

FilterBox 10A NANO

Automatisk renses for lett til middels sveiserøyk og støv, med et unikt filtreringssystem spesielt utviklet for sveising.



FilterBox 10A NANO

- ✓ Bruk av den nyeste nanofiberteknologien for filtrering
- ✓ Automatisk filterrengjøring med trykkluft for lang filterlevetid
- ✓ LCD-panel med driftsstatus og menysystem for parameteroppsett og innstillinger. Mulighet for å koble til en sveisesensorklemme for automatisk start av viften.
- ✓ Automatisk spjeld som hindrer støv i å lekker ut under rengjøring. Støvfritt filterbytte og tømning av støvbeholder
- ✓ MERV 15-klassifisert filter *ASHRAE Standard 52.2, 2017, tredjepartstestet. Godkjent for sveiserøyk kategori W3 i henhold til ISO 21904-1, tredjepartssertifisert

FilterBox 10A NANO tilbyr en fleksibel og lett flyttbar løsning for verkstedet ditt, med den nyeste nanofiberfilterteknologien for uovertruffen effektivitet og levetid. Perfekt løsning for sveising av aluminium, stål og rustfritt stål, inkludert høylegerte applikasjoner.

FilterBox 10A NANO er utstyrt med en N24-vifte for en maksimal luftstrømningskapasitet på 1000 m³/t . Nanofiberteknologien som brukes i den ekstra store patronen på 17 m² er ideell for hyppig sveising. Den tilbyr betydelige ytelsesfordeler som høyere effektivitet og overflatebelastningsegenskaper, noe som resulterer i mer effektiv filterrengjøring og lengre rengjøringsintervaller. Fordeler som vil gi fordeler når det gjelder filterlevetid, produktivitet og lavere eierkostnader.

Det avanserte filterkontrollsystemet med hørbar alarm, LED-lys og LCD-skjerm gir ekstra sikkerhet. Og den integrerte lyddemperen gir ekstra komfort og reduserer støy fra viften og utløpsluften. Ytterligere beskyttelse mot skadelige partikler gis hvis et HEPA-filter er installert (valgfritt).

Merk! FilterBox er ikke beregnet for bruk i miljøer der det finnes brennbart støv eller gasser, og den er ikke beregnet for filtrering av brennbart støv eller gasser.

FilterBox 10A NANO

Sertifiseringer	CE
Beskyttelsesklasse:	IP 54
Filtereffektivitet (%)	99,9
Installasjon	Innendørs
Frekvens Hz	50
Filtertype	Kassetfilter
Antall filterelementer	1
Elektrisk plugg	[without]
[ItemMounting]	Mobil
Vekt (kg)	102
[ItemFilterCleaningMethod]	[CompressedAir]
Extraction method	[extraction arm]
Filter change indication	False
Fume and dust application (application type)	[Light-Medium]

Models

	Item number	Armlengde (m)	Spinning (V)	Antall faser	Kraft (kW)
	12694663 ^[1]	3 (Original)	230	3	0,9
	12695763 ^[1]	Uten	400	3	0,9
	12694863 ^[1]	3 (Original)	230	1	0,75
	12694763 ^[1]	3 (Original)	400	3	0,9

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

Accessories

	Accessory	Item number
	High efficiency Main Replacement filter for FilterBox. Nanofiber 17 m ² (183 ft ²). Compatible with all FilterBoxes with Pneumatic cleaning.	12377251
	FilterBox ePTFE High Efficiency Replacement filter. 13m ² (140 ft ²).	12377252
	Sensorklemme	14372199
	HEPA-filter H14 10 m2 FilterBox	12376756
	LED-lys/viftebryter Original	10376922
	Gnistbeskyttelse for Original/NEX MD-hette	10551335
	HEPA-filter H13 10 m2 FilterBox	12376615
	Lys original, 24V, 5W	12376616
	Poser for FilterBox støvoppsamler, 10 stk.	12376618
	Utløp med kanaltilkobling D=200 mm	12376749
	Twin Module blue	12376801