

product code: **EAGLE 132**



| | |
|-------------------|--------------------|
| Ciśnienie [bar] | 7,5 / 8,5 / 10 |
| Capacity [m3/min] | 22,3 / 20,9 / 19,4 |
| Moc silnika [kW] | 132 |
| Rozmiar złącza | 3"(DN80) |
| Wymiary [mm] | 3085X1840X2450 |
| Waga [kg] | 3900 |

Warianty produktu

| Index | Price |
|--|--|
| Rotary screw air compressor Hertz EAGLE 132 EAGLE 132 | Product prices will become visible after signing in. |

Product description

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 132, stałobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 132 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 132 firmy Hertz to nowoczesne, niezawodne urządzenia sprężające powietrze, które zapewniają **wysoką jakość sprężonego powietrza w najbardziej wymagających warunkach pracy**. Dzięki technologii bezolejowego sprężania, sprężarki Eagle gwarantują **100% czystość powietrza**, co czyni je idealnym rozwiązaniem w **branżach wrażliwych** na zanieczyszczenia, takich jak przemysł spożywczy czy farmaceutyczny. Charakteryzują się one wyjątkową trwałością, wysoką wydajnością oraz energooszczędnością, co pozwala na obniżenie kosztów operacyjnych nawet o 35% w przypadku modeli z technologią VSD. Zaawansowany system chłodzenia i specjalna konstrukcja bloków śrubowych zapewniają cichą i stabilną pracę, eliminując wibracje oraz skoki ciśnienia.

Dodatkowo, sprężarki te zostały zaprojektowane z myślą o łatwej konserwacji, co przekłada się na **niskie koszty utrzymania urządzenia**. Dzięki specjalnemu powłoczeniu komponentów, sprężarki Eagle wykazują dużą **odporność na korozję**, co zapewnia ich długą żywotność. Dostępne są różne opcje napędu, w tym wersje z napędem stałobrotowym oraz zmienną prędkością, co daje **elastyczność** w dopasowaniu do indywidualnych potrzeb. Sprężarki Eagle to doskonały wybór, który łączy innowacyjne technologie z niezawodnością i ekologicznymi rozwiązaniami.

Cechy produktu:

- **Produkcja mniejszej ilości odpadów filtracyjnych** w porównaniu do sprężarek olejowych, co obniża koszty utrzymania.
- **Bezpieczne użytkowanie w wrażliwych branżach**, takich jak przemysł spożywczy i farmaceutyczny, zapewniając najwyższy poziom higieny.
- **Wysoka trwałość i niezawodność**, odpowiednia do pracy w trudnych warunkach operacyjnych.
- Specjalna konstrukcja venturi **zapobiega nagłym skokom ciśnienia** i wysokoczęstotliwościowym drganiom.
- Silniki elektryczne klasy **efektywności IE4** zapewniają najwyższą efektywność energetyczną.
- Opcje chłodzenia powietrzem lub wodą, **dostosowane do różnych warunków pracy**.
- Łatwa konserwacja dzięki wymiennym, czyszczonym filtrom oraz łatwemu dostępowi do komponentów.
- Sprężarki Eagle Series to idealne rozwiązanie dla wymagających branż, gdzie czystość powietrza i

energooszczędność mają kluczowe znaczenie.
