

Karta produktu: Sprężarka śrubowa Hertz, bezolejowa EAGLE 160 VSD, zmiennieobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 160 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar



Kod produktu: **EAGLE 160 VSD**

| | |
|---|----------------|
| Ciśnienie [bar] | 7,5 / 8,5 / 10 |
| Wydajność przy 7,5 bar [m ³ /min] | 26,9 / 10,7 |
| Wydajność przy 8,5 bar [m ³ /min] | 25,5 / 10,6 |
| Wydajność przy 10 bar [m ³ /min] | 23,5 / 10,6 |
| Moc silnika [kW] | 160 |
| Rozmiar złącza | 2" |
| Wymiary wersja standard [mm] | 3085X1840X2450 |
| Waga wersja standard [kg] | 4000 |

Warianty produktu

Indeks

Sprężarka śrubowa Hertz, bezolejowa EAGLE 160 VSD, zmiennieobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 160 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar
EAGLE 160 VSD

Cena

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 160 VSD, zmiennieobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 160 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar

Sprężarki serii Eagle zostały zaprojektowane, aby zapewnić wysoką wydajność, trwałość oraz oszczędność energii. Produkują mniej odpadów filtracyjnych niż sprężarki olejowe, co zmniejsza koszty konserwacji. Mogą być bezpiecznie stosowane w branżach wrażliwych, takich jak przemysł spożywczy i farmaceutyczny, gdzie najwyższy poziom higieny jest kluczowy. Charakteryzują się wyjątkową trwałością, co sprawia, że nadają się do pracy w najbardziej wymagających warunkach operacyjnych.

Modele z technologią VSD pozwalają zaoszczędzić do 35% energii, co znacząco obniża koszty energii. Specjalna konstrukcja typu Venturi zapobiega szybkim wahanom ciśnienia oraz drganiom o wysokiej częstotliwości, co dodatkowo poprawia niezawodność pracy.

- **Efektywność energetyczna i oszczędności:** Modele z technologią VSD pozwalają na oszczędność do 35% energii, co znacząco obniża koszty eksploatacji.
- **Bezolejowa produkcja powietrza:** Zapewnia 100% bezolejowe sprężone powietrze, co jest niezbędne w branżach, które wymagają najwyższej jakości powietrza (np. przemysł spożywczy, farmaceutyczny).
- **Wysoka trwałość i niezawodność:** Sprężarki Eagle charakteryzują się wyjątkową trwałością i odpornością na trudne warunki operacyjne, dzięki zastosowaniu wysokiej jakości materiałów i technologii (np. stal nierdzewna w wirnikach).
- **Zaawansowane technologie uszczelnień:** Wysokowydajny system uszczelnień oraz dwustopniowy blok śrubowy zapewniają doskonałą wydajność, nawet przy długotrwałej pracy.
- **Niskie koszty konserwacji:** Dzięki mniejszej produkcji odpadów filtracyjnych niż w sprężarkach olejowych, koszty konserwacji są znacznie niższe.
- **Bezpieczna i higieniczna konstrukcja:** Zastosowanie materiałów odpornych na korozję oraz systemów

chłodzenia i filtracji, które są łatwe w konserwacji i czyszczeniu, sprawia, że sprężarki Eagle mogą być stosowane w najbardziej wymagających środowiskach produkcyjnych.
