

Karta produktu: Sprężarka śrubowa HSC 37 D+O\_7,5, stałobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 37 kW, ciśnienie: 7,5 bar; osuszacz DAE 467



product code: HSC 37 D+O\_7,5



|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Ciśnienie [bar]             | 7,5            |
| Capacity [m3/min]           | 6,6            |
| Moc silnika [kW]            | 37             |
| Rozmiar złącza              | 1 1/4"         |
| Wymiary wersja kompakt [mm] | 2170x1038x1755 |
| Waga wersja kompakt         | 1073           |
| Osuszacz                    | DAE 467        |

## Warianty produktu

| Index   | Price  |
|---|--|
| <b>Sprężarka śrubowa HSC 37 D+O_7,5, stałobrotowa, napęd: bezpośredni, moc: 37 kW, ciśnienie: 7,5 bar; osuszacz DAE 467</b><br>HSC 37 D+O_7,5 | Product prices will become visible after signing in. |

## Product description

### Sprężarka śrubowa HSC 37 D, stałobrotowa, napęd: bezpośredni, osuszacz DAE 467

HSC 37 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 **dłuższej 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 przemysłanej 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 oddzielenie powietrza i oleju oraz niskie zużycie oleju