



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/profesjonalne-mobilne-urzadzenie-filtrujace-do-mgly-olejowej-i-dymu-fox-p-4226.html>



Profesjonalne mobilne urządzenie filtrujące do mgły olejowej i dymu FOX

Numer katalogowy	FOX00H0000NNO
Kod producenta	FOX00H0000NNO
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 mobilne urządzenie filtrujące do mgły olejowej i dymu FOX

FOX to mobilna jednostka filtrująca przeznaczona do usuwania dymu i mgły olejowej z nieciągłych ręcznych i półautomatycznych procesów obróbki metali. Urządzenie wyposażone jest w kółka ułatwiające przemieszczanie.

Struktura

FOX wykonany jest z blachy malowanej proszkowo, w komplecie z kółkami i uchwytami. Cyfrowy panel sterowania z dziennikiem alarmów i alarmem zatkanego filtra pozwala na monitorowanie głównych funkcjonalności maszyny. Płytką elektroniczną umieszczoną jest w oddzielnej komorze zabezpieczonej przed obiegiem powietrza. Wysokowydajny wentylator odśrodkowy znajduje się za filtrami, w specjalnej dźwiękoszczelnej komorze.

Sekcja filtrująca

Sekcja filtrowania jest podzielona na dwa obszary:

- Komora przedosadowa, w której prędkość powietrza jest zmniejszana, aby zapewnić powolną penetrację przez dwustopniowe filtry metalowe, a co za tym idzie wysoką separację płynów z mgły, która zostanie zdekantowana do dolnego zbiornika zbiorczego;
- Komora filtracyjna zawiera wysokowydajny filtr kieszeniowy zatrzymujący kurz i wszelkie pozostałości oleju obecne w przepływającym powietrzu.

Parametry

- **Wydajność wentylatora:** 2500 m³/h
- **Moc ssąca:** 1200 m³/h
- **Efektywność filtracji:** E12 99,5
- **Obszar filtracji:** 23 m²
- **Moc silnika:** 1,5 - 230/1/50 lub 1,5 - 400/3/50-60 kW - V/Hz
- **Hałas:** poniżej 70 dB(A)
- **Waga:** 162 kg