

Karta produktu: Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 315 VSD, zmiennieobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 315 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar



Kod produktu: **EAGLE 315 VSD**



Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10
Wydajność przy 7,5 bar [m ³ /min]	48,8 / 22,9
Wydajność przy 8,5 bar [m ³ /min]	46,6 / 22,9
Wydajność przy 10 bar [m ³ /min]	46,3 / 22,9
Moc silnika [kW]	315
Rozmiar złącza	4"(DN100)
Wymiary wersja standard [mm]	3685X2140X2715
Waga wersja standard [kg]	6650

Warianty produktu

Indeks

Cena

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 315 VSD, zmiennieobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 315 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar EAGLE 315 VSD

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

Opis produktu

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 wahaniom 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.