# Minicilindro magnético con conexión de presión posterior axial
# Serie DRM




| | |
|---|---|
| Tipo de construcción | Minicilindro magnético según ISO 6432 |
| Cabezales | aluminio anodizado |
| Vástago de pistón | Acero inoxidable X5CrNi1810 laminado |
| Tubo del cilindro | aluminio anodizado |
| Juntas de estanqueidad | NBR |
| Tope | mecánico |
| Temperatura ambiente | -10°C...+80°C |
| Temperatura del medio | 0°C...+40°C |
| Lubricación | no necesario |
| Medio | aire comprimido filtrado |
| presión máxima de funcionamiento | 10bar |
| Contenido del suministro | incl. Tuerca de cuello y de vástago de pistón |
| Nota | documentación técnica para accesorios, véase la ficha técnica correspondiente<br>Los archivos CAD están disponibles en la tienda STASTO en www.stasto.eu |

## Código de tipo

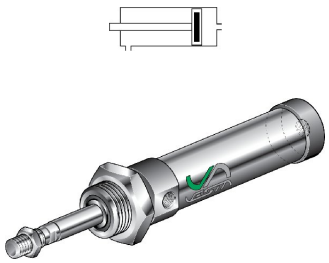
| DRM | _ _ / | _ _ _ - | __ - __ |
|---|---|---|---|
| | 12 ø12 | Carrera [mm] | de doble efecto |
| | 16 ø16 | | SEA simple efecto, muelle delantero |
| | 20 ø20 | | VSViton Sello de vástago de pistón |
| | 25 ø25 | | VViton completo |

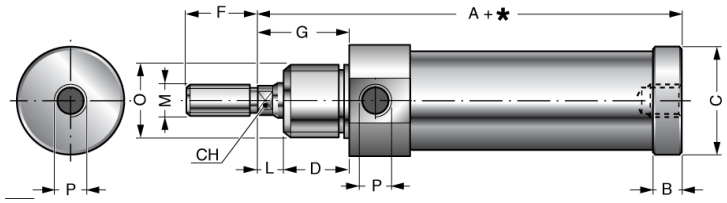

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

## Carreras estándar

| Ø | 10 | 25 | 50 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | • | • | • | • | • | • | • | | | | | | | |
| 16 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | |
| 20 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 25 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Carrera especial bajo pedido | | | | | | | | | | | | | | |

## DRM .. / ...  de doble efecto

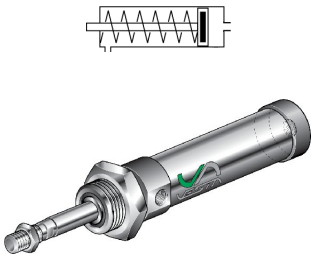


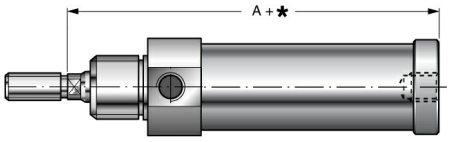



* = Carrera

| Ø | A | B | ØC | CH | D | F | G | L | ØM | ØO | ØP | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 69 | 6,5 | 18 | 5 | 15 | 16 | 22 | 7 | M6x1 | M16x1,5 | M5 | DRM12/... |
| 16 | 74 | 6,5 | 22 | 5 | 15 | 16 | 22 | 7 | M6x1 | M16x1,5 | M5 | DRM16/... |
| 20 | 85 | 6,5 | 28 | 7 | 19 | 20 | 24 | 5 | M8x1,25 | M22x1,5 | G1/8 | DRM20/... |
| 25 | 90 | 6,5 | 34 | 8 | 20 | 22 | 28 | 8 | M10x1,25 | M22x1,5 | G1/8 | DRM25/... |

## DRM .. / ... - SEA  simple efecto, Resorte delante






* = Carrera

| Ø | A | Fuerza del muelle [daN] | | | | | | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Carrera 10mm | | Carrera 25mm | | Carrera 50mm | | |
| | | min. | max. | min. | max. | min. | max. | |
| 12 | 69 | 2,1 | 2,4 | 1,6 | 2,4 | 0,35 | 2,4 | DRM12/...-SEA |
| 16 | 74 | 2,2 | 2,5 | 1,6 | 2,5 | 0,5 | 2,5 | DRM16/...-SEA |
| 20 | 85 | 2,3 | 2,6 | 1,7 | 2,6 | 1 | 2,6 | DRM20/...-SEA |
| 25 | 90 | 2,3 | 2,6 | 1,7 | 2,6 | 1 | 2,6 | DRM25/...-SEA |

Ilustraciones no vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales



Versión 10
140333 / Generado 2026/40 ES
FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG