



product code: **HPR-D 37\_8,5**

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Ciśnienie [bar]   | 8,5            |
| Capacity [m3/min] | 6,72           |
| Moc silnika [kW]  | 37             |
| Rozmiar złącza    | 1 1/4"         |
| Wymiary [mm]      | 2070x1135x1635 |
| Waga [kg]         | 1096           |

## Warianty produktu

| Index  | Price  |
|--|--|
| Rotary screw air compressor Hertz HPR-D 37_8,5<br>HPR-D 37_8,5 | Product prices will become visible after signing in. |

## Product description

### Sprężarka śrubowa HPR-D 37

**Sprężarka śrubowa HPR-D 37 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