

**CILINDROS DE VACÍO**  
 VACUUM CYLINDERS
**CRV****CARACTERÍSTICAS · CHARACTERISTICS**

Carrera Stroke	[mm]	10	25	50	75	100
Fluido Fluid	Aire Air	Aire Air	Aire Air	Aire Air	Aire Air	Aire Air
Presión máxima Max pressure	[bar]	-1	-1	-1	-1	-1
Fuerza máxima Max force	[Kgf]	0,750	0,750	0,750	0,750	0,750
Temperatura de trabajo Working Temperature	[°C]	-20 ... +80	-20 ... +80	-20 ... +80	-20 ... +80	-20 ... +80
Materiales Materials		Al; CrMo				
Peso Weight	[g]	330	370	463	555	650

**CÓMO PEDIR · HOW TO ORDER**

Cilindro de vacío	Vacuum cylinder
-------------------	-----------------

CILCRV3210	CILCRV3225	CILCRV3250	CILCRV3275	CILCRV32100
------------	------------	------------	------------	-------------

**CÓMO FUNCIONA · HOW IT WORKS**

- Cilindros de ciclo rápido accionados por vacío, preparados para el montaje de una ventosa en su extremo.
- Al alimentar el cilindro con vacío, el vástago sale automáticamente hasta que la ventosa encuentra pieza. En este momento el vástago se retrae de forma automática hasta su posición inicial.
- Al cesar la alimentación de vacío, la ventosa desprende la pieza. No necesitan detectores magnéticos.
- Cylinders for rapid cycle, vacuum operated, prepared for mounting a suction cup on the end.
- When feeding the vacuum cylinder, the rod automatically goes out until the cup meets a contact surface. At this point the rod automatically retracts to its initial position.
- By stopping the vacuum power, the suction cup releases the part. No magnetic switches needed.