

Mobilne urządzenie filtrowentylacyjne MOSTAIR PRO LASER



MOSTAIR PRO LASER to mobilne urządzenie filtrujące dymy spawalnicze powstające podczas spawania laserowego.

Wysoko wydajny wkład filtracyjny z membraną PTFE jest samoczyszczący dzięki zintegrowanemu systemowi RamAir™, który zasilany jest z zewnętrznego źródła sprężonego powietrza.

Dodatkowo na wylocie powietrze oczyszczane jest przez filtr HEPA.

Dzięki czterem kołom transportowym (w tym dwa skrętne z hamulcami),

MOSTAIR PRO LASER nadaje się do użytku w stosunkowo małych obiektach lub w pobliżu źródeł zanieczyszczeń bez stałego miejsca.

MOSTAIR PRO LASER jest przeznaczony do następujących zastosowań:

- spawanie MIG-MAG/GMAW,
- spawanie TIG,
- spawanie FCAW,
- spawanie elektrodą otuloną (MMAW),
- spawanie laserowe.

System czyszczenia filtra można aktywować na dwa sposoby:

- automatycznie (sterowane ciśnieniem),
- ręcznie za pomocą przycisku na panelu sterowania.

MOSTAIR PRO LASER dostępny jest z dwoma rodzajami ramienia do odciągania dymów:

- EARM (EconomyArm) - Ramię z rurą elastyczną,
- KUARM - Ramię z rurą metalową.

Ramię do odciągania dymów należy wybrać i zamówić osobno.



MOSTAIR PRO LASER

Model	MOSTAIR PRO LASER
Intensywność pracy	duża
Maksymalny przepływ powietrza	950 m ³ /h - 1200 m ³ /h
Średnica ramienia	Ø160 mm
Zasilanie	400 V
Moc silnika	1,1 kW
Powierzchnia głównego filtra	20 m ²
Rodzaj wkładu głównego	cyldryczny
Filtr główny	CART-O/PTFE poliestr z membraną
Powierzchnia wkładu głównego	10 m ²
Filtr końcowy kasetowy	H 14
Powierzchnia wkładu	10,4 m ²
Metoda czyszczenia końcowego	automatyczna/ręczna
Wymiary bez ramienia (D x S x W)	646 x 1150 x 1024 mm
Długość dostępnych ramion	2/3/4 m
Masa bez ramienia	177 kg
Poziom hałasu	72 dB (A)
Przyłącze sprężonego powietrza	G3/8"
Nr katalogowy	EL 00 111115

Ramiona odciągowe	Nr katalogowy	Typ	Inne
MOSTAIR KUARM 2 m S Ø160 mm	EO 00 121106	szt.	tylko na zamówienie
MOSTAIR KUARM 3 m S Ø160 mm	EO 00 111116	szt.	-
MOSTAIR KUARM 4 m S Ø160 mm	EO 00 111117	szt.	-
MOSTAIR EARM 2 m S	EO 00 121110	szt.	tylko na zamówienie
MOSTAIR EARM 3 m S	EO 00 121111	szt.	