

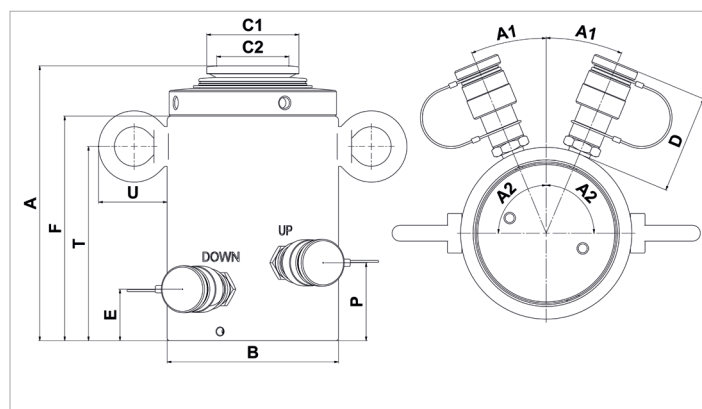
## Technisch specificatieblad

# HLC 50 H 5 | Borgmoercilinder

| Technische gegevens              |                 |                  |
|----------------------------------|-----------------|------------------|
| artikelnummer                    |                 | 100.122.123      |
| korte omschrijving               |                 | Borgmoercilinder |
| model                            |                 | HLC 50 H 5       |
| max. werkdruk                    | bar/Mpa         | 720 / 72         |
| tonnage                          | t               | 60               |
| slaglengte                       | mm              | 50               |
| gesloten hoogte                  | mm              | 208              |
| max. zijbelasting                | %               | 10               |
| capaciteit                       | kN/t            | 578 / 58.9       |
| effectief drukoppervlak (druk)   | cm <sup>2</sup> | 80.3             |
| effectief drukoppervlak (retour) | cm <sup>2</sup> | 16.7             |
| vereiste olie-inhoud (effectief) | cc              | 318              |
| vereiste olie-inhoud (pers)      | cc              | 401              |
| vereiste olie-inhoud (retour)    | cc              | 83               |
| aansluiting                      |                 | A 118            |
| cilindertype                     |                 | borgmoer         |
| werking                          |                 | dubbel           |
| retourtype                       |                 | hydraulisch      |
| materiaal                        |                 | staal            |
| gewicht, gebruiksklaar           | kg              | 19.5             |
| ASME                             |                 | B30.1            |

| Technische tekening afmetingen |    |     |
|--------------------------------|----|-----|
| afmeting A                     | mm | 208 |
| afmeting B                     | mm | 130 |
| afmeting C1                    | mm | 70  |
| afmeting C2                    | mm | 55  |
| afmeting D                     | mm | 75  |
| afmeting E                     | mm | 39  |
| afmeting F                     | mm | 170 |
| afmeting P                     | mm | 58  |
| afmeting T                     | mm | 115 |
| afmeting U                     | mm | 54  |
| hoek A1                        | °  | 23  |
| hoek A2                        | °  | 90  |

| Standaard geleverd met                                                                                           |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• High Flow vrouwelijke koppeling A 118</li> <li>• Kantelzadel</li> </ul> |  |



holmatro.com

© Holmatro 2025-09-29

Hoewel aan de inhoud van het drukwerk grote zorg is besteed, kan het voorkomen dat de inhoud van het drukwerk onjuist of onvolledig is. Holmatro B.V. en de aan haar gelieerde bedrijven (hierna: Holmatro) aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van onvolledigheden of onjuistheden van de inhoud van het drukwerk. Bij onduidelijkheid over de juistheid of de volledigheid van de informatie dient u contact op te nemen met Holmatro (T: +31 (0)162- 751480). Er mag niets van dit drukwerk veeelvoudigd worden, op welke wijze dan ook, zonder de uitdrukkelijke toestemming van Holmatro.