

FilterBox 12M

Manuell rengjøring for middels til kraftigere sveiserøyk og støv



FilterBox 12M

- ✓ Manuell, mekanisk og pneumatisk filterrengjøring for lang filterlevetid.
- ✓ For MMA-sveising (elektrodesveising), sliping og ikke-brennbart støv
- ✓ Automatisk spjeld som hindrer støv i å lekke 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, testet av tredjepart.

FilterBox 12M er utstyrt med en kraftig vifte, N29, for en maksimal luftstrømningskapasitet på 1200 m³/t (700 CFM) og er ideell for applikasjoner med middels frekvens av støv eller røyk.

Enheten har et filterovervåkingssystem som indikerer med en hørbar alarm når luftstrømmen er for lav. Enheten rengjøres mekanisk. En integrert lyddemper reduserer støy fra viften og utløpsluften. Ytterligere beskyttelse mot skadelige partikler gis hvis et HEPA-filter er installert (valgfritt). FilterBox 10M er tilgjengelig som en mobil enhet på hjul eller en fastmontert enhet.

Filterbox 12M er egnet for sveiseapplikasjoner som MMA (Stick Welding) (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 12M

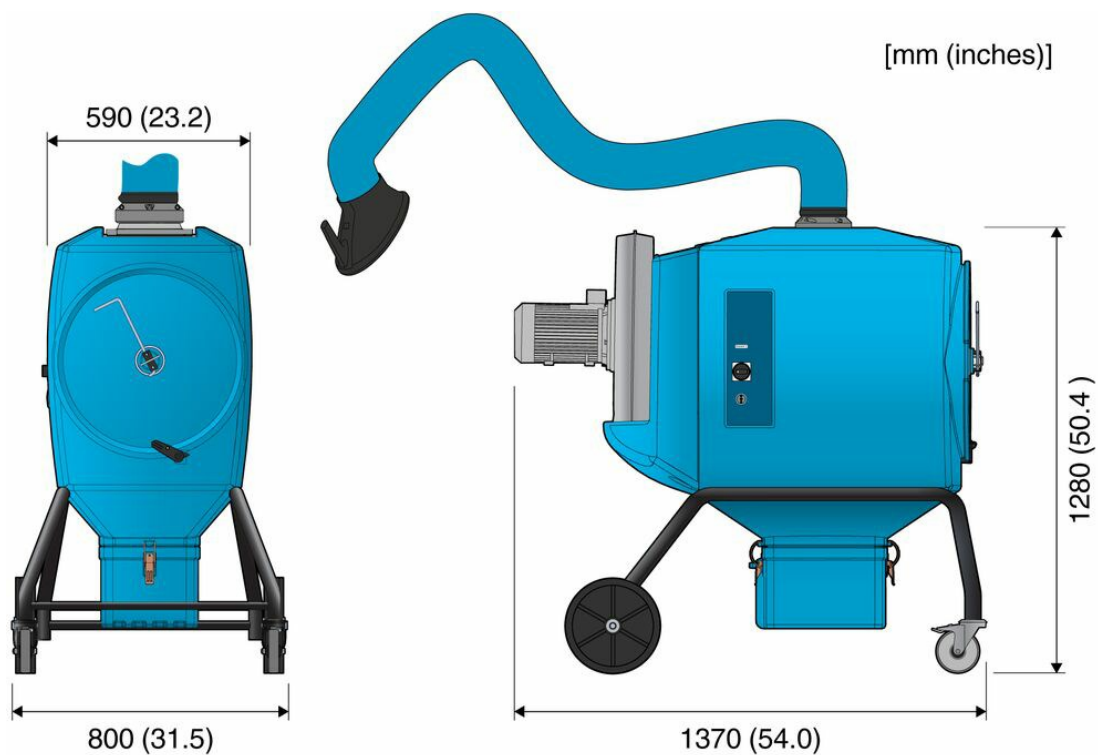
Sertifiseringer	CE
Støynivå (dB(A))	74
Beskyttelsesklasse:	IP 54
Filtereffektivitet (%)	99
Trykkluftforbruk	DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4 (7 bar)
Installasjon	Innendørs
Materiale	Chassis i rotasjonsstøpt plast
Volum, støvbeholder (L)	15
Ekstraheringsarm, diameter (mm)	160
Luftstrøm (m³/t)	1200
Filterområdet (m²)	13
Frekvens Hz	50
Antall faser	3
Filtertype	Kassettfilter
Antall filterelementer	1
Filtermateriale	Polyester PW13
Elektrisk plugg	[without]
[ItemFilterCleaningMethod]	Mekanisk, [CompressedAir]
Kraft (kW)	2,2
Extraction method	[extraction arm]
Filter change indication	False
Fume and dust application (application type)	[Medium-Heavy]

