

MOSTAIR DRAFTMAX BASIC ULTRA KIT



Model	DRAFTMAX BASIC KIT MOST
Wymiary (D x S x W)	1380 x 1005 x 920 mm
Wymiary kratki roboczej (D x S)	1366 x 750 mm
Regulacja wysokości	920 - 970 mm
materiały:	
• obudowa	• malowany epoksydem
• kratka robocza	• stal ocynkowana
Masa (net)	245 kg
Kabel zasilający	3 m (1 m wewnątrz, 2 m zewnątrz)
Wtyczka	brak w zestawie
Silnik wentylatora	IEC B3
Maksymalny ładunek	200 kg
Z zestawem kół	150 kg
Filtry	
Główny wkład filtra	włókna celulozowe i poliestrowe
Kształt	owalny
Liczba plis	300
Powierzchnia filtra	2 x 26 m ²
Wysokość fałd	75 mm
Odstęp między plisami	4 mm
Masa powierzchni	90 g/m ²
Sprawność	>99,9%
Klasa pyłoodporności	M zgodnie z normą DIN EN 60335-2-69 • przy wielkości cząstek 0,3-5 µm • przy prędkości filtracji 0,056 m/s
Powłoka	Warstwa wstępna SurfacePlus (syntetyczna, morficzna, krzemionka) (4,6 g/m ²)
Wydajność	
Typ wentylatora	promieniowy
Wydajność:	
• 50Hz	• 2500 m ³ /h (1,500 CFM)
• 60Hz	• 3000 m ³ /h (1,750 CFM)
Poziom hałas (zgodnie z normą ISO 3746):	
• bez opcji	50Hz: 74 dB(A) 60Hz: 78 dB(A)
• z tłumikiem	• 69 dB(A) • 74 dB(A)
• z tłumikiem i zestawem HEPA	• 67 dB(A) • 71 dB(A)
Parametry elektryczne	
Pobór mocy:	
• 50Hz	• 2,2 kW (3 HP)
• 60Hz	• 3,0 kW (4 HP)
Napięcie:	• 400V/3~/50Hz • 480V/3~/60Hz • 600V/3~/60Hz
Klasa ochrony	IP 66 (tylko elektronika)
Prąd nominalny	4,4 A
Kabel zasilający	3~/4-przewodowy (3 fazy, 1 uziemienie)



MOSTAIR DraftMax Basic Kit to stanowisko robocze zapewniające odsysanie i filtrację dla zastosowań w procesach spawania i szlifowania. Mostair DraftMax Basic Kit posiada kratkę roboczą, trzystopniowy system wstępnego filtrowania zapewniający optymalne zatrzymywanie iskier oraz dwa wymienne wkłady głównego filtra. Zarówno filtry wstępne, jak i główne posiadają wysuwane szuflady na pył. Manometr na panelu sterowania wskazuje, kiedy wymagana jest wymiana wkładów filtracyjnych. Stanowisko do zastosowań w procesach spawania i szlifowania. Stół jest wyposażony w tylną ściankę BackDraft w celu optymalnego rozdzielania mocy odsysania (około 80% przez ściankę, 20% przez blat). Wysokość robocza stołu jest regulowana. Wymiana filtrów i serwis może być przeprowadzana od strony przedniej.

Zastosowanie

MOSTAIR DraftMax Basic jest przeznaczony do użycia w następujących zastosowaniach:

- Spawanie MIG-MAG/GMAW)*
- Spawanie TIG)*
- Spawanie FCAW)*
- Spawanie elektrodą otuloną/MMAW)*
- Szlifowanie)*
- Cięcie (maks. 50 A)*

* O ile stół dolnotokowy jest wyposażony w odpowiednie akcesoria

Nie używaj MOSTAIR DraftMax Basic do następujących zastosowań ani w następujących okolicznościach:

- elektrołobienia
- cięcie laserowe aluminium
- mgła olejowa
- ciężka mgła olejowa w dymach spawalniczych
- odsysanie agresywnych oparów i gazów (np. kwasów, zasadowych, past do lutowania zawierających lit)
- odsysanie gorących gazów (powyżej 45°C/113°F ciągle)
- szlifowanie aluminium i magnezu
- natryskiwanie płomieniowe
- odsysanie cementu, trocin, pyłów drzewnych itp.
- odsysanie dymu z papierosów, cygar, olejonych chusteczek i innych palących się cząstek, przedmiotów i substancji kwasowych
- w środowiskach wybuchowych lub z wybuchowymi substancjami/gazami

Filtr HEPA, kółka i oświetlenie do opcja dodatków płatne:

- E040000010 - Dodatkowy filtr HEPA
- E040300010 - Lampa oświetleniowa 230V/50Hz do stołu
- E040400030 - Wspornik pod imadło
- E040400040 - Zestaw kółek (dopuszczalne obciążenie stołu do 150 kg)

Urządzenie	Nr katalogowy	Typ
MOSTAIR DRAFTMAX BASIC KIT	E0 00 121112	zestaw