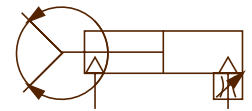


PINZA RADIAL SERIE SHY

CARACTERÍSTICAS:

- . Cuerpo: Aluminio.
- . Material del vástago: Acero inoxidable.
- . Filtraje de aire necesario: 40 µm.
- . Junta estándar: NBR.
- . Presión de Trabajo: 1..10bar.
- . Temperatura de Trabajo: -20..80°C.



Configurable



CÓMO PEDIR SU REFERENCIA:

Indicar Serie, letra Función*, Diámetro, -, letra Detección (*opción sin letra, no indicar nada)

Serie	Función	Ø	-	Detección
SHY	Doble efecto*	10		
	SA: Simple efecto (N.O.)	16		S: Magnética
		20		
		25		

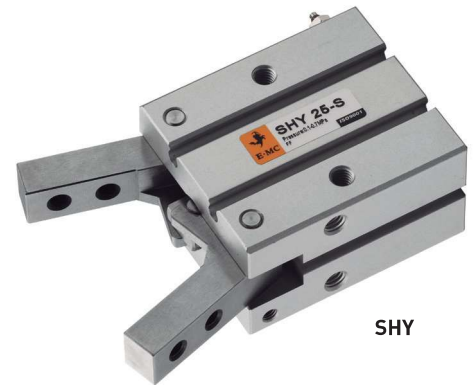
EJEMPLOS DE REFERENCIA:

Ref.	Ø (mm) émbolo	Longitud máx. de sujeción (L)	Fuerza de apertura	Fuerza de cierre
SHY10	10	30	29,4 x P*	17,6 x P*
SHYSA10			—	11,8 x P*
SHY16	16	40	129 x P*	90 x P*
SHYSA16			—	71,2 x P*
SHY20	20	60	252 x P*	152 x P*
SHYSA20			—	122,4 x P*
SHY25	25	70	473 x P*	304 x P*
SHYSA25			—	252 x P*

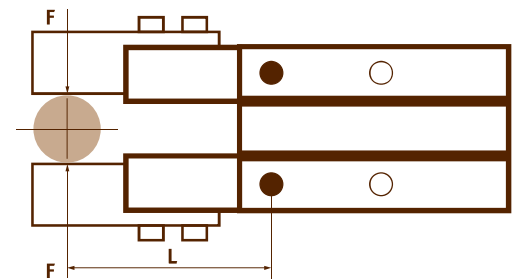
P* (Presión en Mpa).

Ejemplo de cálculo de fuerzas con pinza SHY10 a 6bar de presión: $17,6 \times 0,6 = 10,56$ N.cm.

Contáctenos o vea tarifa para otros tamaños, carreras y accesorios.



SHY

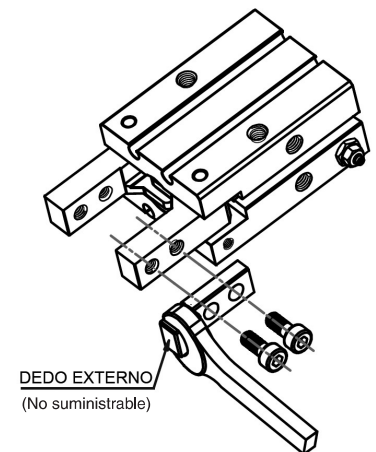


Sensor magnético de posición recomendado:

HX-07 (ver página 340 para información adicional)

INSTALACIÓN BRAZO EXTERNO

Ø	Ø Tornillo	Máx. Par de apriete (Nm)
10	M2.5X0.45	0.31
16	M3X0.5	0.59
20	M4X0.7	1.4
25	M5X0.8	2.8

