Karta produktu: Rotary screw air compressor Hertz EAGLE 37



product code: EAGLE 37

Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10
Capacity [m3/min]	6,0 / 5,3 / 4,8
Moc silnika [kW]	37
Rozmiar złącza	2"
Wymiary [mm]	2588X1640X2160
Waga wersja kompakt	2270

Warianty produktu

Index	Price
Rotary screw air compressor Hertz EAGLE 37 EAGLE 37	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 37, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 37 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 37 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.