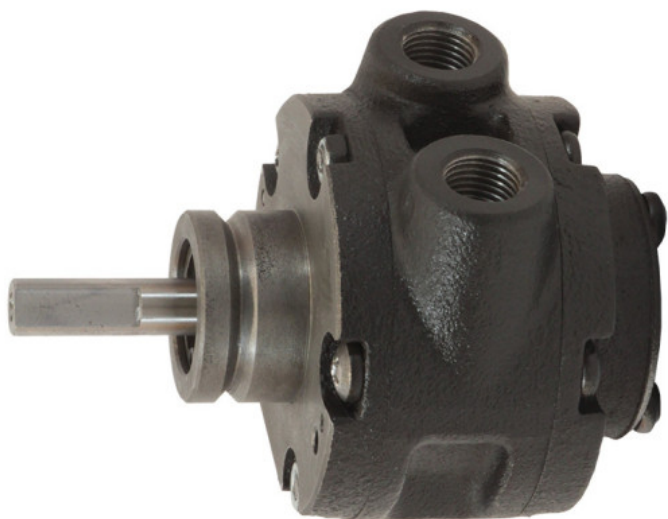


Kod produktu: VA1X



Silnik pneumatyczny GLOBE AIRMOTORS VA1X (A11001000)

1 551,12 zł

pneumatico[®]

Silnik pneumatyczny GLOBE AIRMOTORS VA1X (A11001000)

Silnik pneumatyczny GLOBE V1 to najmniejszy silnik łopatkowy 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: 0,52 Kw / 0,7 HP
- maks. moment obrotowy: 0,84 Nm / 7.4 inch lbs.
- maks. prędkość: 6000 obr./min.
- maks. ciśnienie: 7 bar
- maksymalne zużycie powietrza: 991 l/min.
- waga: 1,1 kg
- obrót: odwracalny
- moment obrotowy zatrzymania: 1,15 Nm / 10.2 in.lbs.
- minimalny moment rozruchowy: 0,77 Nm / 6.8 inch lbs
- montaż: Stopa, montaż czołowy lub kołnierz NEMA
- rozmiar i typ portu: 1/4" NPT
- łopatki: 4
- temperatura pracy: -20°C to +60°C (-4°F to +140°F)
- stal nierdzewna: NIE
- typ wału wyjściowego: prosty
- maksymalny poziom dźwięku: 78 dB(A)
- początkowy moment obrotowy przy 80 psi: 0,44 Nm
- maksymalna prędkość momentu obrotowego: 0,31 Nm

Silnik jest odpowiednikiem modelu: **1AM-NRV-39A** 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 IIIIC T135°C Db
- $-20^{\circ} \leq T_a \leq +60^{\circ}C$

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.