

AER 110

PORTABLE FILTER UNIT FOR WELDING FUMES
FILTRO PORTATIL - FILTRACIÓN MECANICA
PURIFICATEUR PORTABLE À FILTRATION MÉCANIQUE
TRAGBARES ABSAUG- UND FILTERGERÄT

Occasional use	Welding fumes - Medium-low concentration of pollutants
Uso ocasional	*Humos de soldadura - concentración media-baja de contaminantes*
Usage occasionnel	Fumées de soudage - Concentration moyenne à faible de polluant
Gelegentlicher Einsatz	*Schweissrauch - Mittleren-niedrigen Schadstoffkonzentrationen*

Filter class	**BIA "M" >99%**
Clase de filtración	
Classe de filtration	
Filterklasse	




MIG MAG


MIG MAG
Pulse


MMA
Stick electrode


TIG

FEATURES
Portable filter unit with DC brush motor and motor protection.
ON/OFF switch.
Flexible hose (Ø 50 L. 3 m) with capture nozzle and magnetic positioner.
The filter section consists of a metallic spark arrestor, a cartridge filter in class BIA "M" and an active carbons filter (1 kg).
Suitable for dry fumes - not suitable for oily fumes.
Not suitable for the use in potentially hazarduous areas.

CARACTERÍSTICAS
Aspiradora monofásica con motor de cepillos y protección del motor.
Interruptor Marcha y Paro.
Manguera flexible (Ø 50 L. 3 m) con boquerel de aspiración de plástico e imán para su fijación.
Sección de filtro compuesta por un filtro metálico antichispas, un filtro cartucho BIA clase "M" y un filtro de carbón activado (1 kg).
Ideal para humos secos y no aceitosos.
No apto para el uso en entornos potencialmente explosivos.

CARACTÉRISTIQUES
Aspirateur monophasé avec moteur à charbons et protection moteur.
Interrupteur ON/OFF.
Tuyau flexible (Ø 50 L. 3 m) avec embout d'aspiration en plastique et aimant.
Section de filtration composée d'un filtre métallique pare-étincelle, d'un filtre à cartouche en classe BIA « M » et d'un filtre à charbon actif (1 kg).
Pour fumées sèches - ne convient pas pour fumées huileuses.
Ne convient pas à une utilisation dans des environnements potentiellement explosifs.

EIGENSCHAFTEN
Einphasiges Absauggerät mit Bürstenmotor und Motorschutz.
ON/OFF Schalter.
Schlauch (Ø 50 L. 3 m) mit Absaugtrichter aus Kunststoff und Magnet für eine sichere Befestigung in jeder Position.
Die Filtersektion besteht aus einem Funkenschutzfilter, einem Patronenfilter in Klasse BIA „M" und einem Aktivkohlefilter (1 kg).
Geeignet für trockenen Rauch - nicht für öligen Rauch.
Für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen nicht geeignet.