

Kod produktu: VA10C

Silnik pneumatyczny GLOBE AIRMOTORS VA10C (A15009400)

12 069,71 zł

Silnik pneumatyczny GLOBE AIRMOTORS VA10C (A15009400)

Silnik pneumatyczny GLOBE V10 to jeden z najpopularniejszych silników łopatkowych tej serii. Silniki pneumatyczne GLOBE to wysokiej jakości jednostki napędowe, zaprojektowane do pracy w najtrudniejszych warunkach przemysłowych. Dzięki prostej, wytrzymałej konstrukcji i zasilaniu sprężonym powietrzem, oferują niezawodność, bezpieczeństwo oraz minimalne wymagania serwisowe. Są bezpieczne, samoczynnie się chłodzą. Sprawdzają się wszędzie tam, gdzie tradycyjne silniki elektryczne czy hydrauliczne mogłyby zawieść - także w środowiskach zagrożonych wybuchem (co potwierdzają certyfikaty ATEX dostępne w wielu modelach) i/lub w innych ekstremalnych warunkach, takich jak wilgotność i wysokie temperatury. Moc i prędkość można łatwo regulować za pomocą ciśnienia i przepływu powietrza. Dostępne również w wersji ze stali nierdzewnej.

Dane techniczne:

- moc silnika: 10,22 kW / 13.7 HP
- maks. moment obrotowy: 40,68 Nm / 30 ft lbs
- maks. prędkość: 2400 obr./min.
- maks. ciśnienie: 7 bar
- maksymalne zużycie powietrza: 9900 l/min.
- waga: 24,00 kg
- obrót: odwracalny
- moment obrotowy zatrzymania: 48,82 Nm / 36 ft lbs
- minimalny moment rozruchowy: 37,29 Nm / 27.5 ft lbs
- montaż: kołnierzowy
- rozmiar i typ portu: 1 1/4" NPT
- łopatki: 6
- temperatura pracy: -20°C to +60°C (-4°F to +140°F)

Silnik jest odpowiednikiem modelu: **16AM-FRV-13** marki GAST.

Zastosowanie silników pneumatycznych:

- mieszanie środków chemicznych
- mieszanie w przemyśle sanitarnym
- napęd pomp
- przetwórstwo materiałowe
- szpule, bębny, walcarki
- inne zastosowania przemysłowe

Silniki GLOBE posiadają certyfikaty ATEX:

- II 2G Ex h IIC T4 Gb

- II 2D Ex h IIIC T135°C Db
- -20° ≤ Ta ≤ + 60°C

GLOBE Airmotors – ponad 35 lat mistrzowskiej technologii napędów pneumatycznych

Marka GLOBE Airmotors od 1986 r. dostarcza silniki pneumatyczne, gasboostery i systemy testowe najwyższej jakości. Dzięki produkcji prowadzonej w własnym zakresie firma zapewnia elastyczność, szybkie dostawy oraz możliwość indywidualnych rozwiązań dopasowanych do specyfikacji klienta. Produkty GLOBE dostępne są w szerokim zakresie mocy (0,1–23 kW) i posiadają certyfikaty ATEX – idealne do pracy w trudnych i niebezpiecznych warunkach. ISO 9001 to potwierdzenie wysokich standardów jakości. Wybierając GLOBE, stawiasz na sprawdzone, bezpieczne i zaawansowane technologicznie rozwiązania napędowe.