



Kompresor - Sprężarka śrubowa Aircraft ACS 3,5-10

Kod produktu: 2066200

9 977,76 zł brutto

Kompresor - Sprężarka śrubowa Aircraft ACS 3,5-10

Doskonała sprężarka do pracy ciągłej przy częstych zmianach obciążenia. Urządzenie jest lekkie, kompaktowe i ciche. Sprężarka jest mobilna i kompaktowa jak sprężarki tłokowe, ale z tą wielką zaletą, że jest w stanie generować sprężone powietrze w sposób ciągły bez żadnych przerw na chłodzenie. Mikroprocesor nadzoruje dziewięć parametrów co pomaga w łatwości użytkowania.

Dane techniczne:

Maksymalny strumień objętości: 360 l/min Maksymalne ciśnienie: 10 bar
Pojemność zbiornika: - Prędkość obrotowa: 2.800 min⁻¹ Moc silnika: 4,24 kW
Napięcie zasilania: 400 /50 V/Hz Poziom hałasu: 69 dB(A) Wymiary (dł. x szer. x wys.): 515 x 425 x 411 mm Waga: 44 kg

Zalety:

- Zapewnia niezawodność i wydajność pracy
- Kontrolowany automatyczny start ze sprężaniem / cykl beczynny
- Stałe monitorowanie kierunku obrotów - szczególnie ważne podczas zmian miejsca pracy
- Wyświetlanie interwałów serwisowych
- Anty-Kondensat-System: Elektroniczny układ kontroli temperatury kondensacji - dla utrzymania optymalnej temperatury pracy oleju
- Ze względu na kontrolę temperatury oleju można ją również stosować w trybie przerwania
- Elektroniczna kontrola temperatury dla optymalnej temperatury oleju
- Optymalna lepkość oleju ze względu na stałą temperaturę, dlatego urządzenie nadaje się również do pracy przerywanej z częstymi zmianami obciążenia
- Kontrola temperatury oleju zapobiega kondensacji i minimalizuje zużycie
- Lepsza efektywność energetyczna w porównaniu do sprężarki tłokowej o tej samej wydajności
- Dodatkowy olejowy wymiennik ciepła do chłodzenia
- Skuteczne wstępne oddzielenie oleju za pomocą grawitacji, ponieważ miska olejowa znajduje się w najgłębszym punkcie
- Prosta konserwacja dzięki łatwo dostępnym komponentom, takim jak filtr oleju, separator powietrza / oleju, filtr powietrza i śruba do uzupełniania oleju
- Komfort i wysoka niezawodność działania dzięki integracji i krótkim połączeniom wszystkich niezbędnych komponentów do agregatu sprężarkowego
- Bezobsługowy napęd bezpośredni
- Lekka, kompaktowa i cicha
- Może być stosowana z urządzeniami mobilnymi lub w ciasnych przestrzeniach
- Bardzo wydajny i cichy wentylator
- Sprężarka generuje niski poziom hałasu
- Zajmuje mało miejsca, jest optymalna np. do linii myjących, instalacji biogazowych lub gaśniczych, małych firm rzemieślniczych i zastosowań mobilnych
- Idealna również jako dodatkowy kompresor do uzupełnienia istniejących systemów, np. do pokrycia podstawowego obciążenia sprężonym powietrzem, ale także do wartości szczytowej

Sterowanie elektroniczne K-Tronic to niezawodność i wydajność:

- Ustawianie ciśnienia włączenia i wyłączenia
- Sprawdzanie kierunku obrotu
- Monitorowanie temperatury oleju

- Wyświetlanie interwału konserwacji

Produkowane przez firmę AIRCRAFT® sprężarki cechuje łatwość obsługi, użycie najlepszych materiałów oraz jakość, na której można zawsze polegać.