Karta produktu: Rotary screw air compressor Hertz FRECON 30 PM PLUS+O



product code: FRECON 30 PM PLUS+O

Ciśnienie [bar]	7,5 / 8,5 / 10 / 13
Wydajność przy 7,5 bar	5,61 / 4,99 / 4,13 / 2,55 / 1,36
Wydajność przy 8,5 bar	5,20 / 4,68 / 3,85 / 2,40 / 1,32
Wydajność przy 10 bar	4,73 / 4,24 / 3,45 / 2,16 / 1,32
Wydajność przy 13 bar	3,87 / 3,43 / 2,78 / 1,56 / 1,20
Moc silnika [kW]	30
Rozmiar złącza	G 1 1/2"
Wymiary [mm]	1550x935x1400
Waga [kg]	615
Osuszacz	DAE 354

Warianty produktu

Index	Price
Rotary screw air compressor Hertz FRECON 30 PM PLUS+O FRECON 30 PM PLUS+O	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Sprężarka śrubowa FRECON 30 PM PLUS+O, zmiennoobrotowa, napęd: bezpośredni, osuszacz DAE 354

Sprężarka śrubowa FRECON 30 PM PLUS firmy Hertz dzięki wysokiej jakości wyposażeniu i zaawansowanym rozwiązaniom inżynieryjnym 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 30 PM PLUS pracuje przy stałym ciśnieniu wyjściowym zapewnia energooszczędną produkcję sprężonego powietrza nawet przy dużych wahaniach 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% zużywanej energii, 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

Sprężarka śrubowa FRECON 30 PM PLUS firmy Hertz dzięki wysokiej jakości wyposażeniu i zaawansowanym rozwiązaniom inżynieryjnym 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 30 PM PLUS pracuje przy stałym ciśnieniu wyjściowym zapewnia energooszczędną produkcję sprężonego powietrza nawet przy dużych wahaniach 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% zużywanej energii, 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