

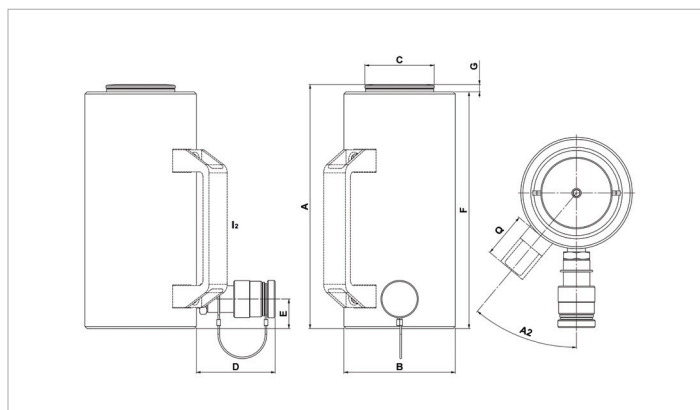
## Ficha de especificaciones técnicas

# HAC 100 S 5 | Cilindro, aluminio

| Especificaciones              |         |                    |
|-------------------------------|---------|--------------------|
| nº de artículo                |         | 100.112.273        |
| descripción breve             |         | Cilindro, aluminio |
| modelo                        |         | HAC 100 S 5        |
| presión máxima de trabajo     | bar/MPa | 720 / 72           |
| tonelaje                      | t       | 100                |
| recorrido                     | mm      | 50                 |
| alt. de construcción          | mm      | 225                |
| capacidad                     | kN/t    | 1030.6 / 105.1     |
| área de presión efectiva      | cm²     | 143                |
| contenido aceite req. (efec.) | cc      | 716                |
| conexión                      |         | A 118              |
| tipo de cilindro              |         | estándar           |
| actuando tipo                 |         | simple             |
| tipo de retorno               |         | por muelle         |
| material                      |         | aluminio           |
| peso, listo para su uso       | kg      | 17.8               |
| ASME                          |         | B30.1              |

| Dimensiones Dibujo técnico |    |      |
|----------------------------|----|------|
| dimensión A                | mm | 225  |
| dimensión B                | mm | 189  |
| dimensión C                | mm | 107  |
| dimensión D                | mm | 76   |
| dimensión E                | mm | 35   |
| dimensión F                | mm | 217  |
| dimensión G                | mm | 8    |
| dimensión Q                | mm | 44   |
| ángulo A2                  | °  | 40   |
| tipo I                     |    | [I2] |

| Equipado de serie con                                                                                                                                                                                                     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acoplamiento hembra de alto caudal A118</li> <li>• Asiento plano</li> <li>• Los cilindros más grandes cuentan con asas para facilitar su transporte y posicionamiento</li> </ul> |  |



holmatro.com

© Holmatro 2026-08-06

Aunque haya sido redactada con la mayor atención, es posible que la información contenida en este impreso sea incorrecta o incompleta. Holmatro B.V. y sus empresas filiales (en lo sucesivo: Holmatro) no se hacen responsables de ninguna manera de las consecuencias de las actividades iniciadas sobre la base de la información de este impreso. Los valores pueden variar dentro de las tolerancias de fabricación. Si tiene cualquier duda acerca de la exactitud o completitud de la información, por favor, póngase en contacto con Holmatro (T +31 (0)162-751500). Nada de lo que aparece en este impreso puede ser copiado y/o divulgado de ninguna forma sin la autorización explícita de Holmatro.