

FilterBox 10A

Automatisk renset for lett til middels sveiserøyk og støv



FilterBox 10A

- ✓ Automatisk, mekanisk og pneumatisk filterrengjøring 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.
- ✓ Filteffektivitet M6 (EN779), MERV 11 (ASHRAE 52.2, 2017). Godkjent for sveiserøyk kategori W3 i henhold til EN 15012-1, tredjepartstestet. +F5:F11

FilterBox 10A er utstyrt med en N24-vifte for en maksimal luftstrømningskapasitet på 1000 m³/t (600 CFM) og er ideell for applikasjoner med lett til middels frekvens av støv eller røyk.

Enheten har et avansert filterkontrollsystem som indikerer trykkfallet med en serie LED-lamper samt på LCD-skjermen. Når luftstrømmen er for lav, går en lydalarm foran den automatiske, motoriserte trykkluftrenseselekvensen. En integrert lyddemper reduserer støy fra viften og utløpsluften. Ytterligere beskyttelse mot skadelige partikler gis hvis et HEPA-filter er installert (valgfritt). FilterBox 10A er tilgjengelig som en mobil enhet på hjul eller en fastmontert enhet.

Filterbox 10A er egnet for sveiseapplikasjoner som TIG, MIG, MAG (unntatt høylegering), samt for sliping.

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

FilterBox 10A

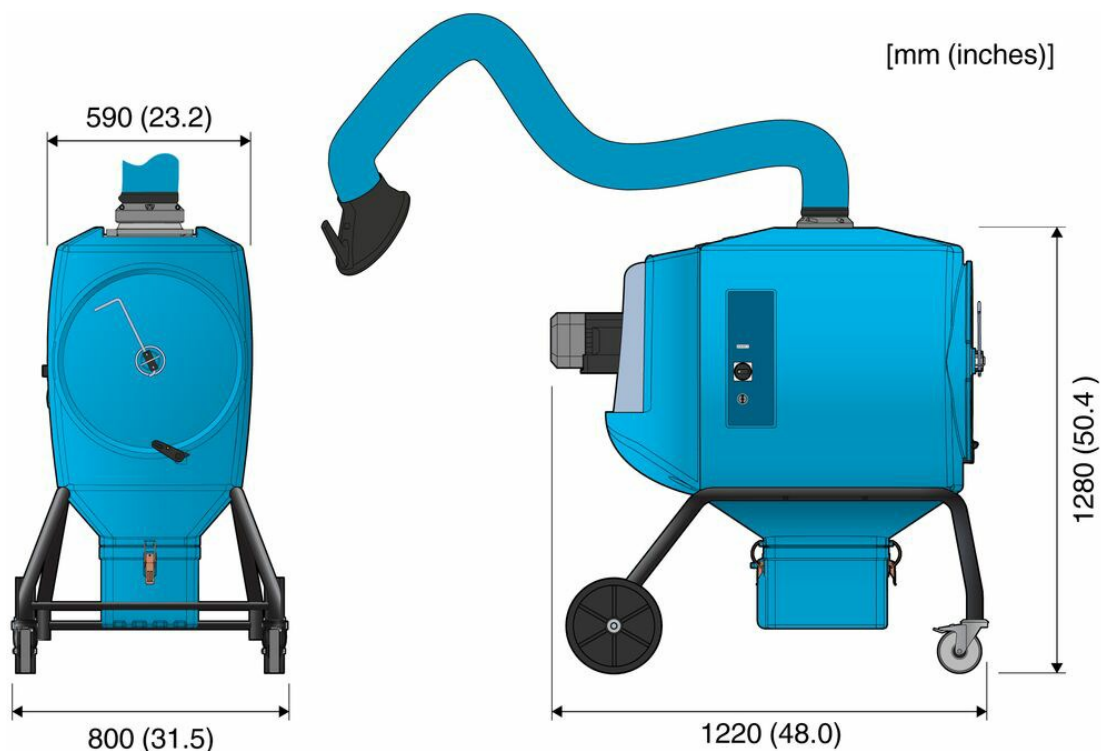
Sertifiseringer	CE
Støynivå (dB(A))	66
Beskyttelsesklasse:	IP 54
Filtereffektivitet (%)	99
Trykkluftsforbruk	DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4 (7 bar)
Installasjon	Innendørs
Materiale	Chassis i rotasjonsstøpt plast
Volum, støvbeholder (L)	15
Ekstraheringsarm, diameter (mm)	160
Luftstrøm (m³/t)	1000
Filterområdet (m²)	13
Frekvens Hz	50
Filtertype	Kassettfilter
Antall filterelementer	1
Filtermateriale	Polyester PW13
Elektrisk plugg	[without]
[ItemFilterCleaningMethod]	Mekanisk, [CompressedAir]
Extraction method	[extraction arm]
Filter change indication	False
Fume and dust application (application type)	[Light-Medium]

