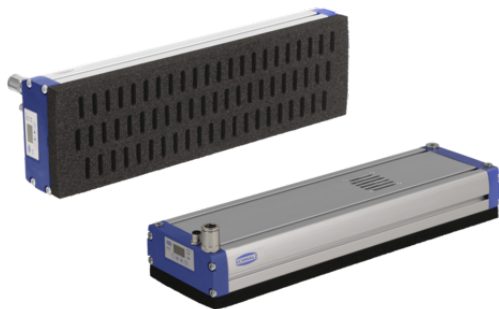


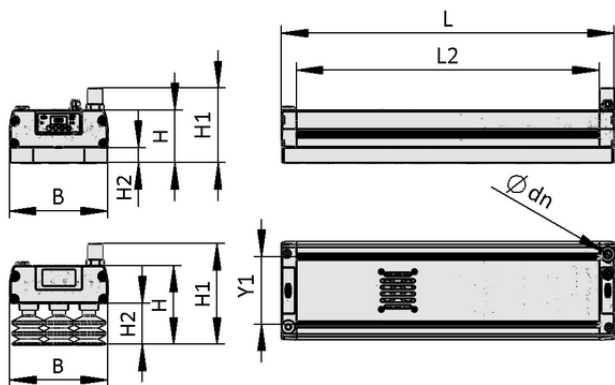
Art.-Nr.: 10.01.38.10030



FA-Xi SVK 442 3R18 O20

Datos técnicos

Atributo	Valor
Tipo de material	Esponja abierta, altura 20 mm
Función	intelligent
Longitud L	442,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Tipo de válvula	Válvula de flujo
Fuerza de aspiración a -250 mbar	550,00 N
Disposición de las células de succión	3 filas, 18 mm



Datos de diseño FA-Xi SVK 442 3R18 O20

Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L2	402,00 mm
Longitud L	442,00 mm
Anchura B	130,00 mm
Altura H1	99,00 mm
Altura H2	20,00 mm
Altura H	70,00 mm
Diámetro nominal dn	12,00 mm
Cuadrícula de orificios Y1	90,0 mm
Tipo de válvula	Válvula de flujo



Art.-Nr.: 10.01.38.10030

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Vacuestato para la tipo de construcción	Conmutación PNP
Grado de evacuación	71,0 %
Nivel acústico de aspiración	75,0 dB(A)
Peso	2,400 kg
Consumo de aire [l/min]	480,0 l/min
Tipo de material	Esponja abierta, altura 20 mm
Número de células de aspiración	65
Función	intelligent
Presión operativa óptima	5,00 bar
Capacidad de aspiración máx.	1.310,0 l/min
Tamaño	1x100
Válvula de mando	Abierta sin corriente
Tensión	24V - DC
Conexión eléctrica	Hembrilla M12, 5 pol
Elemento de hermetizado	Espuma d sellado
Fuerza de aspiración a -250 mbar	550,00 N
Disposición de las células de succión	3 filas, 18 mm

El consumo de aire es válido para un proceso de manipulación de piezas típico de la aplicación, pero puede desviarse de él tanto hacia arriba como hacia abajo en un caso de uso específico.

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.38.10030

**Datos de pedido accesorios 10.01.38.10030**

Typ		Número de artículo
Kit de fijación	SET FA-X/FA-M 4NUTSTEIN	10.01.38.09689
Kit de fijación	SET FA-X/FA-M	10.01.38.09732
Módulo de bridas	MOD-FLAN 120x120 FA-X/FA-M	10.01.38.09734
Módulo de bridas	MOD-FLAN 176.6x118 FA-X/FA-M	10.01.38.10701
Suspensión, flexibles	FST-FLEX 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05687
Suspensión, rígida	FST-STARR 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05809
Flexolink	FLK G1/2-IG G1/2-AG	10.01.03.00175
Placa de bridas	FLAN-PL 120x85x10 ST FA-X/FA-M	10.01.38.09746
Placa de bridas	FLAN-PL 120x120x10 FA-X/FA-M	10.01.38.09733
Cable de conexión	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Cable de conexión	ASK B-M12-5 2000 S-M12-5	21.04.05.00211
Distribuidor de conexiones	ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4	10.02.02.03490


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.10030

Art.-Nr.: 10.01.38.10030



Datos de pedido piezas de recambio 10.01.38.10030

Typ		Número de artículo
Esfera	KUG 5.2 5401 CR-ST G100	10.02.02.02414
Marco obturador	DI-RA 116.6x48.9 EPDM FA-Xc	10.01.38.08523
Silenciador (rectangular - Mont.)	SD 141.9x96x40 FA-X	10.01.38.08509



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.38.10030

Typ		Número de artículo
Pl. hermet. (FXP-i/FMP-i/FA-X/FA-M)	DI-PL 442x128 3R18 LL-20x7 O20 KE	10.01.38.07232

