



## CYLINDER PROFILOWANY

Seria 453

G453A5SK0100A00  
Siłownik Ø50 mm 100 mm



- Nowa konstrukcja z tłumieniem pneumatycznym
- ISO 15552
- od Ø32 mm do Ø100 mm
- Skok siłownika od 5 mm do 2000 mm
- Produkt wycofany przez producenta. Dostępne są zamienniki z serii PRA.

### OPIS PRODUKTU

Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie końcowe.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                             |                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Funkcja                                     | Dwustronnego działania, Nietłumione |
| Materiał dodatkowy                          | Aluminium                           |
| Materiał nakrętki na tłoczysku              | Stal ocynkowana                     |
| Materiał obudowy                            | Aluminium anodowane                 |
| 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 (podwójne działanie) | 10 bar                              |
| Max. temperatura pracy                      | 70 °C                               |
| Min. ciśnienie robocze (podwójne działanie) | 0 bar                               |
| Min. temperatura pracy                      | -20 °C                              |
| Montaż                                      | Niezależny                          |
| Podłączenie powietrza                       | G1/4                                |
| Skok                                        | 100 mm                              |

