Karta produktu: Sprężarka śrubowa HSC 90 D, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 90 kW, ciśnienie: 7,5 / 10 / 13 bar



product code: HSC 90 D

Ciśnienie [bar]	7,5 / 10 / 13
Capacity [m3/min]	16,2 / 13,7 / 11,2
Moc silnika [kW]	90
Rozmiar złącza	2"
Wymiary [mm]	2525x1442x2039
Waga [kg]	2240

Warianty produktu

Index	Price
Sprężarka śrubowa HSC 90 D, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 90 kW, ciśnienie: 7,5 / 10 / 13 bar **HSC 90 D**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Sprężarka śrubowa HSC 90 D, stałoobrotowa, napęd: bezpośredni

HSC 90 D firmy Hertz to sprężarki śrubowe z wtryskiem oleju, zaprojektowane, by sprostać wymaganiom produkcji przemysłowej, zapewniając jednocześnie **wysoką efektywność i niskie zużycie energii**. Te nowoczesne urządzenia charakteryzują się zastosowaniem komponentów o **długiej żywotności i łatwości wymiany**, co umożliwia ich ciągłą pracę przy minimalnych przestojach. Wyposażone w zaawansowany blok śrubowy i wydajny silnik, ograniczają **straty energii i zapewniają wysoką wydajność**, co przekłada się na znaczną oszczędność energii. Dzięki przemyślanej konstrukcji, sprężarki są przyjazne w obsłudze serwisowej, co dodatkowo **obniża koszty eksploatacji.** Elektroniczne sterowanie i intuicyjny interfejs sprawiają, że obsługa urządzenia jest łatwa i przyjemna, a wbudowane funkcje kontrolne dbają o płynność działania.

Cechy:

- **Konstrukcja ułatwiająca konserwację** znacząco obniża koszty serwisowania.
- **Wewnętrzny system sterowania** zapewnia sprawną komunikację i umożliwia synchronizację pracy z innymi urządzeniami.
- **Wysokowydajny silnik klasy IE3** z elastycznym sprzęgłem zapewnia efektywne i bezawaryjne przeniesienie mocy.
- **Cichy i wydajny system chłodzenia** z kontrolą temperatury, z opcją chłodzenia wodą.
- **Solidny blok śrubowy** z nowoczesnymi profilami rotora zwiększa efektywność i zmniejsza wymagania dotyczące momentu obrotowego.
- **Różne typy separatorów**, które zapewniają skuteczne oddzielanie powietrza i oleju oraz niskie zużycie oleju