



product code: **HPC BOOSTER 10**

Ciśnienie [bar]	40
Wydajność przy ciśnieniu woltowym 7 bar [l/min]	2099
Wydajność przy ciśnieniu woltowym 10 bar [l/min]	2886
Wydajność przy ciśnieniu woltowym 13 bar [l/min]	3673
Moc silnika [kW]	7,5
Rozmiar złącza	1"
Waga [kg]	268
Wymiary [mm]	1286x825x753

Warianty produktu

Index	Price
Reciprocating air compressor Hertz HPC BOOSTER 10 HPC BOOSTER 10	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Doprężacz tłokowy HPC BOOSTER 10, trójfazowy, maks ciśnienie robocze 40 bar, napęd: pasowy, moc: 7,5 kW, ciśnienie: 7 / 10 / 13 bar

Doprężacz tłokowy HPC BOOSTER 10 firmy Hertz to niezawodne i wysokowydajne rozwiązania sprężania powietrza, zaprojektowane z myślą o przemyśle produkcji butelek PET oraz branży spożywczej i napojowej, gdzie wymagane są wysokie ciśnienia. Dzięki zastosowaniu nowoczesnej technologii i zaawansowanego designu, nasze sprężarki charakteryzują się wyjątkową wydajnością. Trwałe łożyska ślizgowe wydłużają okresy międzyserwisowe i obniżają koszty utrzymania, a system filtracji powietrza z pułapką olejową zapewnia czystsze powietrze. Dodatkowo, zaawansowane systemy chłodzenia pozwalają na oszczędność energii, co sprawia, że nasze urządzenia są zarówno wydajne, jak i ekonomiczne w eksploatacji.

Główne cechy:

- Ochrona silnika elektrycznego przed przeciążeniem
- Jednostki sprężarkowe chłodzone powietrzem
- Energooszczędny system Load/Unload dla efektywnej pracy
- Praca przy niskich prędkościach
- Dedykowany system odprowadzania powietrza zapobiegający wypuszczaniu oleju przez zawór upustowy
- Automatyczny system odprowadzania powietrza przy rozruchu bez obciążenia
- Rozrusznik silnika typu star/delta
- Silniki elektryczne klasy efektywności IE3
- System rozruchu bez obciążenia i automatyczne odprowadzanie powietrza przy rozruchu