



Osuszacz ziębiczny Chicago Pneumatic COOL 100

Numer Katalogowy: 4102001853



Opis produktu

OSUSZACZE ZIĘBNICZE SERIA COOL Proces suszenia Osuszacze chłodnicze wykorzystują gaz chłodniczy do chłodzenia sprężonego powietrza. W rezultacie woda z powietrza skrapla się i może zostać usunięta. **Dzięki tej technice możemy osiągnąć w zakresie COOL ciśnieniowy punkt rosy 5°C.** W rezultacie technologia chłodnicza jest zdecydowanie najczęściej stosowaną technologią osuszania, spełniającą ponad 95% zastosowań przemysłowych. Suszarki ziębiczne są powszechnie używane w przemyśle pneumatycznym oraz ogólnym (np. maszynowym, hutniczym, papierniczym, garbarskim, garażowym). **Główne korzyści**

Pozbycie się zanieczyszczenia wody ze swojej sieci

Osuszacz ziębiczny to prosta, niska w utrzymaniu technologia

Niezwykle łatwy w instalacji

Bardzo kompaktowy sprzęt mieści się na minimalnej przestrzeni

Niskie wymagania konserwacyjne

Kompatybilny z każdą technologią kompresorową

Bardzo niskie zużycie energii

Sprawdzanie jakości powietrza za pomocą wskaźnika punktu rosy

Wyższa jakość produktu końcowego

Zwiększenie ogólnej produktywności **Zagrożenia, których należy unikać** *Wilgotne, nieczyste sprężone powietrze może powodować:*

Korozja, zanieczyszczenie, wyciek i rdza siatki powietrznej (rury) i innego sprzętu/narzędzi

Kosztowne przerwy w produkcji

Zmniejszona wydajność używanego sprzętu

Skrócenie żywotności urządzeń

Ryzyko zanieczyszczenia wody w sieci powietrznej oraz potencjalne zamarzanie w okresie zimowym

Zwiększone koszty utrzymania

Niższa jakość produktu końcowego i potencjalne ryzyko wycofania produktu **Zastosowanie**

Narzędzia i sprzęt pneumatyczny

Pneumatyczne systemy sterowania

Aplikacja farby

Pakowanie

Formowanie wtryskowe

Sklep samochodowy

Pompowanie opon **Kompaktowy i wydajny Seria COOL** oferuje niezawodne komponenty w prostym układzie pionowym:

Prosty w instalacji i łatwy w obsłudze
Łatwy dostęp do szybkiego serwisowania, co skutkuje niskimi kosztami konserwacji
Wydajny system chłodzenia
Elastyczny transport
Małe rozmiary
Stabilny punkt rosy
Czasowy spust kondensatu
**zdjęcia poglądowe*

Dane techniczne

Model: COOL 100
Ciśnienie: 16 bar
Wydajność: 3000 l/min
Moc: 419W

Napięcie: 230V-1-50Hz
Przyłącza: 1" F
Wymiary: 233x559x561 mm
Waga: 30 kg

Wyposażenie dodatkowe