FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

EXSW
CILINDRO PLANO DE DOBLE ÉMBOLO Y DOBLE VÁSTAGO (SERIE EXSW)



Características Técnicas

Material de cuerpo: Aluminio.
Material del vástago: Aleacion de acero.
Amortiguación mediante tope elástico.
Junta estándar: NBR.
Temperatura de trabajo de -20 a 80ºC.
Filtraje de aire necesario: 40µm.
Presión de trabajo: 1..10bar.

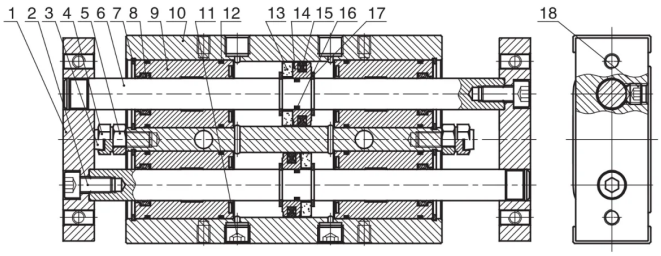
Configuración de Referencia

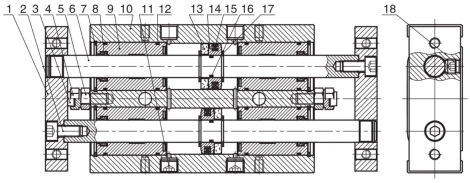
Indicar Serie, letra Tipo guía, Diámetro, X, Carrera, letra Detección* (*Opcion sin letra, no indicar nada)

Serie	-	**Tipo guía**	-	**Ø**	-	**X**	-	**Carrera**	-	**Detección**
EXSW	-	M: Fricción	-	16 20 25 32	-		-	10 20 50 ... 150	-	S: Magnética

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

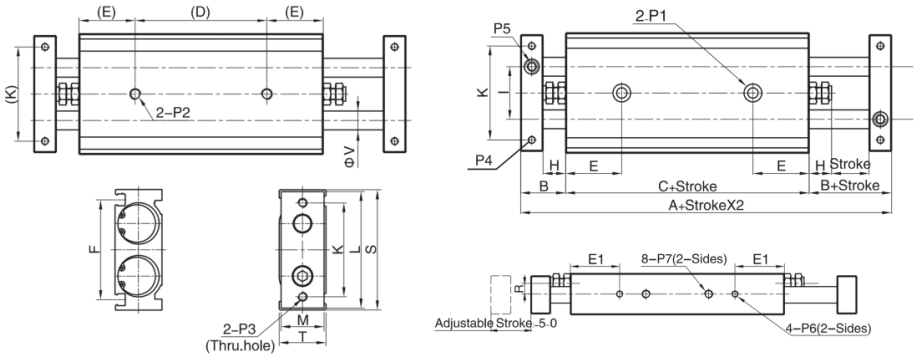
Estructura interna





Nº	Parte	Material
1	Placa de fijación	Aleación de aluminio
2	Tuerca	Acero al carbono
3	Tope / Amortiguador (Bumper)	POM
4	Tuerca ajustable	Acero al carbono
5	Tornillo	Acero al carbono
6	Vástago del pistón	Acero al carbono S45C con cromado duro
7	Clip en C	Acero al carbono
8	Sello limpiador	NBR
9	Cubierta superior	Aleación de aluminio
10	Cuerpo	Aleación de aluminio
11	Tornillo de fijación hexagonal	Cobre
12	Junta tórica	NBR
13	Imán	NdFeB
14	Pistón	Aleación de aluminio
15	Sello del pistón	NBR
16	Junta tórica	NBR
17	Clip en C	Acero al carbono
18	Tuerca	Acero al carbono

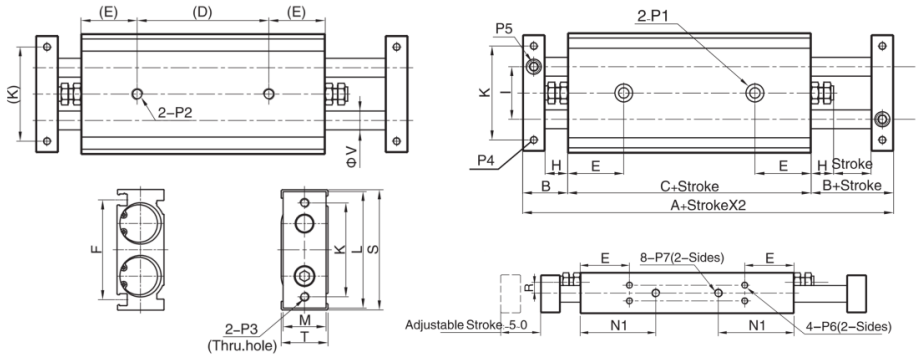
Serie EXSW (Ø 16)



Ø	A	B	C	E	E1	F	H	I	K	L	M	N1	R	S	T	V	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
16	133	19	95	25	25	47.5	9	25	45	56	18	38	5	58	20	8	Ø8 Dp:4.4; Thru.hole: Ø4.3	M5x0.8 Dp:8	M5x0.8	M4x0.7	M6x1.0	M4x0.7 Dp:5	M5x0.8

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

Serie EXSW (Ø 20 ~ 32)



Ø	A	B	C	E	E1	F	H	I	K	L	M	N1	R	S	T	V	W
20	158	24	110	30	30	53	12	28	50	62	23	46	6.5	64	25	10	9.5
25	160	24	112	30	30	64	12	35	60	78	28	43	9	80	30	12	13
32	193	30	133	30	30	76	14	44	75	96	36	53	11.5	98	38	16	20

Ø	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
20	Ø9.5 Dp:5.3; Thru.hole: Ø5.2	M6x1.0 Dp:10	M5x0.8	M4x0.7 Dp:6	M8x1.25	M4x0.7 Dp:5.5	M5x0.8
25	Ø11 Dp:6.3; Thru.hole: Ø6.8	M8x1.25 Dp:12	M6x1.0	M5x0.8 Dp:7.5	M8x1.25	M5x0.8 Dp:7	1/8"
32	Ø11 Dp:6.3; Thru.hole: Ø6.8	M8x1.25 Dp:12	M6x1.0	M5x0.8 Dp:8	M10x1.5	M5x0.8 Dp:7	1/8"

Ø Émbolo (mm)	6	10	16	20	25	32
Fuerza (N)	17	47	120	188	294	482

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.