



Zbiornik ciśnieniowy poziomy 24 litrów, 16 bar, niebieski - CSC Baglioni



Numer artykułu SKU:
ZPM24/16N

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 4 tygodnie



OPIS PRODUKTU

ZBIORNIKI CIŚNIENIOWE POZIOME 5 l - 50 l Z ŁAPAMI

Zbiorniki ciśnieniowe poziome o małych objętościach 5-50 litrów z łapami są pomocniczymi elementami instalacji pneumatycznych stosowanymi do magazynowania sprężonego powietrza i przeznaczone są do stosowania jako zbiorniki pomocnicze, akumulujące lub rezerwowe.

Zbiorniki ciśnieniowe poziome 5-50 l wykorzystywane są do:

- stabilizacji ciśnienia w układzie zasilania pneumatycznego i ograniczenia jego pulsacji,
- uzupełniania spadków ciśnienia w układzie podczas pracy urządzeń pneumatycznych lub będących wynikiem ewentualnych nieszczelności połączeń,
- rezerwowego zasilania urządzeń pneumatycznych,
- wstępnego oczyszczania sprężonego powietrza z wody i zanieczyszczeń ciekłych.

Zbiorniki sprężonego powietrza poziome z łapami 5l-50l, - co warto wiedzieć?

- Zbiorniki ciśnieniowe poziome o małej objętości 5l-50l służą do magazynowania sprężonego powietrza lub azotu (Grupa 2) o ciśnieniu do 16 bar
- Są produkowane zgodnie z Dyrektywą 2009/105/EC
- Zbiorniki ciśnieniowe poziome 5l-50l przeznaczone są do pracy w zakresie temperatury -10°C do +100°C
- W pewnym stopniu wpływają na poprawę jakości sprężonego powietrza, gromadząc

pozostałości wody i kondensatu. Kondensat i woda powinny być okresowo usuwane za pomocą [drenów \(zrzutów\) kondensatu](#)

- Małe zbiorniki ciśnieniowe poziome 5l-50l w układach pneumatyki spełniają rolę **akumulatorów energii** i zbiorników rezerwowych, pozwalając na wykonanie cyklu napędów w sytuacjach awaryjnych po zaniku zasilania
- Są **malowane** odporną i trwałą farbą na kolor niebieski RAL 5015 lub dostępne są w wykonaniu z powierzchnią wewnętrzną i zewnętrzną **cynkowanymi ogniowo**
- Zbiorniki ciśnieniowe poziome 5l-50l wykonane są ze **stali węglowej** o podwyższonych parametrach wytrzymałościowych
- Podłączenie zbiorników ciśnieniowych do instalacji wykonuje się bezpośrednio z użyciem typowych elementów armatury pneumatycznej.

DANE TECHNICZNE

Długość (E)	235 mm
Gwint (z)	3/8
Gwint (j)	3/8
Gwint (x)	1/2
Długość (c)	50 mm
Długość (b)	60 mm
Długość (D)	180 mm
Typ zbiornika	poziomy/mini
Długość (H)	165 mm
Długość (A)	592 mm
Długość (B)	95 mm
Materiał	stal węglowa
Waga	13 kg
Długość (C)	260 mm
Przyłącze	1/2, 2 x 3/8
Zawartość	sprężone powietrze / azot (grupa 2)
Wykonanie	niebieski (RAL5015)
Zakres temperatury	-10 °C do 120 °C
Długość	592 mm
Maksymalne ciśnienie robocze	16 bar
Dyrektywa	2014/29/UE
Objętość	24 l
Średnica	240 mm
Ciśnienie robocze	0 do 16 bar

Nr kat.	ZPM24/16N
---------	-----------