Karta produktu: Rotary screw air compressor Hertz HSC 22+Z+O



product code: HSC 22+Z+O

Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10 / 13
Capacity [m3/min]	3,45 / 3,09 / 3,03 / 2,53
Moc silnika [kW]	22
Rozmiar złącza	G 3/4"
Wymiary wersja kompakt [mm]	2135 x 1200 x 2010
Waga wersja kompakt	900
Tank	2 x 270L
Osuszacz	HRD 70

Warianty produktu

Index	Price
Rotary screw air compressor Hertz HSC 22+Z+O **HSC 22+Z+O**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Sprężarka śrubowa HSC 22+Z+O, stałoobrotowa, napęd pasowy, moc: 22 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 / 13 bar; zbiornik 2x270 l + osuszacz HRD 70

Sprężarka śrubowa Hertz HGS 22 z serii HGS-HSC z wtryskiem oleju i napędem pasowym zapewnia wysoką, stabilną wydajność, co sprawia, że idealnie sprawdza się w małych i średnich przedsiębiorstwach. Dzięki kompaktowej, łatwej w serwisowaniu konstrukcji urządzenie obniża koszty utrzymania oraz minimalizuje przestoje.

HGS 22 oferuje opcję integracji ze zbiornikiem i osuszaczem, co pozwala na oszczędność przestrzeni i lepszą organizację miejsca pracy. Wyposażona w silnik klasy IE3 i napęd pasowo-kołowy, sprężarka zapewnia efektywność energetyczną oraz łatwość serwisowania dzięki funkcjonalnemu napinaczowi pasa i tulei koła pasowego. Trwały blok śrubowy z nowoczesnymi profilami wirników zwiększa efektywność powietrzną i optymalizuje moment obrotowy, a wzmocniona konstrukcja łożysk poprawia przenoszenie obciążeń.

Cechy:

- **Wysokiej jakości blok śrubowy i silnik** zapewniają długotrwałą, niezawodną pracę.
- **Elektronika sterująca** umożliwia precyzyjne zarządzanie pracą sprężarki.
- Opcjonalny zbiornik powietrza o wysokim ciśnieniu wykonany ze stali nierdzewnej.
- **Łatwa instalacja i szybka implementacja** dzięki kompaktowej konstrukcji.
- **Opcja rozruchu silnika przy niskiej prędkości** (soft start) dla lepszej ochrony i wydajności.
- System napędu paskowego z łatwym napięciem paska i łatwym dostępem do obsługi.
- **Blok śrubowy o dużej wydajności powietrza**, dobierany do indywidualnych potrzeb każdej wersji.
- **Nowe profile rotora** zmniejszające straty powietrza i wymagania momentu obrotowego.
- **Nowoczesna konstrukcja łożysk** poprawiająca nośność i wytrzymałość.
- **Silnik elektryczny klasy efektywności IE3, zapewniający oszczędność energii.**