# Siłownik ISO15552 z amortyzacja, serii 61 (61M2R080A2100CV) - Camozzi

**Numer artykułu SKU: 61M2R080A2100CV**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

CAMOZZI Automation

## OPIS PRODUKTU

# Siłowniki Camozzi ISO15552, seria 61

SIłowniki serii 61 są zgodne z normami ISO 15552 i poprzednimi normami DIN/ISO 6431 - VDMA 24562. To uniwersalne napędy pneumatyczne o średnicach od D32 do D125, z tuleją profilową. Są dostępne z całą gamą standardowych akcesoriów. Magnes trwały, zamontowany na tłoku siłowników serii 61, umożliwia otrzymanie informacji o położeniu tłoka za pomocą bezdotykowych **czujników położenia** zamontowanych w rowkach wzdłuż tulei profilowej siłownika. Rowki te można zakryć profilem zabezpieczającym przed zanieczyszczeniem.

## Siłowniki ISO 15552, seria 61 - charakterystyka

Seria 61 siłowników ISO15552 jest wyposażona w regulowaną amortyzację pneumatyczną na końcach skoku. Ponadto są one wyposażone w mechaniczną amortyzację w celu zmniejszenia siły uderzenia tłoka o pokrywę na końcu skoku oraz ograniczenia hałasu. Tłoczysko siłownika wykonano z walcowanego pręta ze stali nierdzewnej.

Dostępne są wersje specjalne siłowników serii 61:

- typu TANDEM z podwójną siła nacisku,
- low-friction o obniżonym tarciu i równomiernym ruchu tłoczyska,
- do niskich temperatur (od - 40 °C i od - 50 °C),
- z dodatkowym zgarniaczem do miejsc silnie zapylonych i zakurzonych (przy produkcji cementu, w obróbce drewna, w środowisku zabłoconym itp.).

Do siłowników serii 61 dostępny jest pełen zakres elementów mocujących.
Standardowe skoki robocze: od 25 do 500 mm.

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | 61M2R080A2100CV |

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 03:57