



## Stacja przygotowania powietrza 3-elementowa Multifix G 1", 0,5-16 bar, wielkość 5



**Numer artykułu SKU:  
CL103-16M**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

## OPIS PRODUKTU

### Parametry techniczne:

- Materiały: korpus - odlew ciśnieniowy z aluminium, kołpak sprężyny - POM, membrana i uszczelki - NBR, zbiornik - poliwęglan (dostępne opcja ze zbiornikiem metalowym lub z osłoną zbiornika)
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Wykonanie: filtr, reduktor membranowy ze sterowaniem powrotnym i smarownica
- Przepływ: 800 - 13500 l/min\*\*\*\*\*
- Zużycie własne powietrza: 0/5 l/min
- Zakres temperatur: -10°C do +60°C
- Ciśnienie wejściowe: 1,5 - 16 bar
- Zakres regulacji ciśnienia (w zależności od typu): 0,1 do 16 bar
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny\*\*\*\*
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Dokładność filtracji: 40 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 125 cm<sup>3</sup>
- Objętość zbiornika oleju: 450 cm<sup>3</sup>
- Gwint do mocowania pulpitowego: M30x1,5
- Dozowanie oleju przez smarownicę przy przepływie 1000 l/min: ok. 1- 2 krople/min
- Minimalny przepływ do zadziałania smarownicy (przy 6 bar): 800 l/min
- ATEX: urządzenie bez własnego potencjalnego źródła zapłonu w oparciu o dyrektywę 2014/34/UE, Strefy II 2GD IIA/IIB/IIC T4 0°C < Ta < 60°C (nie dotyczy w wersji z zamkiem E11)
- Zakres dostawy: stacja przygotowania powietrza razem z manometrem 50 mm
- Blokada nastawy: poprzez wciśnięcie pokrętki

- Opcje wykonania: wersja zamykana na zamek bębnekowy - **K**, wersja zamykana z zamkiem bębnekowym Volkswagen E 11\*\*\* - **KE11**, wersja z tworzywową osłoną zbiornika filtra - **S**, wersja ze zbiornikiem metalowym z wziernikiem\*\* - **M**, spust automatyczny - **AM**, elektryczna kontrola poziomu oleju w smarownicy - **N**, spust automatyczny kondensatu NC (0 - 16 bar) - **AMNC**

## Uwagi:

- wersję standardową o zakresie regulacji 0,5 - 10 bar należy stosować w pierwszej kolejności ze względu na uniwersalne zastosowanie zakresu regulacji ciśnienia
- \*\* kopolka kropląca metalowo szklana
- \*\*\* zamek dostarczany bez kluczyka
- \*\*\*\* w momencie spadku ciśnienia wejściowego poniżej min. ciśnienia wyjściowego (ok. 1 bar), zawór spustowy otwiera się automatycznie i usuwa kondensat
- \*\*\*\*\* przepływ przy ciśnieniu zasilania P1 = 10 bar, ciśnieniu wyjściowym P2 = 6,3 bar i spadku ciśnienia 1 bar
- nie należy dokręcać korka spustowego (śruby spustowej) do oporu gdyż półautomatyczne opróżnianie z kondensatu może nie działać!

---

**DANE TECHNICZNE**

Waga	6 kg
Gwint	G 1
Ciśnienie wejściowe	1,5 do 16 bar
Wykonanie	Zespół przygotowania sprężonego powietrza
Zakres regulacji ciśnienia	0,5 do 16 bar
Spust kondensatu	półautomatyczny
Wersja zbiornika	Zbiornik metalowy z rurka wziernikowa
Wskaźnik manometru	0 do 25 bar

Nr kat.	CL103-16M
EAN-13	4050571837990