

## Folha de especificações técnicas

# HSC 10 S 5 | Cilindro de curso curto

| Especificações                    |                 |                         |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------------|
| número de artigo                  |                 | 100.112.300             |
| breve descrição                   |                 | Cilindro de curso curto |
| modelo                            |                 | HSC 10 S 5              |
| pressão de trabalho máx.          | bar/Mpa         | 720 / 72                |
| tonelagem                         | t               | 10                      |
| curso                             | mm              | 50                      |
| altura fechado                    | mm              | 100                     |
| capacidade                        | kN/t            | 99.8 / 10.2             |
| área de pressão eficaz            | cm <sup>2</sup> | 13.9                    |
| teor de óleo necessária (efetiva) | cc              | 69.3                    |
| conexão                           |                 | A 118                   |
| tipo de cilindro                  |                 | curso curto             |
| agindo tipo                       |                 | simples                 |
| tipo de retorno                   |                 | mola                    |
| material                          |                 | aço                     |
| peso, pronto para uso             | kg              | 2.9                     |
| ASME                              |                 | B30.1                   |

| Dimensões de desenho técnico |    |     |
|------------------------------|----|-----|
| dimensão A                   | mm | 100 |
| dimensão B                   | mm | 70  |
| dimensão C                   | mm | 36  |
| dimensão D                   | mm | 77  |
| dimensão E                   | mm | 15  |
| dimensão F                   | mm | 99  |
| ângulo A1                    | °  | 5   |

| Fornecida de série com                    |
|---|
| • Acoplador fêmea de fl uxo elevado A 118 |

