Karta produktu: Rotary screw air compressor Hertz EAGLE 90 B



product code: EAGLE 90 B

Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10
Capacity [m3/min]	15,5 / 13,0 / 13,0
Moc silnika [kW]	90
Rozmiar złącza	3"(DN80)
Wymiary [mm]	3085X1840X2450
Waga [kg]	3650

Warianty produktu

Index	Price
Rotary screw air compressor Hertz EAGLE 90 B **EAGLE 90 B**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 90 B, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 90 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 90 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. 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 powleczeniu 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.
- **Łatwa konserwacja** dzięki wymiennym, czyszczonym filtrom oraz łatwemu dostępowi do komponentów.