Karta produktu: Sprężarka śrubowa HSC 45 B D_10, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 45 kW, ciśnienie: 10 bar



product code: **HSC 45 B D_10**

Warianty produktu

Index	Price
Sprężarka śrubowa HSC 45 B D_10, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 45 kW, ciśnienie: 10 bar **HSC 45 B D_10**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Sprężarka śrubowa HSC 45 B D_10, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 45 kW, ciśnienie: 10 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.