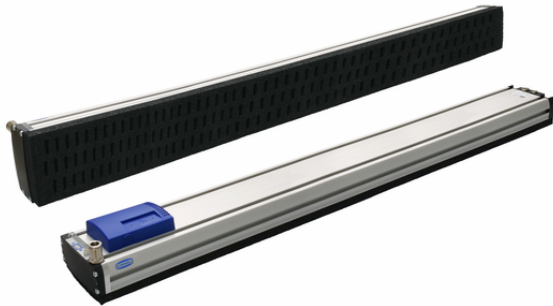


Art.-Nr.: 10.01.38.07421

**Datos técnicos**

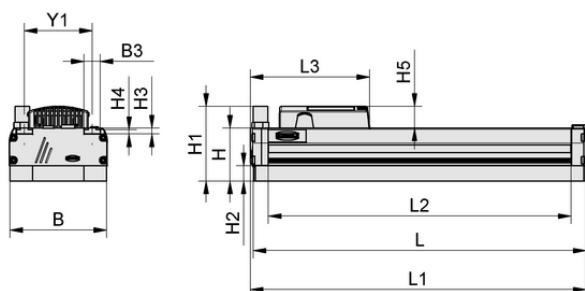
Atributo	Valor
Diámetro de la tobera	0,7 mm
Vacuestato para la tipo de construcción	Abierta sin corriente
Peso	6,100 kg
Tensión DC	24 V - DC
Consumo de aire [l/min]	875,0 l/min
Diseño generador de vacío	Eyector multietapa SEMP
Tipo de material	Esponja abierta, altura 20 mm
Número de células de aspiración	197
Función adicional plano aspirante	2x válvula de mando vacío / soplado
Longitud L1	1.242,00 mm
Longitud L	1.234,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Familia de productos	FXP
Disposición	3R18
Modo de funcionamiento	Función de ahorro de aire digital

FXP-i-SW70 1234 3R18 O20 V0

- 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 L1	1.242,00 mm
Longitud L2	1.194,00 mm
Longitud L	1.234,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Altura H1	99,00 mm
Altura H2	20,00 mm
Altura H	70,00 mm
Longitud L3	158,40 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	29,00 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-i-SW70 1234 3R18 O20 V0



Datos técnicos

Atributo	Valor
Conexión eléctrica	Conector M8, 6 polar
Peso	6,100 kg
Consumo de aire [l/min]	875,0 l/min
Tipo de material	Esponja abierta, altura 20 mm
Número de células de aspiración	197
Función adicional plano aspirante	2x válvula de mando vacío / soplado
Capacidad de aspiración máx.	2.940,0 l/min
Familia de productos	FXP
Disposición	3R18
Tensión	24V - DC
con	Sin display de vacío
Elemento de hermetizado	Espuma d sellado
Fuerza de aspiración a -250 mbar	1.650,00 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/10.01.38.07421WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.07421

Art.-Nr.: 10.01.38.07421

**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 10.01.38.07421**

Typ		Número de artículo
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
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
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
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
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
Cable de conexión	ASK B-M8-6 2000 S-M12-5	21.04.05.01015

WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.07421

garra de vacío

FXP-i-SW70 1234 3R18 O20 V0



Art.-Nr.: 10.01.38.07421



Datos de pedido piezas de recambio 10.01.38.07421

Typ		Número de artículo
Conjunto eyector	EJEK-BG FXP-i 75 S NO	10.01.38.06651
Conjunto eyector	EJEK-BG FXP-i 100 S NO	10.01.38.06653
Chapa embellecedor	MASK-FOL SW70 1194 3R18 FXP-/FMP-i	10.01.38.07330
Silenciador (rectangular - Mont.)	SD 120x79x29 FXP	10.01.38.01607



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.38.07421

Typ		Número de artículo
Pl. hermet. (FXP-i/FMP-i/FA-X/FA-M)	DI-PL 1234x128 3R18 LL-20x7 O20 KE	10.01.38.07241



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.07421