



product code: **HSC 75**

Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10 / 13
Capacity [m3/min]	12,50 / 11,87 / 11,07 / 9,23
Moc silnika [kW]	75
Rozmiar złącza	G 1-1/2"
Wymiary [mm]	1600x1191x1900
Waga [kg]	1435

## Warianty produktu

Index	Price
<b>Rotary screw air compressor Hertz HSC 75</b> HSC 75	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

**Sprężarka śrubowa HSC 75, stałobrotowa, napęd: pasowy, moc: 75 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 / 13 bar**

**Sprężarka śrubowa Hertz HSC 75 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.

**HSC 75** jest 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.
- Łatwa instalacja i szybka implementacja dzięki kompaktowej konstrukcji.
- Opcja rozruchu silnika przy niskiej prędkości (soft start) dla lepszej ochrony i wydajności.
- 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.