90-300



AVAILABLE MODELS	PMA3-300	PMA6-300	PMA15-300	PMA30-300	PMA50-300	PMA90-300
Capacity Capacità di carico Capacidad de carga	30 N (6.7 lb)	60 N (13.5 lb)	150 N (33.7 lb)	300 N (67 lb)	500 N (112 lb)	900 N (202 lb)
Max spring length Lunghezza max molla Longitud máx del resorte	300 mm (11.8")					
Load resolution Risoluzione forza Resolución fuerza	1 mN (.0002 lb)	2 mN (.0005 lb)	5 mN (.001 lb)	10 mN (.002 lb)	20 mN (.005 lb)	50 mN (.01 lb)
*Min recommended load *Misura min raccomandata *Medida mín recomendada	0,2 N (.04 lb)	0,4 N (.1 lb)	1 N (.2 lb)	2 N (.4 lb)	4 N (1 lb)	
Length resolution Risoluzione lunghezza Resolución longitud	0,01 mm (0.00025")					
Dimensions Ingombro Tamaño	540 x 290 x 740 mm (21.2 x 11.4 x 29.1")					

\*Min load meets class 1 following EN-ISO 7500-1 standards; class 0.5 starting from double of the max test load

\*Carico minimo in classe 1 secondo la norma EN ISO 7500-1; la classe 0.5 è applicata dal doppio di tale valore fino al massimo carico

\*Carga mínima en clase 1 según norma EN ISO 7500-1; la clase 0.5 se aplica desde el doble de dicho valor hasta la máxima carga