

Automatic machine for setting of ground and not-ground compression springs

Macchina automatica per l'assestamento di molle a compressione

Máquina automática para el asentamiento de resortes de compresión

RDZ FEATURES

- Automatic or manual loading
- For ground and not ground springs
- Orientator unit for not ground springs
- From 1 up to 3 length or block settings station with brushless motor (RDZ500)
- Evacuation of the spring from the pin by a plier
- All the parameters are saved on the "recipe" for a fast tools change
- Consolle touch screen
- Caricamento manuale o automatico
- Per molle molate e non molate
- Orientamento angolare delle molle non molate
- Da 1 a 3 stazioni per l'assestamento a lunghezza o a blocco con motore brushless (RDZ500)
- Evacuazione della molla dalla spina tramite pinza
- Tutti i parametri vengono salvati nella "ricetta" per un veloce cambio attrezzature
- Consolle touch screen
- Posibilidad de carga automática o manual
- Para muelles rectificados y no rectificados
- Orientación angular de los muelles no rectificados
- 1 o 3 estaciones de asentamiento a longitud o bloque con motor brushless (RDZ500)
- Extracción de los resortes mediante pinza
- Todos los parámetros se guardan en la "receta" para un rápido cambio de equipos
- Consola de pantalla táctil



AVAILABLE MODELS		RDZ500	RDZ900
Type of tools for the springs Tipo di attrezzi per le molle Tipo de herramientas para los resortes		Pin or bushing	
Max setting load Forza massima di assestamento Fuerza máxima de asentamiento		4,3 kN (966 lb)	9 kN (2023 lb)
Min. setting force to solid height Forza min. di assestamento a blocco Fuerza mín. de asentamiento por bloqueo		25 N (5.6 lb)	50 N (11 lb)
Spring dimensions Dimensioni molla Dimensiones resorte	Manual loading on pin Caricamento manuale su pin Carga manual en pin	160 mm (6.3")	250 mm (9.85")
	Automatic loading on pin Caricamento automatico su pin Carga automática en pin	80 mm (3.15")	90 mm (3.5")
	Max spring OD Diametro esterno massimo molla Diámetro externo máximo del resorte	ø 34 mm (1.33")	ø 52 mm (2.04")
	In case of bushing In caso di bussola En caso de compás	L 80 mm - ø 15 mm (3.14 - .59")	
Max dimension of the pin Dimensione massima del pin Dimensión máxima del pin		ø 18 mm (.7")	ø 35 mm (1.34")
Typical production speed Produttività tipica della macchina Productividad típica de la máquina		5000 pcs/h	4000 pcs/h
Real power consumption Consumo tipico Consumo típico		300 W	500 W
Dimensions Ingombro Tamaño		615 x 1090 x 1840 H mm (24.2 x 42.9 x 72.5 H")	



ORIENTATOR UNIT FOR NOT GROUNDED SPRINGS