Models

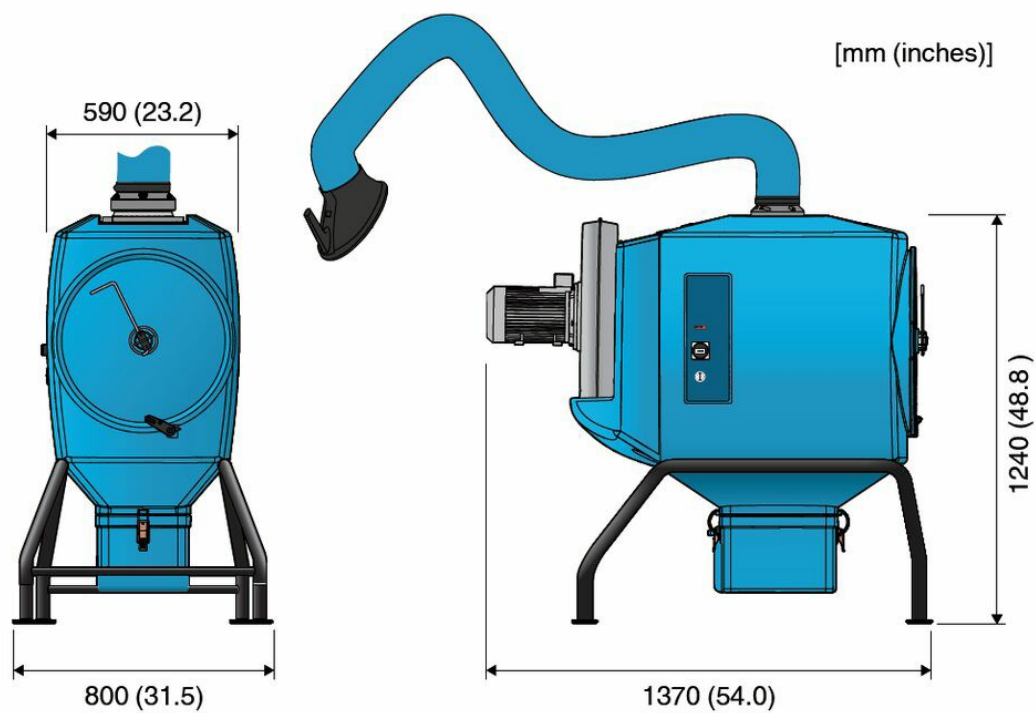
	Item number	Armlengde (m)	Spinning (V)	[ItemMounting]	Vekt (kg)
	12660363	3 (Original)	230	Mobil	115
	12660663	3 (Original)	400	Gulv montering	112
	12660563	3 (Original)	400	Mobil	115
	12686963	Uten	400	Mobil	115
	12685163	Uten	400	Gulv montering	112

Accessories

	Accessory	Item number
	Lys original, 24V, 5W	12376616
	Håndtak eQ FilterBox	12376617
	Utløp med kanaltilkobling D=200 mm	12376749
	Gnistbeskyttelse for Original/NEX MD-hette	10551335
	Filter-PW-FB-13	12332672
	Filter PWA-FB-15	12371412
	HEPA-filter H13 10 m2 FilterBox	12376615
	HEPA-filter H14 10 m2 FilterBox	12376756
	Poser for FilterBox støvoppsamler, 10 stk.	12376618
	Twin Module blue	12376801
	FilterBox ePTFE High Efficiency Replacement filter, 13m ² (140 ft ²).	12377252



FilterBox 12M. Mobile



Floor mounted FilterBox 12M