

Art.-Nr.: 10.01.17.00664



## Datos técnicos

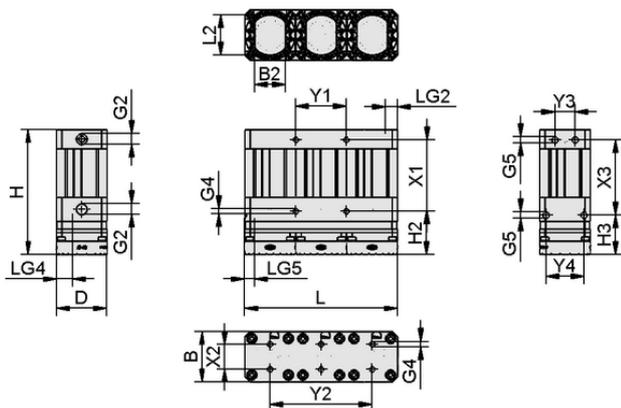
| Atributo                                    | Valor                 |
|---|-----------------------|
| Margen de presión (presión operativa) [bar] | 2,5 ... 6,0 bar       |
| Fuerza de retención máx.                    | 680,0 N               |
| Tamaño                                      | 40x121                |
| Forma                                       | 3 anillos de fricción |

SGM-HT-HP 40x121 3RR

La garra magnética SGM-HP/HT (múltiple) se suministra montada.

El producto se compone de:

- Garra del tipo SGM-HP/HT (múltiple)
- Sistema de soporte opcional
- Interruptor de proximidad opcional (sólo para SGM-HP)



Datos de diseño SGM-HT-HP 40x121 3RR

## Datos de diseño

| Atributo              | Valor      |
|-----------------------|------------|
| Longitud L2           | 32,00 mm   |
| Longitud L            | 121,00 mm  |
| Anchura B2            | 24,20 mm   |
| Anchura B             | 40,00 mm   |
| Altura H2             | 34,40 mm   |
| Altura H              | 99,40 mm   |
| Diámetro exterior D   | 40,00 mm   |
| Rosca G2              | G 1/8" -HE |
| Longitud de rosca LG2 | 6,0 mm     |
| Longitud de rosca LG4 | 7,0 mm     |

Art.-Nr.: 10.01.17.00664

**Datos técnicos**

| Atributo  | Valor           |
|---|-----------------|
| Peso  | 1.220,0 g       |
| Posición de instalación                               | BEL             |
| Fuerza de retención residual                          | 0,5 N           |
| Temperatura de trabajo máx.                           | 200,0 °C        |
| Margen de presión (presión operativa) [bar]           | 2,5 ... 6,0 bar |
| Temperatura de uso                                    | 5 ... 150 °C    |
| Fuerza de retención máx.                              | 680,0 N         |
| Espesor de placa óptimo para fuerza de retención máx. | 4,00 mm         |
| Válvula de mando                                      | Biestable       |

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: [www.schmalz.com/10.01.17.00664](http://www.schmalz.com/10.01.17.00664)

**Pedir accesorios de datos 10.01.17.00664**

| Typ                            |                              | n              |
|--------------------------------|------------------------------|----------------|
| Interruptor de proximidad      | NAEH-SCHA SMAGN-PNP S051 300 | 10.01.17.00199 |
| Interruptor de proximidad      | NAEH-SCHA SMAGN-NPN S050 300 | 10.01.17.00215 |
| Tubo flexible de vacío (metro) | VSL 6-4 PU MI-TR             | 10.07.09.00002 |
| Enchufe rápido recto           | STV-GE G1/8-AG 6             | 10.08.02.00204 |
| Conector rápido acodado        | STV-W G1/8-AG 6              | 10.08.02.00158 |
| Tubo flexible de vacío (metro) | VSL 6-4 PTFE MI-TR           | 10.07.09.00157 |
| Enchufe rápido recto           | STV-GE G1/8-AG 6 HT          | 10.08.02.00389 |
| Conector rápido acodado        | STV-W G1/8-AG 6 HT           | 10.08.02.00391 |
| Sistema de soporte             | HTS-A2 SGM-HP 40x121 OP      | 10.01.17.00570 |
| Sistema de soporte             | HTS-A3 SGM-HP 40x121 OP      | 10.01.17.00546 |
| Sistema de soporte             | HTS-A5 SGM-HP 40x121 OP      | 10.01.17.00559 |
| Sistema de soporte             | HTS-A2 EW SGM-HP 40x121 OP   | 10.01.17.00591 |
| Sistema de soporte             | HTS-A3 EW SGM-HP 40x121 OP   | 10.01.17.00590 |
| Sistema de soporte             | HTS-A5 EW SGM-HP 40x121 OP   | 10.01.17.00589 |

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.17.00664**

| Typ                |                               | n              |
|--------------------|-------------------------------|----------------|
| Anillo de fricción | REIB-RING SGM-HT-HP 40 HT2-65 | 10.01.17.00411 |

