



## SIDEANKKURISYLINTERI

167-sarja

167-1670405000  
167-DA, Ø40 mm, isku 50 mm

- Ø 25 - 100 mm
- Maksimi iskunpituus 1500 mm
- ISO 6431
- Vankkarakenteinen



### TUOTEKUVAUS

Kaksitoiminen sylinteri, joka täyttää ISO-standardin 6431 vaatimukset. Poikkeuksena Ø25 mm sylinterikoko, joka ei ole 6431 mukainen. Tämä tarkoittaa, että kaikki standardin mukaiset sylinterit ovat vaihdettavissa, jos niillä on sama männän halkaisija ja iskun pituus.

Sylinterissä on vakiona magneettimäntä ja säädettävä pneumaattinen päätyvaimennus. Sylinterin rajatietojen anturointi vaatii kiinnikkeet sidepulttirakenteen takia. Näistä löytyy tarkemmin tietoa datalehdestä, tai ottamalla yhteyttä meihin.

### TEKNISET TIEDOT

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Asennus                           | Itsenäinen          |
| Iskun pituus                      | 50 mm               |
| Liitäntä ilmalle                  | G1/4                |
| Materiaali männän varren tiiviste | Nitriili            |
| Materiaalin tarjoaja              | Alumiini            |
| Max. hiukkaskoko                  | 50 µm               |
| Max. käyttölämpötila              | 75 °C               |
| Max. työpaine                     | 10 bar              |
| Max. öljyn määrä                  | 5 mg/m <sup>3</sup> |
| Min. käyttölämpötila              | -20 °C              |
| Min. työpaine                     | 2 bar               |
| Männän halkaisija                 | 40 mm               |
| Männän tiivisteiden materiaali    | Nitriili            |

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Männän varren materiaali  | Ruostumaton teräs   |
| Männän voima avautuessa   | 760 N               |
| Männän voima sulkeutuessa | 640 N               |
| Männänvarren kierre       | M12x1,25            |
| Paino                     | 0,76 kg             |
| Standardit                | ISO 6431            |
| Sylinterin materiaali     | Anodisoitu alumiini |
| Tiivisteiden materiaali   | Nitriili            |
| Toiminta                  | Kaksitoiminen       |
| Vaimennuksen energia      | 2,3 J               |
| Vaimennuksen pituus       | 15 mm               |
| Väliaine                  | Ilmanpaine          |

