

## Robots-Set FXCB

ROB-SET FXCB DOOSAN SPB2

N° de artículo.:10.01.43.00160

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00160>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Sistemas de garra de vacío y efectores finales de vacío > Sistemas de planos aspirantes FXCB/FMCB > Sets de manipulación FXCB > ROB-SET FXCB DOOSAN SPB2

### Sistema de vacío completo para la integración en robot de diseño ligero



con: plano aspirante FXCB

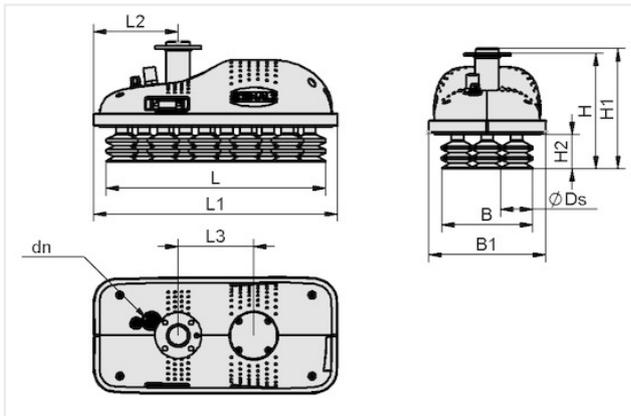
para: Doosan Robotics

Tipo: Serie M,A,H

Tipo interruptor de vacío: Conmutación PNP

Control: Abierta sin corriente

### Datos de diseño



| Atributo | Valor     |
|----------|-----------|
| B        | 123,20 mm |
| B1       | 159 mm    |
| H        | 158 mm    |
| H1       | 164 mm    |
| H2       | 47 mm     |
| L        | 297 mm    |
| L1       | 331 mm    |
| L2       | 114,40 mm |
| L3       | 102 mm    |
| dn       | 10 mm     |

### Datos técnicos

| Atributo                      | Valor           |
|-------------------------------|-----------------|
| Peso                          | 2,20 kg         |
| Capacidad de aspiración (max) | 525,90 l/min    |
| N° aberturas aspiración       | 15              |
| Capacidad de carga (vertical) | 80 N            |
| Cap. de carga (horizont.)     | 350 N           |
| para                          | Doosan Robotics |
| Familia de productos          | ROB-SET-FXCB    |

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz Inc. | 5850 Oak Forest Drive, Raleigh, NC 27616, United States | +1 (919) 713-0880 | [schmalz.us@schmalz.com](mailto:schmalz.us@schmalz.com)

## Robots-Set FXCB

ROB-SET FXCB DOOSAN SPB2

N° de artículo.:10.01.43.00160

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00160>

Dependiendo de la región, las propiedades técnicas de los tipos de robot pueden variar. La compatibilidad indicada del set se refiere a los modelos comúnmente utilizados en Europa.

### Piezas de repuesto



#### EMVP 2.35 24V-DC 2x3/2 NO/NC CAR

N° de artículo.:10.01.11.03420

Longitud L: 82,1 mm

Anchura B: 53,7 mm

Altura H: 10,8 mm



#### SD 97x34x20 FXCB

N° de artículo.:10.01.43.00005

Longitud L: 97 mm

Anchura B: 34 mm

Altura H: 20 mm



#### VSi V D M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00577

Margen de medición: -1,0 ... 0,0 bar

Tipo interruptor de vacío: con pantalla

Conexión eléctrica: Conector M8, 4 polar

Indicación: 2xLED

Tipo prot. IP: IP 65

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz Inc. | 5850 Oak Forest Drive, Raleigh, NC 27616, United States | +1 (919) 713-0880 | [schmalz.us@schmalz.com](mailto:schmalz.us@schmalz.com)

## Robots-Set FXCB

ROB-SET FXCB DOOSAN SPB2

N° de artículo.:10.01.43.00160

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00160>



### SPB2 40 SI-55 P

N° de artículo.:10.01.06.03126

Tamaño: 40

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Número de pliegues: 2,5

Diseño: Push In