Karta Produktowa

Produkt	Nr. modelu	Nr. zamówienia
Filtr sprężonego powietrza	SR 99-1	H03-2810

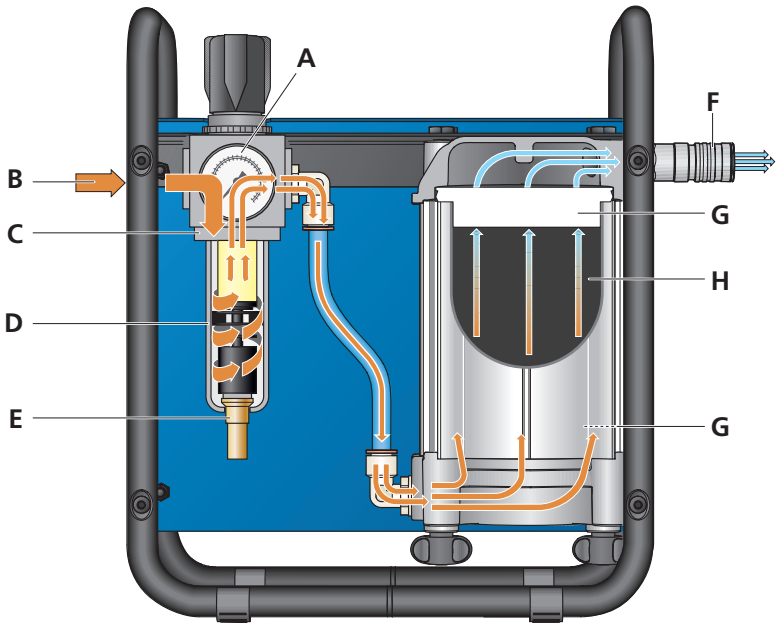
Opis wyrobu

Filtr sprężonego powietrza SR 99-1 służy do wytwarzania czystego powietrza umożliwiającego oddychanie ze zwykłego sprężonego powietrza.
Urządzenie składa się z regulatora (C), kolektora wstępnego (D) i filtra głównego (SR 292), zamontowanych w osłaniającym stelażu z blachy stalowej. Urządzenie można postawić na podłodze lub zamontować na ścianie.
Kolektor wstępny, wyposażony w automatyczny spust kondensatu, zbiera cząstki gruboziarniste, wodę i olej.
Filtr główny SR 292 składa się z części z filtrem węglowym (500 g), otoczonym przez dwa filtry cząstek P3.
Powietrze jest czyszczone w celu usunięcia wszelkich pozostałych cząstek, gazów, oparów i zapachów.
Jako opcja dostępny jest rozgałęźnik typu Y zwiększający ilość przyłączy wyjściowych.

Dane techniczne

	SR 99-1
Przyłącze wlotowe	1/2" BSP
Ciśnienie wlotowe	6–10 bar
Przyłącza wylotowe	Jedno zabezpieczone przyłącze i jeden zaślepiony otwór
Przepływ powietrza	maksymalnie 900 l/min — trzech użytkowników
Powierzchnia filtra P3	≈ 2 200 cm2
Węgiel aktywowany	≈ 500 g
Zdolność pochłaniania	≈ 100–150 gramów oleju

A. Ciśnieniomierz
B. Wlot
C. Zawór regulacyjny
D. Kolektor wstępny
E. Spust
F. Wylot
G. Filtr cząstek
H. Węgiel aktywowany



ISO 9001
KVALITETS-CERTIFIERAD
BMG TRADA CERTIFIERING

Sundström Safety AB
Tel: +46 10 484 87 00
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan

Sundström
www.srsafety.com

P03H-2823 Rev 02 20220518