

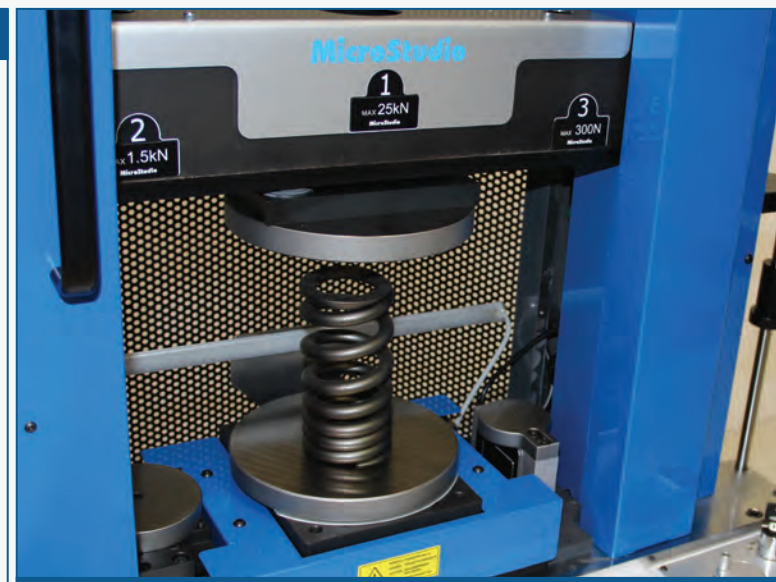
High load spring tester, using multiple cells

Hochlastfeder Prüfwaage mit mehreren Lastzellen

Dynamomètre à capteurs multiples pour le contrôle de ressorts à forte charge

MXM FEATURES

- It can be equipped with one, two or three load cells, mounted on the same mechanical structure
- Advanced program to obtain the diagram "load/stroke"
- Possibility to perform the test in dynamic or static mode
- PC Windows (TM) con Software PMInterface e PMAR
- Ergonomic design to allow the operator to be sit or standing
- Das Gerät kann mit eine, zwei oder drei Messdosen auf derselbe mechanische Struktur ausgerüstet werden
- Hochentwickelte Kontrolle zur Erschaffung des Kraft - Hub Diagramms
- Möglichkeit um dynamische oder statische Arbeitsbewegung auszuwählen
- Industrie-PC mit Windows sowie Software PMInterface und PMAR-Software
- Ergonomisches Design, damit der Bediener vor der Maschine sitzen oder stehen kann
- L'appareil de contrôle peut être équipé de un, deux ou trois capteurs montés sur la même structure mécanique
- Contrôle poussé pour obtenir la courbe charge - déplacement
- Possibilité de réaliser le contrôle en statique ou en dynamique
- PC avec Windows (TM) et logiciels PMInterface et PMAR.
- Concept ergonomique pour permettre à l'opérateur d'être debout ou assis



AVAILABLE MODELS		MXM6-1400	MXM6-1800	MXM15-1000	MXM25-1000	MXM25-1800	MXM100-1000	MXM100-1400	MXM500-1000
Main cell	Capacity Tragfähigkeit Capacité	6 kN (1348 lb)		15 kN (3350 lb)		25 kN (5600 lb)		100 kN (22470 lb)	500 kN (112000 lb)
	Load resolution Kraftauflösung Résolution	0,05 N (.01 lb)		0,1 N (.02 lb)		0,2 N (.04 lb)		1 N (.2 lb)	5 N (1.1 lb)
Load cell 2	Capacity Tragfähigkeit Capacité	Not available		1,5 or 3 kN (337 or 674 lb)		Not available		Not available	Not available
	Load resolution Kraftauflösung Résolution	Not available		0,01 or 0,02 N (.002 lb or .004 lb)		Not available		Not available	Not available
Load cell 3	Capacity Tragfähigkeit Capacité	Not available		150 or 300 or 500 N (33 or 67 or 112 lb)		Not available		Not available	Not available
	Load resolution Kraftauflösung Résolution	Not available		0,001 or 0,002 or 0,005 N (.0002 or .0004 or .001 lb)		Not available		Not available	Not available
Max spring length Max Federlänge Longueur maxi		1400 mm (55")	1800 mm (70.8")	1000 mm (39.5")		1800 mm (70.8")	1000 mm (39.5")	1400 mm (55")	1000 mm (39.5")
Length resolution Längeauflösung Résolution du longueur		0,01 mm (.0004")		0,005 mm (.0002")		0,01 mm (.0004")	0,005 mm (.0002") Double linear scale		0,005 mm (.0002") Double linear scale
Dimensions Abmaße Encombrement		1400 x 880 x 2550 mm (55 x 34.6 x 100.4")		1650 x 800 x 2100 mm (65 x 31.5 x 82.7")		1300 x 800 x 3020 mm (51.2 x 31.5 x 119")	1600 x 960 x 2100 mm (63 x 37.7 x 82.6")	900 x 820 x 2520 mm (35.5 x 32.2 x 99.2")	1900 x 1000 x 2200 mm (74.8 x 39.3 x 86.6")

MXM6-1400 / MXM6-1800



MXM25-1000 / MXM25-1800



MXM100-1000 / MXM100-1400



MXM500-1000

