

## FilterBox 10A

Automatische reiniging voor licht tot middelzware stof en rook toepassingen



De FilterBox 10A is uitgevoerd met een N24 ventilator, welke voor een maximale afzuigcapaciteit zorgt van 1.000 m³ per uur. Een geïntegreerde geluiddemper vermindert het geluid van de ventilator en de uitblaas. Bij dit model wordt het filter automatisch gereinigd door middel van een geavanceerd filtersysteem, welke automatisch in werking treedt als de afzuigcapaciteit te laag is. Afhankelijk van het model wordt de FilterBox 10A uitgerust met mechanische reiniging voor stof toepassingen of mechanisch pneumatisch voor stof en rook toepassingen. De FilterBox 0A is zowel mobiel als stationair leverbaar. Extra bescherming tegen schadelijke deeltjes is mogelijk door gebruik te maken van een HEPA filter.

Voor applicaties waarbij stof vrijkomt wordt de unit mechanisch gereinigd. Voor lasrook wordt een combinatie van mechanische reiniging en perslucht gebruikt.












Voor laswerkzaamheden wordt persluchtreiniging geadviseerd.

- Gebruiksvriendelijk en superieure filterreiniging, mechanisch en of pneumatisch voor een langere levensduur van het filter
- Een automatische regelklep voorkomt stoflekage tijdens het reinigingsproces
- Stofvrij vervangen van het filter en het ledigen van de opvangbak
- Goedkeuring voor lasrook categorie W3 EN 15012-1



Product naam	FilterBox 10A
Geluidsniveau (db(A))	66 dB(A)
Filter efficiëntie (%)	99
Persluchtgebruik	DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4 (7 bar)
Installatie	Binnen
Materiaal	Behuizing in rotatiegegoten kunststof
Volume opvangbak (l)	15
Diameter afzuigslang (mm)	160
Luchtstroom (m³/per uur)	1000
Filteroppervlakte (m²)	13
Frequentie (Hz)	50
Filtertype	Cartridge filter
Aantal filterelementen	1
Filtermateriaal	Polyester PW13
Stekker	Exclusief
Toelichting van technische gegevens	Mechanical filter cleaning only



# FilterBox 10A

[Image]	Naam voor Datasheet	Voltage (V)	Aantal fase	Arm lengte (m)	Mounting	Gewicht (kg)	Filter cleaning method	Vermogen (kW)	[model]
	FilterBox 10 A.	230	3	3	Mobile	102	Mechanisch	0,9	12653663*
	FilterBox 10 A.	230	3	3	Floor mounted	99	Mechanisch	0,9	12653763*
	FilterBox 10 A.	400	3	3	Mobile	102	Mechanisch	0,9	12653863*
	FilterBox 10 A.	400	3	3	Floor mounted	99	Mechanisch	0,9	12653963*
	FilterBox 10 A	230	3	3	Mobile	102	Mechanisch ,	0,9	12655263
	FilterBox 10 A	230	3	3	Floor mounted	99	Mechanisch ,	0,9	12655363
	FilterBox 10 A	400	3	3	Mobile	102	Mechanisch ,	0,9	12655463
	FilterBox 10 A	400	3	3	Floor mounted	99	Mechanisch ,	0,9	12655563
	FilterBox 10 A	230	1	3	Mobile	102	Mechanisch ,	0,75	12655663
	FilterBox 10 A	230	1	3	Floor mounted	99	Mechanisch ,	0,75	12655763
	FilterBox 10 A	230	1	3	Floor mounted	99	Mechanisch ,	0,75	12655963
	FilterBox 10 A.	230	1	3	Mobile	102	Mechanisch	0,75	12654063*
	FilterBox 10 A.	230	1	3	Floor mounted	99	Mechanisch	0,75	12654163*
	FilterBox 10 A.	400	3	Zonder	Floor mounted	99	Mechanisch	0,9	12686263*
	FilterBox 10 A	400	3	Zonder	Floor mounted	99	Mechanisch ,	0,9	12685063

