

**NEW****CE UK CA**

# MONO PLUS W3

MOBILE FILTER UNIT FOR WELDING FUMES - EASY FILTER CLEANING

MOBILES FILTER- UND ABSAUGGERÄT FÜR SCHWEISSRAUCH - EINFACHE FILTERREINIGUNG

**Light use**

Welding fumes - Medium-low concentration of pollutants

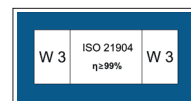
**Leichter Gebrauch**

Schweisssrauch - Mittleren-niedrigen Schadstoffkonzentrationen

## REPLACEMENT FILTER

**Filter class**

**W3 >99%**



**Filterklasse**



MIG MAG



MIG MAG Pulse



MMA Stick electrode



TIG



GRINDING



### FEATURES

Mobile filter unit for welding fumes with AC motor.  
ON-OFF main switch and hour meter.  
W3 certified machine (filtering efficiency >99%).  
Anti-spark trap. Cartridge filter.  
Ecological materials: the Sintex Plus filter media represents the best compromise between performance and product life, with 20-30% less filtering surface with respect to other solutions. Does not include PTFE!  
Differential pressure switch and clogged filter alarm.  
The easy access to the filter allows manual cleaning without removing the cartridge.  
Dust collection drawer.  
Suitable for dry non-oily fumes.  
Not suitable for use in potentially explosive environments.

### ACCESSORIES

LED kit on the hood.



### EIGENSCHAFTEN

Absauggerät für Schweißrauch mit Wechselstrommotor.  
Ein-/Ausschalter und Betriebsstundenzähler.  
W3-zertifiziertes Gerät (Abscheidegrad >99 %).  
Funkenfalle. Patronenfilter.  
Umweltfreundliche Materialien: Das Sintex Plus-Filtermedium stellt den besten Kompromiss zwischen Leistung und Produkthaltbarkeit dar, mit 20-30 % weniger Filteroberfläche als andere Lösungen.  
Enthält kein PTFE!  
Druckschalter und Alarm von verstopftem Filter.  
Der einfache Zugang zum Filter ermöglicht eine manuelle Reinigung, ohne dass die Patrone entfernt werden muss.  
Staubsammlerschublade.  
Geeignet für trockenen Rauch - nicht für öligen Rauch.  
Für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen nicht geeignet.

### ZUBEHÖR

LED-Kit auf der Motorhaube.

## MONO PLUS W3

### TECHNICAL FEATURES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Model / Modell		MONO PLUS W3
Fan capacity / Volumenstrom Absauggerät	m <sup>3</sup> /h	2500
Extraction at hood / Absaugleistung	m <sup>3</sup> /h	1100
Filtration efficiency / Abscheidegrad	%	W3 >99 UNI EN ISO 21904-1/2:2020
Filtering area / Filterfläche	m <sup>2</sup>	6,3 - Cartridge
Filtermedia / Filtermedien		Sintex Plus - High Efficiency Corrugation and Nanofiber lining
Motor power / Motorleistung	kW - V/Hz	1.1 - 230/1/50
Noise / Geräuschpegel	dB (A)	75
Dimension / Abmessungen	mm	561x765x740
Weight / Gewicht	kg	59