

## Ficha de especificaciones técnicas

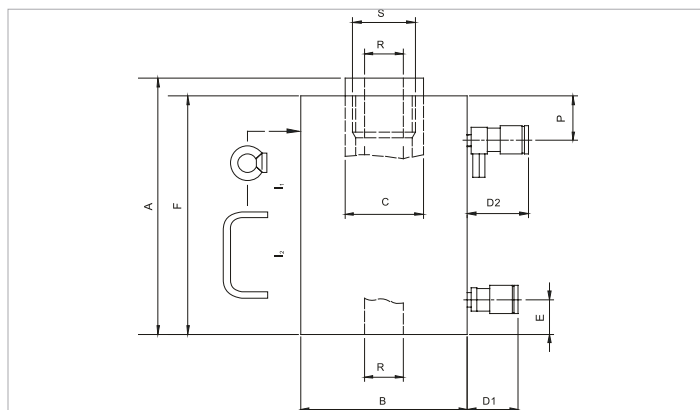
# HHJ 100 H 20 | Cilindro de pistón hueco

| Especificaciones                           |         |                          |
|--------------------------------------------|---------|--------------------------|
| nº de artículo                             |         | 100.122.053              |
| descripción breve                          |         | Cilindro de pistón hueco |
| modelo                                     |         | HHJ 100 H 20             |
| presión máxima de trabajo                  | bar/MPa | 720 / 72                 |
| tonelaje                                   | t       | 100                      |
| recorrido                                  | mm      | 200                      |
| alt. de construcción                       | mm      | 395                      |
| capacidad (prensa)                         | kN/t    | 1018.5 / 103.9           |
| capacidad (retracción)                     | kN/t    | 706.9 / 72.1             |
| área de presión efectiva (prensa)          | cm²     | 141.5                    |
| área de presión efectiva (retracción)      | cm²     | 98.2                     |
| contenido de aceite requerido (prensa)     | cc      | 2830                     |
| contenido de aceite requerido (retracción) | cc      | 1964                     |
| conexión                                   |         | A 118                    |
| tipo de cilindro                           |         | émbolo hueco             |
| actuando tipo                              |         | doble                    |
| tipo de retorno                            |         | hidráulico               |
| material                                   |         | acero                    |
| peso, listo para su uso                    | kg      | 78.0                     |

| Dimensiones Dibujo técnico |            |       |
|----------------------------|------------|-------|
| dimensión A                | mm         | 395   |
| dimensión B                | mm         | 210   |
| dimensión C                | mm         | 100   |
| dimensión D1               | mm         | 70    |
| dimensión D2               | mm         | 85    |
| dimensión E                | mm         | 52    |
| dimensión F                | mm         | 375   |
| dimensión P                | mm         | 75    |
| dimensión R                | mm         | 54    |
| dimensión S                | tam. rosca | M72x2 |
| tipo I                     |            | [I1]  |

| Equipado de serie con                                                                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| • Acople gran caudal hembra A 118 en el orificio de entrada                                  |  |
| • Acople gran caudal hembra con válvula reguladora de presión A 418 en el orificio de salida |  |
| • Silleta hueca                                                                              |  |

| Accesorios              |             |
|-------------------------|-------------|
| Silleta plana S 100 B   | 100.181.024 |
| Silleta roscada S 100 C | 100.181.025 |



holmatro.com

© Holmatro 2026-08-13

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.