Karta produktu: Sprężarka śrubowa Hertz, bezolejowa EAGLE 110, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 110 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar



Kod produktu: EAGLE 110

Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10
Wydajność [m3/min]	19,5 / 17,6 / 15,5
Moc silnika [kW]	110
Rozmiar złącza	3"(DN80)
Wymiary wersja standard [mm]	3085X1840X2450
Waga wersja standard [kg]	3750

Warianty produktu

Indeks	Cena
Sprężarka śrubowa Hertz, bezolejowa EAGLE 110, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 110 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar EAGLE 110	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 110, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 110 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 bar

Sprężarka śrubowa, bezolejowa EAGLE 110 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 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.
- Opcje chłodzenia powietrzem lub wodą, dostosowane do różnych warunków pracy.
- Łatwa konserwacja dzięki wymiennym, czyszczonym filtrom oraz łatwemu dostępowi do komponentów.
- Sprężarki Eagle to idealne rozwiązanie dla wymagających branż, gdzie czystość powietrza i energooszczędność mają kluczowe znaczenie.