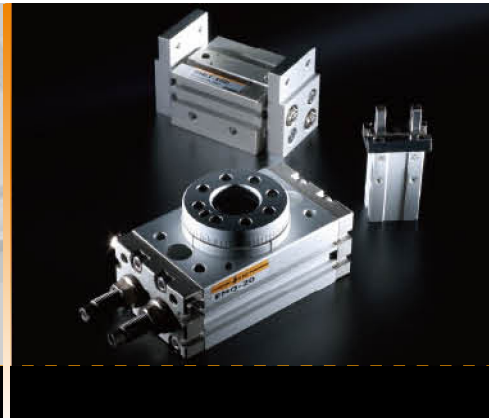


SG/SW Series de cilindros

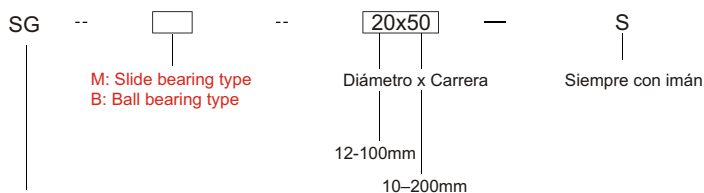


SG cilindros de 3 ejes



SGM 16x30-S

¿Cómo hacer el pedido?



SG: SMC MGP cilindro de tres ejes con imán

Ejemplo de orden:

*SG cilindro de 3 ejes, slide bearing, 20mm diámetro, 60 mm carrera. Modelo: SGM 20x60-S

*SG cilindro de 3 ejes, ball bearing, 32mm diámetro, 75 mm carrera, con imán. Modelo: SGB 32x75-S

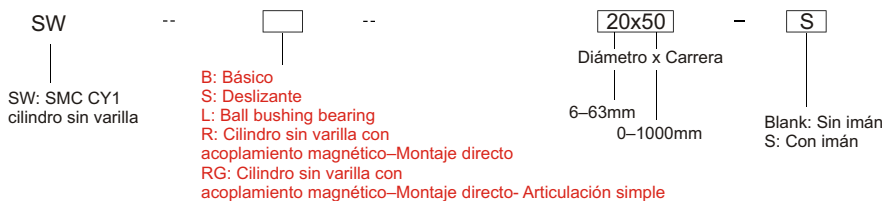
Especificaciones

Tamaño de agujero (mm)	12	16	20	25	32	40	50	63	80	100
Presión garantizada (Bar)	15.3									
Presión de trabajo (Bar)	1.2~10.2									
Temperatura de trabajo (°C)	-10~60									
Velocidad del pistón	50~500								50~400	
Tipo amortiguación	De Goma									

Tamaño de agujero (mm)	12	16	20	25	32	40	50	63	80	100
Tolerancia de carrera	+1.5 0									
Bearing	Slide bearing / Ball bushing bearing									
Precisión	Slide bearing		±0.08°	±0.07°	±0.06°	±0.05°	±0.04°			
	Ball bushing bearing		±0.10°	±0.09°	±0.08°	±0.06°	±0.05°			
Tamaño de conexión	M5x0.8		G1/8		G1/4		G3/8			

SW cilindro sin varilla

¿Cómo hacer el pedido?



Ejemplo de orden:

*SW cilindro sin varilla, básico, 20mm diámetro, 50mm carrera. Modelo: SWB 20x50

*SW cilindro sin varilla, deslizante, 15mm diámetro, 75mm carrera. Modelo: SWS 15x75

SWB 15x125

Especificaciones

Tamaño de agujero (mm)	6	10	15	25	32	40	50	63
Medio de trabajo	Aire limpio (25 micron filtration)							
Tipo de acción	Doble efecto							
Presión garantizada (Bar)	10.5							
Presión de trabajo (Bar)	1.8~7.1							
Temperatura de trabajo (°C)	5~60							
Velocidad de pistón (mm/s)	50~400							
Amortiguación	de goma en ambos lados							
Tolerancia de carrera	0~250: + ^{1.0} ₀ , 251~1000: + ^{1.4} ₀ , 1001~ ^{1.8} ₀							
Lubricación	no requiere							
Tamaño de conexión	M5x0.8			G 1/8			G 1/4	

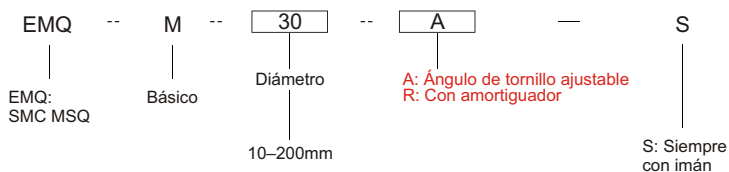
ERQ/EMQ Series de cilindros

EMQ Mesa giratoria, Cilindro Rack y Piñón



EMQ-20

¿Cómo hacer el pedido?



