



Siłownik beztłoczyskowy RTC-DA-080-0480-BV-IM00S00NLP0 (R480642983) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR075668**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

- Owalny tłok umożliwia większe obciążenia i momenty obrotowe oraz wysoce kompaktowe konstrukcje
- Szeroki asortyment z wieloma wariantami i opcjami umożliwia konfiguracje, które są indywidualnie dostosowane do zastosowania
- Jednoczęściowy suwak i tłok zwiększają stabilność
- Minimalny wyciek i szeroki zakres prędkości dzięki specjalnej wewnętrznej taśmie uszczelniającej i smarowi

---

## DANE TECHNICZNE

Energia amortyzowania	40 J
Ciężar siłownika o skoku 0 mm	9,71 kg
Przyrost ciężaru na 10 mm skoku	0,157 kg
Wersja siłownika beztłoczyskowego	podstawowa
Maks. skok	4800 mm
Ciśnienie do obliczenia siły działania	6,3 bar
Siła działania	3146 N
Min. zawartość oleju w sprężonym powietrzu	0 mg/m <sup>3</sup>
Maks. zawartość oleju w sprężonym powietrzu	1 mg/m <sup>3</sup>
Min. temperatura otoczenia	-10 °C
Maks. zakres temperatury otoczenia	60 °C
Rodzaj tłoka siłownika	tłok z magnezem
Skok	1219,2 mm
Rodzaj prowadzenia	prowadzenie zintegrowane
Min. ciśnienie robocze	2 bar
Maks. wielkość cząstek stałych	5 um
Rodzaj amortyzacji	pneumatyczna
Średnica tłoka D	80 mm
Medium	sprężone powietrze
Maks. ciśnienie robocze	8 bar
Prędkość maksymalna	3 m/s
Zasada działania	dwustronnego działania
Długość amortyzacji	20 mm
Materiał tulei siłownika	aluminium

Nr kat.

OT-BRR075668