

M2-PB

Base múltiple
con 2 platos

Bases estáticas múltiples neumáticas Ø 130 - 315 mm

- 2 o 3 garras (PB-D / PB-M)
- 3 garras (PB-C)



Aplicaciones

- Base múltiple autocentrante para fresadoras o centros de mecanizado

M2-PB: Base de amarre múltiple con 2 platos tipo PB-D, PB-C o PB-M

Características técnicas

(para información detallada sobre el plato ver página 422)

- El modelo base necesita de un circuito independiente para cada plato.
 - 1ª opción:** unidad de seguridad **SAB** con válvula antirretorno para cada plato.
 - 2ª opción:** unidad con una válvula de seguridad para todos los platos con racor rápido para la presurización de los platos después del almacenaje de los pallet.
 - 3ª opción:** unidad de accionamiento mecánica con muelle (para amarre externo o interno), para mantener las piezas durante la manipulación de los pallet.

Dotación estándar

Base múltiple
1 juego de garras blandas y
1 juego de tuercas-T con tornillos
(excluido PB-C)

Ejemplo de pedido

Base múltiple M2-PBC 250
(3 garras)

Características técnicas

SMW-AUTOBLOK Tipo		M2-PB 130	M2-PB 165	M2-PB 210	M2-PB 250	M2-PB 315
Carrera por garra	mm	3.2	3.6	4.4	5	6.3
Carrera por garra PBL-D2 (2 garras)*	mm	6	6.8	8.4	9.7	12
Área del pistón	cm ²	82	143	236	358	548
Presión máxima	bar	7	7	7	7	7
Fuerza de amarre a 6 bar	kN	14	24	42	64	98
Fuerza de amarre a 6 bar PBL-D2 (2 garras)*	kN	9	16	26	39	60
Peso (sin garras)	kg	29.5	49	83	121	172

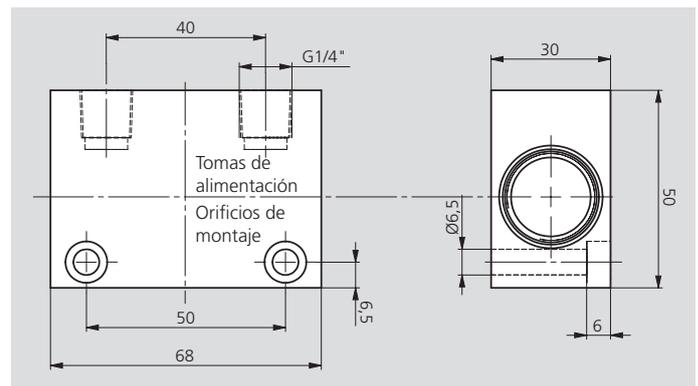
* La unidad con plato de 2 garras está únicamente disponible con dentado (en pulgadas o métrico) y carrera larga de las garras.

Opción para las unidades M2-PB

Válvula antirretorno de seguridad para mantener la presión en el interior del cilindro, la cual conserva la fuerza de amarre uniforme, aún en el caso de bajada o pérdida de presión de alimentación

SAB

Unidad de seguridad con doble válvula antirretorno, Cód. 27581620



CATÁLOGO
GARRAS
Solicítelo o
descárguelo desde:
www.smwautoblok.com



SMW-AUTOBLOK
440

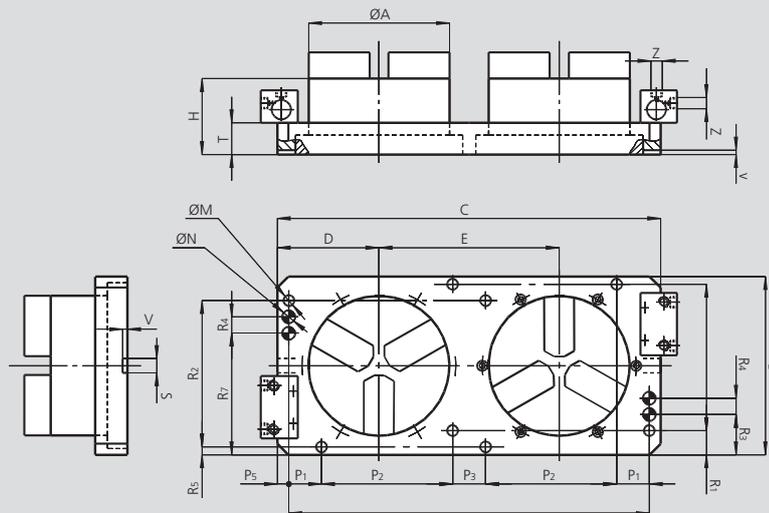
SMW-AUTOBLOK
444

Bases estáticas múltiples neumáticas Ø 130 - 315 mm

- 2 o 3 garras (PB-D / PB-M)
- 3 garras (PB-C)

M2-PB

Base múltiple
con 2 platos



Sujeto a cambios técnicos.
Para mayor información consultar a nuestro servicio al cliente.

Dimensiones de la unidad M2-PB

SMW-AUTOBLOK Tipo			M2-PB 130	M2-PB 165	M2-PB 210	M2-PB 250	M2-PB 315
Diámetro de los platos	A	mm	135	170	215	260	315
	B	mm	198	224	274	324	374
	C	mm	400	460	585	660	780
	D	mm	107.5	131	155	175	205
	E	mm	185	223	275	310	370
	H	mm	89	100	117	127	141
Diámetro de paso de tornillos	M	mm	17	17	17	17	17
Diámetro pasador de referencia	N H8	mm	20	20	20	20	20
	P1	mm	-	50	50	50	50
	P2	mm	150	150	200	250	300
	P3	mm	50	50	50	-	-
	P5	mm	25	17.5	17.5	30	40
	P6	mm	350	460	550	600	700
	R1	mm	24	37	37	37	37
	R2	mm	150	175	225	275	325
	R3	mm	24	62	62	62	62
	R4	mm	-	25	25	25	25
	R5	mm	24	12	12	12	12
	R7	mm	174	137	187	237	287
	S	mm	14	18	18	18	18
	T	mm	39	44	49	54	54
	V	mm	6	6	6	6	6
Tomas neumáticas	Z	pulg.	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"	R1/4"