Karta produktu: Rotary screw air compressor Hertz HPR-D 30_7,5




**product code: HPR-D 30_7,5**

| | |
|---|---|
| Ciśnienie [bar] | 7,5 |
| Capacity [m3/min] | 5,71 |
| Moc silnika [kW] | 30 |
| Rozmiar złącza | 1 1/4" |
| Wymiary [mm] | 2070x1135x1635 |
| Waga [kg] | 1045 |

## Warianty produktu

| Index | Price |
|---|---|
| **Rotary screw air compressor Hertz HPR-D 30_7,5 HPR-D 30_7,5** | Product prices will become visible after signing in. |

## Product description

### Sprężarka śrubowa HPR-D 30

**Sprężarka śrubowa HPR-D 30 firmy HERTZ** to zaawansowane urządzenia przemysłowe, które łączą wysoką wydajność z oszczędnością energii. Bezpośrednie sprzężenie silnika z blokiem śrubowym minimalizuje straty mocy, co podnosi efektywność pracy. Konstrukcja przyjazna dla serwisu zmniejsza koszty eksploatacji i pozwala na szybką wymianę komponentów. Wbudowany sterownik umożliwia łatwą synchronizację pracy dwóch sprężarek, zapis alarmów oraz programowanie harmonogramu pracy na każdy dzień tygodnia. Dodatkowo sprężarki wyposażone są w energooszczędny silnik IE3.

**Cechy:**

- **Silnik IE3:** Zapewnia wysoką trwałość i efektywność energetyczną, istotną dla optymalizacji kosztów.
- **Zaawansowany blok śrubowy:** Wyposażony w nowe profile wirników, które zmniejszają straty i obniżają wymagany moment obrotowy.
- **Intuicyjny sterownik:** Obsługuje komunikację ModBus, zapewnia rejestr alarmów i łatwy dostęp do monitorowania pracy.
- **Harmonogram pracy:** Umożliwia programowanie cykli start/stop na poszczególne dni, zwiększając elastyczność operacyjną.
- **Wysokiej jakości komponenty:** Gwarantują długą żywotność i prostą wymianę.
- **Ciągła praca:** Przystosowane do pracy bez przestojów, co jest istotne przy dużych obciążeniach