# FilterBox 10A

[Image]	Naam voor Datasheet	Voltage (V)	Aantal fase	Arm lengte (m)	Mounting	Gewicht (kg)	Filter cleaning method	Vermogen (kW)	[model]
	FilterBox 10 A	400	3	Zonder	Mobile	102	Mechanisch ,	0,9	12686763
	FilterBox 10 A.	400	3	Zonder	Mobile	102	Mechanisch	0,9	12686863*

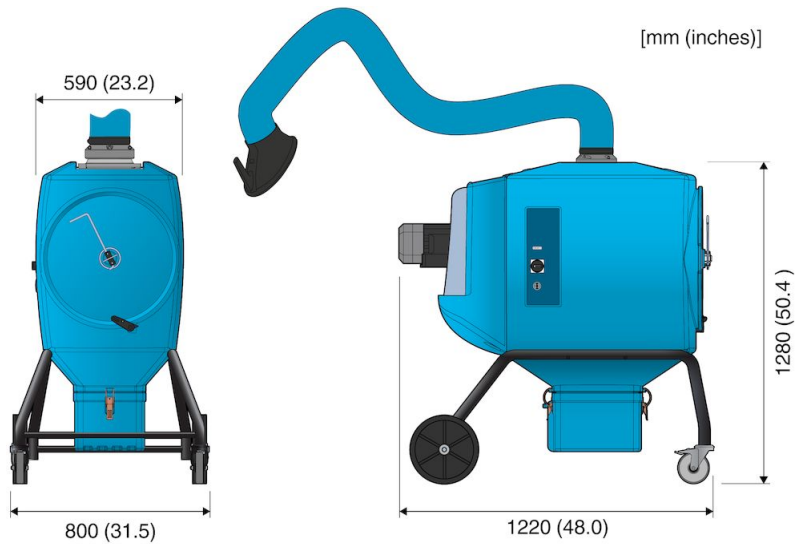
*\*Mechanical filter cleaning only*

# FilterBox 10A

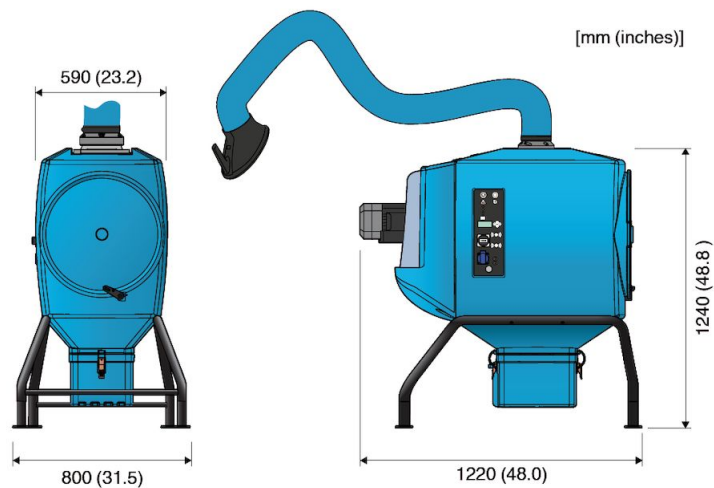
[accessory]		[partno]
	Outlet with duct connection D=200mm	12376749
	Spotlight original, (LED) 24V, 5W	12376616*
	Spark protection for Original/NEX MD-hood	10551335
	LED light/fan switch Original	10376922
	Filter-PW-FB-13	12332672
	Filter-PW HE-FB-15	12371106
	Filter PWA-FB-15	12371412
	HEPA filter H13 10m2 Filterbox	12376615
	Bags for Filterbox dust bin, 10pcs	12376618
	HEPA filter H14 10m2 Filterbox	12376756
	Sensor clamp to be attached to the earth cable of the welding power source.	14372199

\*Switch for light (no fan start)

## FilterBox 10A



FilterBox 10A mobile



Floor mounted FilterBox 10A

FilterBox 10A Floor