# Karta produktu: Sprężarka śrubowa HSC 45 B D_7,5, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 45 kW, ciśnienie: 7,5 bar




**Kod produktu:** **HSC 45 B D_7,5**

## Warianty produktu

| Indeks | Cena |
|---|---|
| **Sprężarka śrubowa HSC 45 B D_7,5, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 45 kW, ciśnienie: 7,5 bar**<br>**HSC 45 B D_7,5** | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

## Opis produktu

**Sprężarka śrubowa HSC 45 B D_7,5, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 45 kW, ciśnienie: 7,5 bar**

**Sprężarka śrubowa Hertz HSC 45 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 45** 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.**