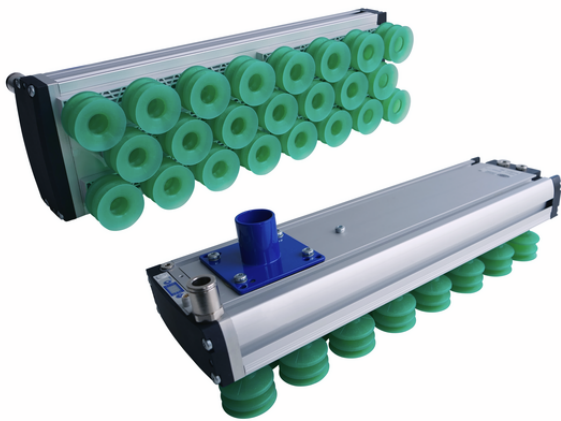




FMP-i-SW140 442 3R54 SPB2-40P V0

Datos técnicos

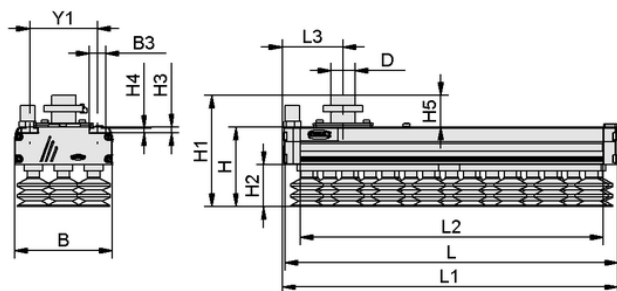
Atributo	Valor
Vacuestato para la tipo de construcción	Abierta sin corriente
Peso	3,400 kg
Accesorios de forma	Recto
Consumo máx. de aire soplado	800,0 l/min
Función adicional plano aspirante	1x válvula de mando vacío / soplado
Longitud L1	446,00 mm
Longitud L	442,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Diámetro exterior D	32,00 mm
Familia de productos	FMP
Disposición	3R54

- Válvulas de mando integradas en FMP-S (opcional)
- Control de vacío on / off (24V DC, normally open) y descargar on / off (24V DC, normally closed), así como precarga del acumulador de manguera y función de ventilación del ventilador con la versión FMP-S
- Integrado en la placa de cierre
- Conexión eléctrica mediante conector M12 (tetrapolar)

Repuestos disponibles: esponja hermetizante (DI-PL), ventosa SPB2



Art.-Nr.: 10.01.38.06818



Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L1	446,00 mm
Longitud L2	402,00 mm
Longitud L	442,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Altura H1	147,00 mm
Altura H2	56,00 mm
Altura H	106,00 mm
Diámetro exterior D	32,00 mm
Longitud L3	80,90 mm
Anchura B3	21,60 mm
Altura H3	7,70 mm
Altura H4	5,50 mm
Cuadrícula de orificios Y1	90,0 mm
Tipo de válvula	SW
Altura H5	41,00 mm

Nota: Se requiere un tubo de vacío con diámetro interior conforme a la dimensión D. Ver Datos técnicos -> Diseño

Datos de diseño FMP-i-SW140 442 3R54 SPB2-40P V0



Datos técnicos

Atributo	Valor
Peso	3,400 kg
Número de células de aspiración	23
Función adicional plano aspirante	1x válvula de mando vacío / soplado
Capacidad aspiración para PU = -0,25 bar	300,0 l/min
Familia de productos	FMP
Disposición	3R54
Tensión	24V - DC
con	Sin display de vacío
Elemento de hermetizado	Ventosas
Fuerza de aspiración a -250 mbar	250,00 N

Nota: Consumo de aire: A una presión de entrada de aire comprimido de 5,5 bar / Fuerza de aspiración: Con un vacío de -0,25 bar y ocupación total de la garra con una pieza típica para la aplicación (tablero de madera con superficie texturizada) / Capacidad de aspiración requerida: El generador de vacío externo utilizado debe proporcionar al menos el volumen de aspiración especificado (en la pieza de conexión de vacío de la FMP) a un vacío de -0,25 bar, pero máx. 135 % del volumen de aspiración especificado



Documentación adicional

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.38.06818



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.06818

Art.-Nr.: 10.01.38.06818

**Artículo descatalogado**La familia de productos está a punto de agotarse y estará disponible hasta **31.12.2027**

A partir de ese momento, el artículo ya no se podrá pedir.

artículo alternativo

**Datos de pedido accesorios 10.01.38.06818**

Typ		Número de artículo
Kit de fijación	SET FXP-FMP 4NUTSTEIN G20	10.01.21.00243
Tubo flexible de vacío (metro)	VSL 12-9 PU MI-TR	10.07.09.00037
Tapa (complejo)	ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP	26.07.03.00002
Cable de conexión	ASK B-M8-6 5000 K-6P	21.04.05.00255
Pentaprisma	PE-PR-39x21.3x16.7-FXP-/FMP-i	10.01.38.06443
Kit de fijación	SET FXP-FMP	10.01.21.02407
Placa de bridas	FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC	10.01.21.00313
Módulo de bridas	MOD-FLAN 120x120 FXP-FMP	10.01.21.00244
Suspensión, rígida	FST-STARR 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05806
Suspensión, rígida	FST-STARR 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05805
Suspensión, rígida	FST-STARR 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05803
Flexolink	FLK G1/2-IG G1/2-AG	10.01.03.00175
Flexolink	FLK G1/2-IG G1/2-AG V	10.01.03.00207
Placa de bridas	FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR	10.01.10.05701
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05695
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05168
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05696
Válvula electromagnética	EMVP 25 24V-DC 3/2 NO/NC	10.05.02.00151
Kit fijación interruptor proximidad	SET fuer-Sensor(FXP/FMP)	10.01.38.01194
Kit de fijación	SET FXC-FMC	10.01.21.01291
Filtro de polvo	STF G1-1/4-IG N	10.07.01.00008
Tubo flexible de vacío (metro)	VSL 42-32 PU-DS-AS TR	10.07.09.00036
Distribuidor de vacío	VTR-SL 3x RST60 2xD32	10.01.43.00013
Cable de conexión	ASK B-M8-6 2000 S-M12-5	21.04.05.01015
Conexión de tubo flexible, recta	SCHL-AN 32-79x79x40 FMP-S	10.01.38.03581
Conexión de tubo flexible, curvo	SCHL-AN W 32-79x79x29 FMP-S	10.01.38.04297
Placa de cierre (mont)	VRS-PL 79x79x12 SPZ G2-IG	10.01.21.01280

**Datos de pedido piezas de recambio 10.01.38.06818**

Typ		Número de artículo
Grupo válvula electromagnética	VENT-BGR FMP-i-32 NO	10.01.38.06610
Chapa embellecedor	MASK-FOL SW140 402 3R54 FXP-/FMP-i	10.01.38.07259

WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.06818

garra de vacío

FMP-i-SW140 442 3R54 SPB2-40P V0



Art.-Nr.: 10.01.38.06818



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.38.06818

Typ		Número de artículo
Ventosa de fuelle (redonda)	SPB2 40 SI-55 P	10.01.06.03126



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.06818