

Karta produktu: Sprężarka śrubowa HSC 18.5,  
stałobrotowa, napęd: pasowy, moc: 18,5 kW,  
ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 / 13 bar



Kod produktu: HSC 18.5

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Ciśnienie [bar]              | 7,5 / 8,5 / 10 / 13       |
| Wydajność [m3/min]           | 2,92 / 2,78 / 2,49 / 2,07 |
| Moc silnika [kW]             | 18,5                      |
| Rozmiar złącza               | G 3/4"                    |
| Wymiary wersja standard [mm] | 1039x948x146              |
| Waga wersja standard [kg]    | 425                       |

## Warianty produktu

### Indeks

Sprężarka śrubowa HSC 18.5, stałobrotowa, napęd: pasowy,  
moc: 18,5 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 / 13 bar  
HSC 18.5

### Cena

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu.  
Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

Sprężarka śrubowa HSC 18.5, stałobrotowa, napęd: pasowy

Sprężarka śrubowa Hertz HSC 18,5 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 18,5 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**.