

Karta produktu: Sprężarka śrubowa FRECON 18 PM PLUS+Z, zmiennobrotowa, napęd bezpośredni, moc: 18,5 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 / 13 bar; zbiornik 2x270 l



Kod produktu: **FRECON 18 PM PLUS+Z**

Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10 / 13
Wydajność przy 7,5 bar [m ³ /min]	3,40 / 3,04 / 2,51 / 1,38 / 0,81
Wydajność przy 8,5 bar [m ³ /min]	3,20 / 2,85 / 2,32 / 1,28 / 0,77
Wydajność przy 10 bar [m ³ /min]	2,93 / 2,51 / 1,99 / 1,06 / 0,72
Wydajność przy 13 bar [m ³ /min]	2,39 / 2,10 / 1,54 / 0,80 / 0,66
Moc silnika [kW]	18
Rozmiar złącza	G 1"
Wymiary wersja kompakt [mm]	2100x1225x1950
Waga wersja kompakt [kg]	672
Zbiornik	2x270 l

Warianty produktu

Indeks

Sprężarka śrubowa **FRECON 18 PM PLUS+Z**, zmiennobrotowa, napęd bezpośredni, moc: 18,5 kW, ciśnienie: 7,5 / 8,5 / 10 / 13 bar; zbiornik 2x270 l
FRECON 18 PM PLUS+Z

Cena

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

Opis produktu

Sprężarka śrubowa FRECON 18 PM PLUS+Z, zmiennobrotowa, napęd bezpośredni, zbiornik 2x270 l

Sprężarka śrubowa **FRECON 18 PM PLUS** firmy Hertz dzięki wysokiej jakości wyposażeniu i zaawansowanym rozwiązaniom inżynierskim sprężarki te zapewnia **wydajną, elastyczną** pracę dostosowaną do potrzeb przemysłu. Kompaktowe w swojej klasie, zajmuje minimalną powierzchnię i pozwala na **oszczędność energii sięgającą do 55%** w porównaniu do sprężarek bez falownika przy zmiennym zapotrzebowaniu.

Sprężarka śrubowa **FRECON 18 PM PLUS** pracuje przy stałym ciśnieniu wyjściowym zapewnia energooszczędną produkcję sprężonego powietrza nawet przy dużych wahaniami zapotrzebowania. Dzięki funkcji łagodnego startu, komponenty sprężarki mają długi cykl życia, a urządzenie jest chronione przed negatywnym wpływem prądów szczytowych. Specjalnie zaprojektowany system odzyskiwania ciepła pozwala odzyskać do 80% zużywaną energię, którą można ponownie wykorzystać w systemach grzewczych, co generuje dodatkowe oszczędności.

Cechy:

- **Silnik elektryczny klasy IE5** zapewnia wysoką wydajność i niski poziom hałasu
- **Łagodny start** dzięki zmiennej prędkości transmisji mocy
- **Zintegrowane opcje** osuszacza i odzysku ciepła dla dodatkowej efektywności
- **System zarządzania Smartronic** dla pełnej kontroli danych kompresora i falownika
- **Filtr powietrza o skuteczności 99,9%** przy rozdzielaniu cząstek do 3 mikronów
- **SmartDrive inverter** utrzymujący stałe ciśnienie i zmienną prędkość pracy