

Pneumatyka Info-Tech-Serwis

## Zespoły przygotowania powietrza AS2



### Zespoły przygotowania powietrza AS2

Zespoły przygotowania powietrza - to od nich w dużej mierze zależy skuteczność zatrzymywania zanieczyszczeń, wytrącania kondensatu oraz trwałość i niezawodność elementów układu pneumatycznego. Jest to szczególnie ważne w coraz częściej stosowanych układach bezsmarowych.

Podstawowym zadaniem zespołu przygotowania sprężonego powietrza jest osuszanie, filtracja, redukcja ciśnienia oraz wprowadzanie do przepływającego powietrza mgły olejowej, konserwującej elementy ruchome zaworów oraz siłowników. Idealnym rozwiązaniem zapewniającym dużą elastyczność jest modułowy, szybki system łączenia poszczególnych elementów zespołu.

Duża różnorodność segmentów oraz ich rozmiarów umożliwia przygotowanie zestawu spełniającego wymagania przyszłego użytkownika.

### Pozostałe cechy zespołów przygotowania powietrza AS2

Nowoczesny zespół przygotowania sprężonego powietrza powinien być wydajny, przyjazny w obsłudze i w serwisie. Ponadto powinien chronić układ pneumatyczny przed szybkim zużyciem. Nowa, modułowa wersja zespołów przygotowania sprężonego powietrza AS2 spełnia wszystkie wymagania dotyczące bezpieczeństwa, obsługi i eksploatacji maszyn w europejskich normach.

Zawiera:

- osłony zabezpieczające zbiorniki na kondensat i olej,
- mechaniczne zabezpieczenie zaworu odcinającego przed przypadkowym włączeniem,
- regulowany zawór miękkiego startu,
- urządzenie do automatycznego uzupełniania oleju w smarownicy bez konieczności zamykania dopływu sprężonego powietrza,
- automatyczny spust kondensatu,
- czujnik poziomu oleju,
- mikrofiltry oraz filtry standardowe o porowatości 5 mikronów,
- przekaźnik ciśnienia,

- elektropneumatyczny zawór odcinający dopływ sprężonego powietrza do układu w przypadku awarii,
- przyłącza 1/8" – 3/8",
- niewielki ciężar.



Zalety techniczne oraz bardzo dobre parametry przepływu sprawiają, że zespoły przygotowania powietrza AS2 cieszą się coraz większym zainteresowaniem na polskim rynku. Już wkrótce osiągalny będzie pełny zakres przyłączy od 1/8" do 1".

Zachęcamy do stosowania zespołów przygotowania powietrza nowej generacji AS2.

Zapraszamy jak zwykle na nasze strony internetowe, gdzie znajdą Państwo szczegółowe informacje na temat [zespołów przygotowania powietrza AS2](#). Dla tych z Państwa, którzy nie posiadają stałego dostępu do Internetu, na piśmie życzenie prześlemy nieodpłatnie płytę CD z katalogiem naszej pneumatyki i biblioteką komponentów CAD.



**Zobacz koniecznie nasze linki:**

[Elektroniczny katalog produktów](#) | [Biblioteka rysunków CAD](#) | [Strona - Pneumatyka](#) | [Kontakt z Klientem](#)

W związku z wejściem w życie Ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o Świadczeniu Usług Drogą Elektroniczną (Dz. U. Nr 144. poz. 1204) zwracamy się do Państwa z uprzejmym zapytaniem, czy wyrażają Państwo zgodę na otrzymywanie drogą elektroniczną biuletynu informacyjnego firmy Bosch Rexroth Sp. z o.o. Jeżeli Państwo nie wyrażają zgody na otrzymywanie biuletynu, proszę o kliknięcie poniższego linku [nie wyrażam zgody](#) lub podanie adresów, które mają zostać usunięte z naszej bazy danych. Brak odpowiedzi z Państwa strony traktowany będzie jako zgoda na otrzymywanie biuletynu.

Bosch Rexroth Sp. z o.o. ©