AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Siłownik ISO 15552 z hamulcem BSAI D50x25G



## Numer artykułu SKU: BSAI50X25G

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

AirTAC

## OPIS PRODUKTU

**Siłowniki ISO15552 z blokadą tłoczyska, seria BSAI** producenta **AIRTAC** należy do kategorii **Siłowniki z blokadą pneumatyczną lub mechaniczną** i został przeznaczony do układów, w których realizuje ruch liniowy i dodatkowo umożliwia blokowanie tłoczyska lub elementu roboczego w wymaganym położeniu. Wykonanie serii **BSAI** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejszym wyróżnikiem tego wykonania jest funkcję blokowania położenia lub zabezpieczenia ruchu.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki z blokadą pneumatyczną lub mechaniczną**. Rozwiązanie jest przydatne w układach pionowych, urządzeniach transportowych, stanowiskach montażowych i aplikacjach bezpieczeństwa, gdzie niekontrolowany ruch po zaniku zasilania mógłby uszkodzić maszynę lub detal.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 32 do 125 mm oraz skok od 8 do 1000 mm**. Parametry te wpływają bezpośrednio na gabaryty, siłę, zakres ruchu i sposób integracji produktu z maszyną. Przy doborze należy także uwzględnić obciążenia, warunki środowiskowe oraz zgodność z elementami współpracującymi.

Produkt jest **konfigurowalny**. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się średnicę tłoka, skok, rodzaj blokady, kierunek działania, sposób zwalniania, czujniki i mocowania. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

**Dla kogo jest serię BSAI?** To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy oprócz ruchu liniowego konieczne jest pewne utrzymanie pozycji lub ograniczenie ryzyka niekontrolowanego przemieszczenia.

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | BSAI50X25G |

Data wygenerowania podsumowania: 15.11.2026r, g. 12:55