

FilterBox 10A NANO

Automatisk rensning for let til mellemstor belastning af svejserøg og støv med et unikt filtreringssystem designet specifikt til svejsning.



FilterBox 10A NANO

- ✓ Brug af den nyeste nanofiberteknologi til filtrering
- ✓ Automatisk filterrensning med trykluft for lang filterlevetid.
- ✓ LCD-panel med driftsstatus og menu-system til parameteropsætning og -indstillinger. Mulighed for at tilslutte en svejsesensorklemme for automatisk at starte ventilatoren.
- ✓ Automatisk spjæld forhindrer støv i at sive ud under rensning. Støvfri filterudskiftning og tømning af støvbeholder.
- ✓ MERV 15-klassificeret filter *ASHRAE Standard 52.2, 2017, tredjepartstestet. Godkendt til svejserøg kategori W3 i henhold til ISO 21904-1, tredjepartscertificeret

FilterBox 10A NANO tilbyder en fleksibel og letflyttet løsning til dit værksted, der bruger den nyeste nanofiberfilterteknologi for uovertruffen effektivitet og værktøjslevetid. Den perfekte løsning til svejsning af aluminium, stål og rustfrit stål, inklusive højlegerede applikationer.

FilterBox 10A NANO er udstyret med en N24-ventilator med en maksimal luftstrømningskapacitet på 1000 m³/t. Nanofibermedieteknologien, der anvendes i den ekstra store 17 m² patron, er ideel til hyppig svejsning. Den tilbyder betydelige ydelsesfordele som højere effektivitet og overfladebelastningsegenskaber, hvilket resulterer i mere effektiv filterrensning og længere rensningsintervaller. Fordele, der vil medføre fordele med hensyn til filterlevetid, produktivitet og lavere ejeromkostninger.

Det avancerede filterstyringssystem med hørbar alarm, LED'er og LCD-skærm giver ekstra sikkerhed. Og den integrerede lyddæmper giver ekstra komfort og reducerer støj fra ventilator og udblæsningsluft. Yderligere beskyttelse mod skadelige partikler ydes, hvis et HEPA-filter er installeret (valgfrit).

Bemærk! FilterBox er ikke beregnet til brug i miljøer, hvor der er brændbart støv eller gasser til stede, og den er ikke beregnet til filtrering af brændbart støv eller gasser.

FilterBox 10A NANO

Cerifikat	CE
Beskyttelsesklasse	IP 54
Filter udskilningsgrad (%)	99,9
Installation	Indendørs
Materiale	Hus i formstøbt plast
Frekvens (Hz)	50
Type af filter	Filterpatron
Antal filter	1
Udtagstype	Ingen
Montage	Mobil
Vægt (kg)	102
Fillterrensning	Trykluft
Extraction method	Udsugningsarm
Filter change indication	False
Røg- og støv applikation (applikationstype)	[Light-Medium]

Modeller

	Art. Nr.	Armlængde (m)	Spænding (V)	Faser	Effekt (kW)
	12694663 ^[1]	3 (Original)	230	3	0,9
	12695763 ^[2]	Uden	400	3	0,9
	12694863 ^[2]	3 (Original)	230	1	0,75
	12694763 ^[2]	3 (Original)	400	3	0,9

^[1] Filter klasse F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

^[2] Filter class F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Filter NANO-FB-17	12377251
	FilterBox ePTFE højeffektivt filter. 13m² (140 ft²).	12377252
	Sensor klemme	14372199
	HEPA filter H14 10m2 Filterbox	12376756
	LED belysning/ventilatorafbryder Original	10376922
	Gnistfang til original/NEX MD-sugetragt	10551335
	HEPA filter H13 10m2 Filterbox	12376615
	Lys til Original sugearm, (LED) 24V, 5W	12376616
	Poser for Filterbox affaldsbeholder, 10 stk.	12376618
	Afgang med rør forbindelse Ø200 mm	12376749
	Twin Module blue	12376801