Models

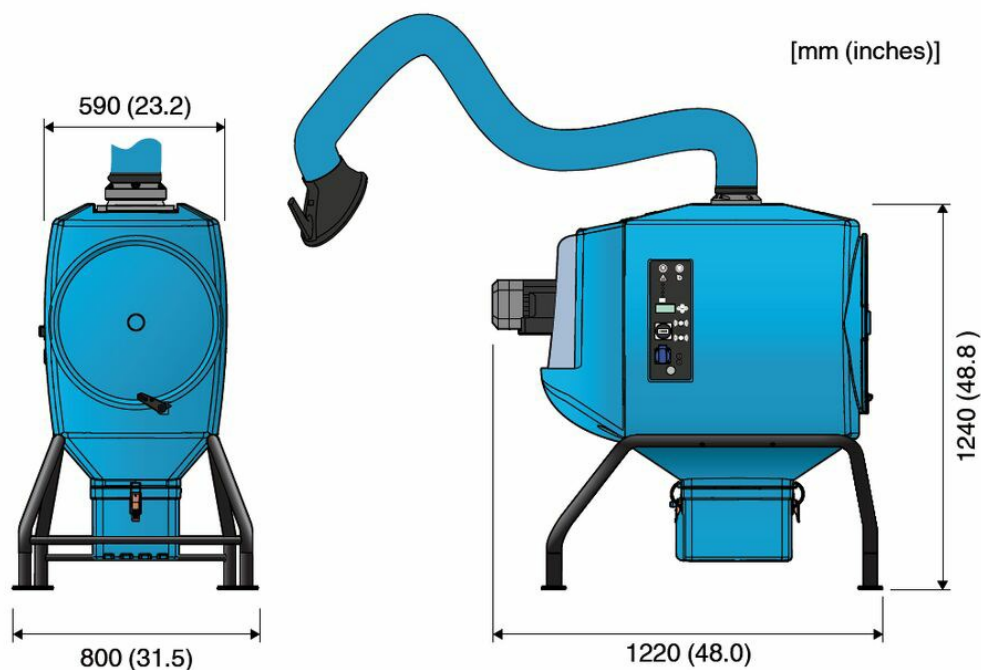
	Item number	Armlengde (m)	Spinning (V)	Antall faser	Vekt (kg)	Kraft (kW)
	12655263	3	230	3	102	0,9
	12655363	3	230	3	99	0,9
	12655463	3	400	3	102	0,9
	12655563	3	400	3	99	0,9
	12655663	3	230	1	102	0,75
	12655763	3	230	1	99	0,75
	12655963	3	110	1	99	0,75
	12685063	Uten	400	3	99	0,9
	12686763	Uten	400	3	102	0,9

Accessories

	Accessory	Item number
	Utløp med kanaltilkobling D=200 mm	12376749
	Lys original, 24V, 5W	12376616
	Gnistbeskyttelse for Original/NEX MD-hette	10551335
	LED-lys/viftebryter Original	10376922
	Filter-PW-FB-13	12332672
	Filter PWA-FB-15	12371412
	HEPA-filtrer H13 10 m2 FilterBox	12376615
	Poser for FilterBox støvoppsamler, 10 stk.	12376618
	HEPA-filtrer H14 10 m2 FilterBox	12376756
	Sensorklemme	14372199
	Twin Module blue	12376801
	High efficiency Main Replacement filter for FilterBox. Nanofiber 17 m² (183 ft²). Compatible with all FilterBoxes with Pneumatic cleaning.	12377251
	FilterBox ePTFE High Efficiency Replacement filter. 13m² (140 ft²).	12377252



FilterBox 10A mobile



Floor mounted FilterBox 10A

FilterBox 10A Floor