

# FCF/FCL

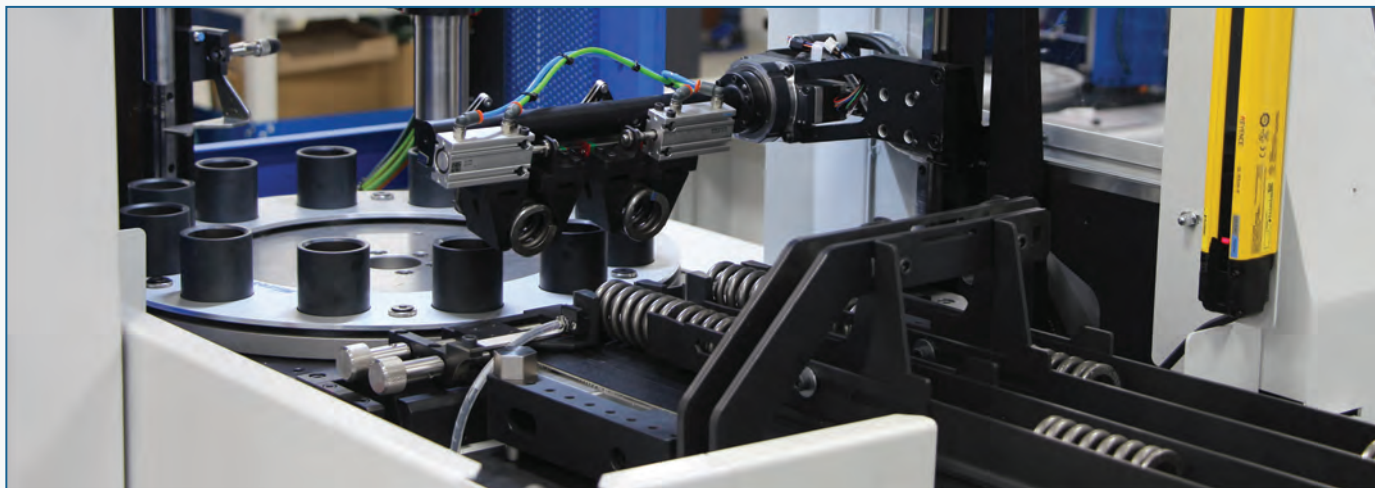
Automatic loading systems for compression springs and cylindrical components

Sistemi di caricamento automatici per molle a compressione e componenti cilindrici

Sistemas de carga automática para resortes de compresión y componentes cilíndricos

### FCF/FCL FEATURES

- High flexibility: covers a wide dimensional range of springs
- Quick setting: low adjustment times for article change
- Simple system: high efficiency and reliability
- Autonomy: large tank capacity
- Low consumption and low noise: motorized movements, limited use of compressed air
- Only for springs that do not tangle
- Alta flessibilità: copre un'ampia gamma dimensionale di molle
- Settaggio rapido: bassi tempi di regolazione per il cambio articolo
- Sistema semplice: alta efficienza ed affidabilità
- Autonomia: ampia capacità del serbatoio
- Bassi consumi e rumorosità contenuta: movimenti motorizzati, limitato utilizzo di aria compressa
- Solo per molle che non si aggrovigliano
- Alta flexibilidad: cubre una amplia gama dimensional de resortes
- Configuración rápida: tiempos de ajuste reducidos para el cambio de artículo
- Sistema simple: alta eficiencia y confiabilidad
- Autonomía: gran capacidad del depósito
- Bajo consumo y ruido bajo: movimientos motorizados, uso limitado de aire comprimido
- Solo para resortes que no se enredan



AVAILABLE MODELS	FCF2 - FCL2	FCF3 - FCL3
	<b>SPRINGS FEATURES</b>	
External diameter Diámetro externo Diámetro externo	10 ÷ 29 mm (.39 ÷ 1.14")	16 ÷ 62 mm (.62 ÷ 2.44")
Min length Lunghezza min Longitud mín	2 x external diameter	2 x external diameter
Max length Lunghezza max Longitud máx	70 mm (2.75")	204 mm (8.03")
Shape Forma Forma	Only cylindrical springs that do not tangle. For each type of spring, checks must be carried out by sending samples to MicroStudio. Solo molle cilindriche che non si aggrovigliano. Alcuni tipi di molla non consentono il caricamento, pertanto occorre prima eseguire delle verifiche inviando dei campioni in MicroStudio. Sólo resortes helicoidales que no se enredan. Para cada tipo de resorte se deberán realizar controles enviando muestras a MicroStudio.	
	<b>GENERAL FEATURES</b>	
Tank capacity Capacità serbatoio Capacidad del tanque	25 liters	250 liters
Spring exit height Altezza di uscita molle Altura de salida resorte	Adjustable from 1140 to 1840 mm (44.88 - 72.44")	1100 mm (44.3")
Dimensions Ingombro Tamaño	627 x 650 mm (24.68 x 25.6")	2600 x 1600 mm (102.36 x 62.99")
Compatible with: Compatibile con: Compatible con:	MC54-150 / RDZ500 / RDZ900	MC54-1000 / MC5-2000 / MC5-4000

### FCF2 / FCL2

**FCF2**

**FCL2**

**RDZ900**

**OPTIONAL FC-OP-04  
MOTORIZED HOPPER**



### FCF3 / FCL3

**MC54-1000**

**FCF3**

**FCL3**

