



## SIŁOWNIK OKRĄGLY

Seria 435

G435AH1N0025A00  
Siłownik Ø10 mm 25 mm

- Solidny siłownik pneumatyczny do łatwego montażu
- ISO 6432
- od Ø8 mm do Ø25 mm
- Skok siłownika od 5 mm do 100 mm
- Produkt wycofywany przez producenta. Dostępne są jego zamienniki z serii MNI/CSL-RD.



### OPIS PRODUKTU

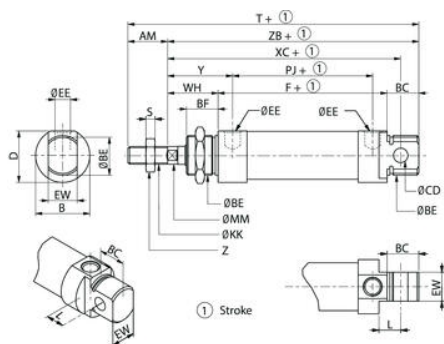
Siłowniki ISO są dostępne jako cylinder jednostronnego działania ze sprężyną powrotną oraz dwustronnego działania. Rura cylindra wykonana jest z niemagnetycznej stali nierdzewnej, a pokrywy z anodowanego stopu aluminium.

Dostępne są również warianty o średnicy Ø20 i 25 mm z regulowanym tłumieniem pneumatycznym.

Siłowniki są również dostępne w wersji z pokrywami wykonanymi ze stali nierdzewnej.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                               |                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Funkcja                                       | Jednostronnego działania, Nietłumione |
| Materiał cylindra                             | Stal nierdzewna                       |
| Materiał dodatkowy                            | Aluminium                             |
| Materiał nakrętki na tłoczysku                | Stal ocynkowana                       |
| Materiał sworznia/śruby                       | POM                                   |
| Materiał tłoczyska                            | Hartowana stal chromowana             |
| Materiał uszczelnienia tłoczyska              | PUR                                   |
| Materiał uszczelnienia tłoka                  | PUR                                   |
| Materiał wewnętrznych części                  | Aluminium, POM                        |
| Max. ciśnienie                                | 10 bar                                |
| Max. ciśnienie robocze (pojedyncze działanie) | 10 bar                                |
| Max. temperatura pracy                        | 70 °C                                 |
| Min. ciśnienie robocze (pojedyncze działanie) | 0 bar                                 |
| Min. temperatura pracy                        | -20 °C                                |
| Montaż                                        | Niezależny                            |
| Podłączenie powietrza                         | M5                                    |
| Skok                                          | 25 mm                                 |



| Ø  | AM | B  | BC   | ØBE      | BF   | CD | D  | EE   | EW | F    | ØKK      | L  | MM | P/J  | S | T     | WH | XC   | Y    | Z  | ZB    |
|----|----|----|------|----------|------|----|----|------|----|------|----------|----|----|------|---|-------|----|------|------|----|-------|
| 8  | 12 | 12 | 12   | M12x1,25 | 12   | 4  | 18 | M5   | 8  | 40   | M6x0,7   | 6  | 4  | 31   | 2 | 86    | 16 | 64   | 23,5 | 7  | 74    |
| 10 | 12 | 12 | 12   | M12x1,25 | 12   | 4  | 18 | M5   | 8  | 40   | M6x0,7   | 6  | 4  | 31   | 2 | 86    | 16 | 64   | 23,5 | 7  | 74    |
| 12 | 16 | 16 | 14   | M16x1,5  | 14   | 6  | 20 | M5   | 12 | 45,7 | M8x1     | 9  | 8  | 34,5 | 3 | 100,3 | 22 | 75   | 29   | 10 | 84,5  |
| 16 | 16 | 20 | 14   | M16x1,5  | 14   | 6  | 21 | M5   | 12 | 50,7 | M8x1     | 9  | 8  | 41,5 | 3 | 107,3 | 22 | 81,5 | 29   | 10 | 91,5  |
| 20 | 20 | 29 | 17,5 | M20x1,5  | 17,5 | 8  | 29 | G1/8 | 16 | 64,2 | M8x1,25  | 12 | 10 | 47,3 | 4 | 125,3 | 24 | 95   | 32,5 | 13 | 103,5 |
| 25 | 22 | 29 | 17,5 | M22x1,5  | 17,5 | 8  | 30 | G1/8 | 16 | 69,5 | M10x1,25 | 12 | 10 | 52,5 | 5 | 136,8 | 26 | 104  | 36,5 | 17 | 115   |