Ejemplo de orden:

- *EMQ cilindro giratorio, diámetro 10mm, con ángulo de tornillo ajustable, Modelo: EMQB10A-S
- *EMQ cilindro giratorio, diámetro 30mm, con amortiguador. Modelo: EMQB30R-S

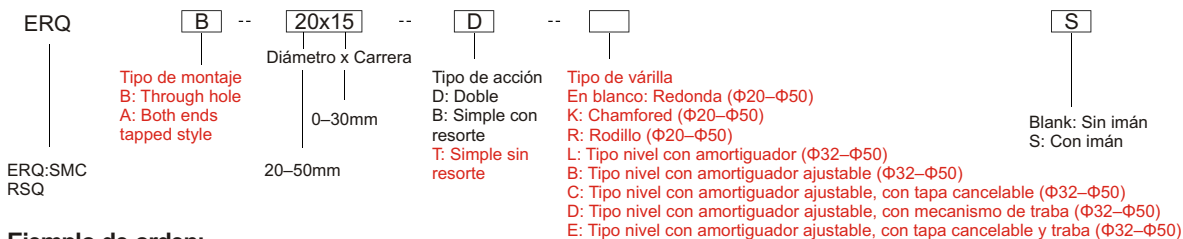
Especificaciones

Tamaño de agujero (mm)	10	20	30	50	70	100	200
Medio de trabajo	Aire limpio (25 µ filtration)						
Tipo de acción	Doble acción						
Max. Presión de trabajo	Con ángulo de tornillo ajustable (Bar) 10						
	Con amortiguador (Bar) 50-500						
Min. presión de trabajo (Bar)	1						
Temperatura de trabajo (°C)	0-60						
Amortiguación	De goma (Standard) / Amortiguador (Opcional)						
Poder	Con ángulo de tornillo ajustable						
	Con amortiguador						

Tamaño de agujero (mm)	10	20	30	50	70	100	200
Rango de ajuste del ángulo	0-190°						
Max. Rotación del ángulo	190°						
Oscilación constante	0.2-1.0s / 90°		0.2-1.5s / 90°		0.2-2.0s / 90°		0.2-2.5s / 90°
Rango de tiempo	0.2-0.7s / 90°		0.2-1.0s / 90°				
Diámetro de pistón	Φ15	Φ18	Φ21	Φ25	Φ28	Φ32	Φ40
Tamaño de conexión	M5X0.8			G1/8			

ERQ cilindro tapón (altura de montaje fijada)

¿Cómo hacer el pedido?



Ejemplo de orden:

- *ERQ cilindro, diámetro 20mm, carrera 15mm, montaje through hole, resorte doble acción, chamfered. Modelo: ERQB20x15BK
- *ERQ cilindro, diámetro 40mm, carrera 30mm, con imán, ambas caras entrada hembra, single acting spring extant, nivel tipo (con amortiguador ajustable). Modelo: ERQA 40x30TCS

ERQA 60x75R



Especificaciones

Tamaño de agujero (mm)	20	32	40	50
Tipo de acción	Doble acción, Doble acción c/ resorte, Single acting spring extant			
Tipo de varilla	Round bar, Chamfered, Roller	Round bar, Chamfered, Roller, Level (with shock absorber)		
Medio de trabajo	Aire limpio (25 µ filtration)			
Presión garantizada (Bar)	15			
Max. Presión de trabajo (Bar)	10			

Tamaño de agujero (mm)	20	32	40	50
Temp. de trabajo	-10-70 (con interruptor en el imán. 60°C)			
Amortiguación	De goma en ambos lados			
Tolerancia de carrera	+1.4mm / 0			
Lubricación*	No requiere			
Tipo de montaje	Through hole, both ends female thread			
Tamaño de conexión	Rc(PT) 1/8			