



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/przenosne-urzadzenie-filtrujace-opary-spawalnice-aer-201-p-4217.html>



Przenośne urządzenie filtrujące opary spawalnice AER 201

Numer katalogowy	AER20199000000
Kod producenta	AER20199000000
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.

Przenośne urządzenie filtrujące opary spawalnice AER 201

Przenośna jednostka filtrująca AER 201 nadaje się do odciągu dymów spawalniczych o średnio-niskim stężeniu zanieczyszczeń w zamkniętych lub trudno dostępnych środowiskach, gdzie nie można zastosować standardowych urządzeń odciągowych. AER 201 jest standardowo wyposażony w elastyczny wąż z dyszą przechwytyjącą i pozycjonerem magnetycznym zapewniającym stabilne pozycjonowanie. Urządzenie nie nadaje się do użytku w potencjalnie niebezpiecznych obszarach roboczych.

Struktura

AER 201 posiada stalową obudowę malowaną proszkowo, odporną na przypadkowe uderzenia, a jednocześnie lekką, co ułatwia transport. Urządzenie posiada silnik szczotkowy prądu stałego i jest wyposażone w zabezpieczenie silnika oraz elektroniczny regulator prędkości.

Sekcja filtrująca

Sekcja filtra składa się z metalowego filtra przeciwwiskrowego, filtra kasetowego i filtra z węglem aktywnym.

Parametry

- **Średnica węża:** 50mm
- **Długość:** 2000mm
- **Moc silnika:** 1,1/230/50 kW/V/Hz
- **Pojemność wentylatora:** 250 m3/h
- **Max przepływ powietrza:** 110 m3/h
- **Efektywność filtracji:** 85 lub 99,95 %
- **Hałas:** 72 dB(A)
- **Waga:** 20 kg