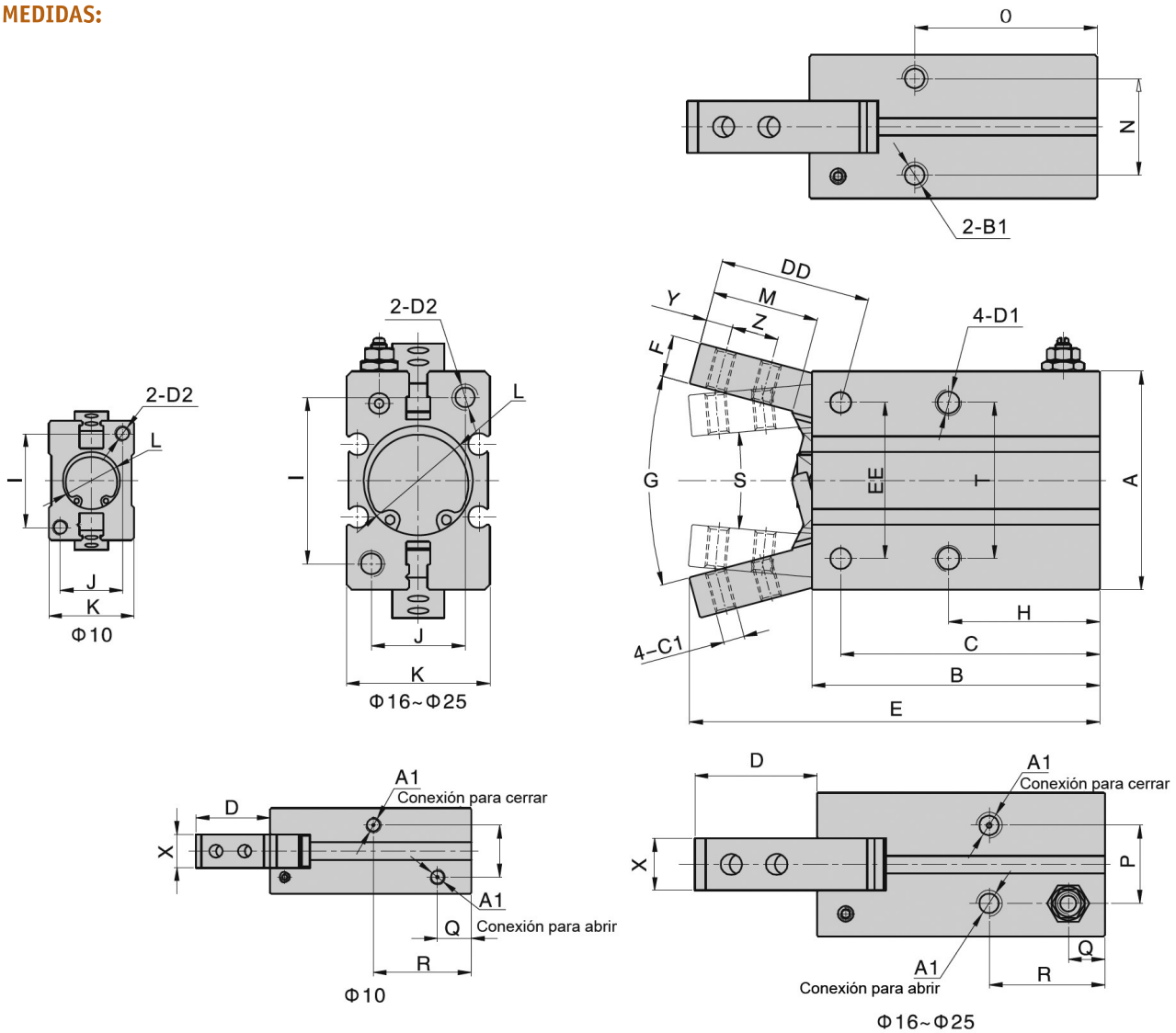


PINZA RADIAL

SERIE SHY



MEDIDAS:



Ø	A	A1	B	B1		C	C1	D	DD	D1				D2				E	EE	F	G
10	23	M3X0,5	38,6	M3X0,5 Profundidad 6		35,8	M2,5X0,45	14,2	17,2	M3X0,5 Profundidad 6				52,8				14	4	30°	
16	30,6	M5X08	44,6	M4X0,7 Profundidad 5,5		39,7	M3X0,5	18,9	23,6	M4X0,7 Profundidad 9,5				M4X0,7 Profundidad 8				63,5	24		7
20	42		55,2	M5X0,8 Profundidad 8		49,7	M4X0,7	23,5	29	M5X0,8 Profundidad 11,5				M5X0,8 Profundidad 10				78,7	30		8
25	52		60,4	M6X1,0 Profundidad 10		54,8	M5X08	32,8	38,5	M6X1,0 Profundidad 14,5				M6X1,0Profundidad 12				93,2	36		10
Ø	H	I	J	K	L		M	N	O	P	Q	R	S	T	X	Y	Z				
10	23	18	12	16,4	11 Profundidad 1,5		12,5	11,4	27	10	6,5	18,8	10°	16	6,4	3	5,7				
16	24,5	22	15	23,6	17 Profundidad 1,5		16,5	16	30	13	18,3	24		8	4	7					
20	29	32	18	27,6	21 Profundidad 1,5		20,5	18,6	35	15	7	22,2		30	10	5,2	9				
25	30	40	22	33,6	26 Profundidad 1,5		27,5	22	36,5	19,5	7,4	23,5		36	12	8	12				