



FXP-S-SVK 442 5R18 O10O10

Datos técnicos

Atributo	Valor
Vacuestato para la tipo de construcción	Conmutación PNP
Peso	2,800 kg
Tensión DC	24 V - DC
Consumo de aire [l/min]	250,0 l/min
Diseño generador de vacío	Eyector multietapa SEMP
Tipo de material	Esponja abierta, altura 2 x 10 mm
Número de células de aspiración	110
Función adicional plano aspirante	1x válvula de mando vacío / soplado
Longitud L	442,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Familia de productos	FXP
Disposición	5R18

- Válvulas de mando integradas en FXP-S (opcional)
- Control de vacío on / off (24V DC, normally open) y descargar on / off (24V DC, normally closed) en la versión FXP-S
- Integrado en la tapa final
- Conexión eléctrica mediante conector M12 (tetrapolar)

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





Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L2	402,00 mm
Longitud L	442,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Altura H1	109,00 mm
Altura H2	20,00 mm
Altura H	70,00 mm
Longitud L3	154,00 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	SVK
Altura H5	28,00 mm

Tolerancias de medida admisibles para piezas elastoméricas según DIN ISO 3302-1 M3 Nota: En las longitudes 1.234 mm y 1.432 mm se utilizan dos eyectores y dos cubiertas de insonorización. El tipo FXP requiere un tubo flexible para aire comprimido de 12/9 mm

Datos de diseño FXP-S-SVK 442 5R18 O10O10



Datos técnicos

Atributo	Valor
Peso	2,800 kg
Consumo de aire [l/min]	250,0 l/min
Tipo de material	Esponja abierta, altura 2 x 10 mm
Número de células de aspiración	110
Función adicional plano aspirante	1x válvula de mando vacío / soplado
Capacidad de aspiración máx.	1.050,0 l/min
Familia de productos	FXP
Disposición	5R18
Tensión	24V - DC
Elemento de hermetizado	Espuma d sellado
Fuerza de aspiración a -250 mbar	430,00 N
Nivel acústico: 74 dB(A) grado de evacuación máx. 55 %	



Documentación adicional

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.38.00918



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00918

Art.-Nr.: 10.01.38.00918

**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 10.01.38.00918**

Typ		Número de artículo
Placa de bridas	FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR	10.01.10.05701
Flexolink	FLK G1/2-IG G1/2-AG	10.01.03.00175
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05697
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05695
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05687
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05168
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05698
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05696
Suspensión, rígida	FST-STARR 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05810
Suspensión, rígida	FST-STARR 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05806
Suspensión, rígida	FST-STARR 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05809
Suspensión, rígida	FST-STARR 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05805
Suspensión, rígida	FST-STARR 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05808
Suspensión, rígida	FST-STARR 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05803
Módulo de bridas	MOD-FLAN 120x120 FXP-FMP	10.01.21.00244
Módulo de bridas	MOD-FLAN 176.6x118 FXP	10.01.38.01722
Vacuestato (mont)	VS-MONT 84x21x34.5 VSi-V FXP	10.01.38.02691
Kit fijación interruptor proximidad	SET fuer-Sensor(FXP/FMP)	10.01.38.01194
Kit de fijación	SET FXC-FMC	10.01.21.01291
Kit de fijación	SET FXP-FMP	10.01.21.02407
Kit de fijación	SET FXP-FMP 4NUTSTEIN G20	10.01.21.00243
Manómetro de vacío	VAM 40 V U BAR	10.07.02.00046
Tubo flexible de vacío (metro)	VSL 12-9 PU MI-TR	10.07.09.00037
Tuerca corredera	NUT-STEI 20x20 M8-IG 10	25.09.06.00012
Tuerca corredera	NUT-STEI 20x20 M6-IG 10	25.09.06.00036
Tapa (complejo)	ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP	26.07.03.00002
Cable de conexión	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Placa de bridas	FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC	10.01.21.00313
Flexolink	FLK G1/2-IG G1/2-AG V	10.01.03.00207
Vacuestato (mont)	VS-MONT 84x21x34.5 VSi-V FXP	10.01.38.02691


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00918

garra de vacío

FXP-S-SVK 442 5R18 O10O10



Art.-Nr.: 10.01.38.00918



Datos de pedido piezas de recambio 10.01.38.00918

Typ		Número de artículo
Juego de piezas de repuesto	ERS FXP-S-SEMP-50 DECKEL	10.01.38.02190
Chapa embellecedor	MASK-FOL SVK 402 5R18 FXP-FMP	10.01.38.00520
Silenciador (rectangular - Mont.)	SD 120x79x29 FXP	10.01.38.01607



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.38.00918

Typ		Número de artículo
Placa hermetizante (mont)	DI-PL 442-5R18 O10O10 FXP-FMP	10.01.38.00864



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00918