



## PYÖREÄ SYLINTERI

MNI-sarja

MNI-0822333207

MNI-DA, Ø20 mm, isku 160 mm

- Ø 10 - 25 mm
- Maksimi iskunpituus 1300 mm
- ISO 6432
- Vankka rakenne
- Korvaava ASCO 435 sarjalle



### TUOTEKUVAUS

ISO-standardin mukainen sylinteri, joka on saatavilla yksi- tai kaksitoimisena. Sylinteriputki on valmistettu ei-magneettisesta ruostumattomasta teräksestä ja päädyt ovat alumiiniseosta.

Aventics MNI-sarja korvaa ASCO 435-sylinterisarjan kokonaisuudessaan 2019 alkaen.

### TEKNISET TIEDOT

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Iskun pituus                     | 160 mm              |
| Liitäntä ilmalle                 | 1/8" BSP            |
| Materiaali männän varren mutteri | Galvanoitu teräs    |
| Max. hiukkaskoko                 | 50 µm               |
| Max. käyttölämpötila             | 80 °C               |
| Max. työpaine                    | 10 bar              |
| Max. öljyn määrä                 | 5 mg/m <sup>3</sup> |
| Min. käyttölämpötila             | -25 °C              |
| Min. työpaine                    | 1 bar               |
| Männän halkaisija                | 20 mm               |
| Männän varren materiaali         | Ruostumaton teräs   |
| Männän voima avautuessa          | 198 N               |
| Männän voima sulkeutuessa        | 166 N               |

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Männänvarren kierre     | M8                                |
| Paino                   | 0,149 kg                          |
| Standardit              | ISO 6432                          |
| Sylinterin materiaali   | Ruostumaton teräs                 |
| Tiivisteiden materiaali | Polyuretaanipohjainen             |
| Toiminta                | Kaksitoiminen, Magneettinen mäntä |
| Vaimennuksen energia    | 0,23 J                            |
| Väliaine                | Ilmanpaine                        |

