



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/profesjonalne-przenosne-urzadzenie-filtrujace-opary-spawalnictwa-uni-42-p-4218.html>



Profesjonalne przenośne urządzenie filtrujące opary spawalnicze UNI 4.2

Numer katalogowy	UNI42C0000ANO
------------------	----------------------

Kod producenta	UNI42C0000ANO
----------------	----------------------

Producent	AERSERVICE
-----------	-------------------

Opis produktu

Aer Service to włoska marka, wdrażająca rozwiązania poprawiające jakość powietrza w miejscu pracy. Swoje usługi kieruje dla takich sektorów jak: przemysł, spawalnictwo i motoryzacja.

W dziedzinie spawalnictwa zajmuje się urządzeniami i systemami do odsysania, filtrowania oraz oczyszczania oparów, pyłów, gazów, rozpuszczalników i innych zanieczyszczeń powietrza.

Profesjonalne przenośne urządzenie filtrujące opary spawalnicze UNI 4.2

Mobilna jednostka filtrująca UNI 4.2 jest przeznaczona do odciągania dymów spawalniczych i pyłów ze szlifowania, piaskowania i ręcznego cięcia plazmowego. Urządzenie jest wyposażone w 2 filtry kasetowe z antystatycznego poliestru o wysokiej skuteczności filtrowania oraz w automatyczny system czyszczenia wkładu przeciwproudowym sprężonym powietrzem. Nadaje się tylko do suchych dymów spawalniczych – bez oparów olejowych.

Struktura

Malowana proszkowo stalowa obudowa UNI 4.2 zapewnia maszynie wytrzymałość i trwałość, a zwrotność gwarantują wbudowane obrotowe kółka i uchwyty. Umieszczenie wysokowydajnego wentylatora odśrodkowego za stopniem filtra w specjalnej dźwiękoszczelnej komorze pozwala zredukować poziom hałasu i przepuszczać tylko czyste powietrze. Urządzenie posiada przyjazny dla użytkownika cyfrowy panel sterujący z dziennikiem alarmów i monitoringiem funkcji samooczyszczania. Płyta PC znajduje się w czystej komorze poza obwodem przepływu powietrza.

Sekcja filtrująca

Urządzenie jest wyposażone w 2 filtry kasetowe z antystatycznego poliestru, zapewniające wysoką skuteczność filtrowania (M 99%). System automatycznego czyszczenia filtrów sprężonym powietrzem pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze zwiększając żywotność filtrów.

Parametry

- **Wydajność wentylatora:** 2500 m³/h
- **Moc ssąca:** 1400 m³/h
- **Efektywność filtracji:** 99%
- **Typ głównego filtra:** kasetowy
- **Moc silnika:** 1,5 - 230/50 lub 1,5 - 400/50-60 kW - V/Hz
- **Hałas:** 67 dB(A)
- **Wymiary:** 810x850x1300 mm
- **Waga:** 175 kg