

LED CONNECTION

START STOP CONNECTION

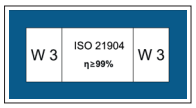
UNI 2C W3

PROFESSIONAL MOBILE FILTER UNIT
FILTRO MÓVIL PROFESIONAL
PURIFICATEUR MOBILE PROFESSIONNEL
MOBILES PROFESSIONELLES ABSAUG- UND FILTERGERÄT

Regular use	*Welding fumes - Medium-low concentration of pollutants*
Uso diario	*Humos de soldadura - concentración media-baja de contaminantes*
Utilisation quotidienne	Fumées de soudage - Concentration moyenne à faible de polluant
Täglicher Gebrauch	*Schweissrauch - Mittleren-niedrigen Schadstoffkonzentrationen*

Filter class	**W3 >99%**
Clase de filtración	
Classe de filtration	
Filterklasse	





>99,99%
H14 FILTER
OPTIONAL



FEATURES
Digital control panel with language selection, hour-meter, alarm log and clogged filter alarm.
W3 certified machine (filtering efficiency >99%).
2 filter stages: spark arrestor, main filter.
Suitable for dry fumes - not suitable for oily fumes.
Not suitable for the use in potentially hazarduous areas.

ACCESSORIES
Extraction arm Ø 125-160 mm (with rigid tube or flexible hose).
Automatic Start & Stop.
Active carbons post-filter (10 kg).
Hepa filter H14 >99,99%.

CARACTERÍSTICAS
Panel de control analogico con selección de idioma, log alarmas, cuenta-horas y alarma de filtro agotado.
Máquina con certificación W3 (eficacia de filtración >99%).
2 etapas de filtrado: filtro antichispas, filtro principal.
Ideal para humos secos y no aceitosos.
No apto para el uso en entornos potencialmente explosivos.

ACCESORIOS
Brazo articulado Ø 125-160 mm (tubo aluminio o manguera).
Función de arranque y paro automáticos.
Postfiltro de carbón activado desodorizante (10 kg).
Filtro Hepa H14 >99,99%.

CARACTÉRISTIQUES
Panneau de contrôl numerique avec selection de language, journal des alarmes, compteur horaire et alarme filtre colmaté.
Machine certifiée W3 (efficacité de filtration >99%).
2 étages de filtration: filtre pare-étincelle, filtre principal.
Pour fumées sèches - ne convient pas pour fumées huileuses.
Ne convient pas à une utilisation dans des environnements potentiellement explosifs.

ACCESSOIRES
Bras articulé Ø 125-160 mm (tuyau rigide ou flexible).
Fonction de Marche/Arrêt automatique.
Post-filtre désodorisant à charbon actif (10 kg).
Filtre Hepa H14 >99,99%.

EIGENSCHAFTEN
Digitalem Bedienfeld mit Sprachenauswahl, Alarm Log, Stundenzähler und Funkenschutzfilter.
W3-zertifiziertes Gerät (Abscheidegrad >99 %).
2 Filterstufen: Funkenschutzfilter, Hauptfilter.
Geeignet für trockenen Rauch - nicht für öligen Rauch.
Für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen nicht geeignet.

ZUBEHÖR
Gelenkarm Ø 125-160 mm (mit Rohr oder Schlauch).
Automatische Start&Stopp-Funktion.
Aktivkohle-Nachfilter (10 kg).
Hepa Filter H14 >99,99%.

UNI 2C W3

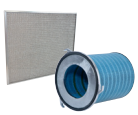
TECHNICAL FEATURES / *CARACTERÍSTICAS TECNICAS* / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / *TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN*

Model / *Modelo* Modèle / *Modell*		**UNI 2.2 C W3**
Fan capacity / *Capacidad del ventilador* Débit aspirateur / *Volumenstrom Absauggerät*	m^3/h	2250
Extraction capacity / *Caudál efectivo* Débit de service / *Absaugleistung*	m^3/h	1100
Filtration efficiency / *Eficacia de filtración* Efficacité de filtration / *Abscheidegrad*	%	W3 >99 UNI EN ISO 21904-1/2:2020
Filtering area / *Area de filtrado* Surface de filtre / *Filterfläche*	m^2	12,55
Main filter / *Filtro principal* Filtre principal / *Hauptfilter*		
Filtermedia / *Medio filtrante* Média filtrant / *Filtermedien*		Ultra-Web® - High Efficiency Nanofibre filter
Motor power / *Potencia motor* Puissance moteur / *Motorleistung*	kW - V/Hz	1,1 - 230/50 | 400/50-60
Noise / *Nivel de ruído* Niveau de bruit / *Geräuschpegel*	dB (A)	73
Dimension / *Dimension* Dimensions / *Abmessungen*	mm	600x800x1200 h
Weight / *Peso* Poids / *Gewicht*	kg	105

★ **Recommended product**

		Code	Description / *Descripción*	
 **UNI 2C W3**	★	UNI22W0000AG0	Mobile filter unit / *Filtro móvil* Purificateur mobile / *Mobiles Absaug- und Filtergerät*	1,1kW 230V/1/50Hz W3 certified
		UNI22W1000AG0	Mobile filter unit / *Filtro móvil* Purificateur mobile / *Mobiles Absaug- und Filtergerät*	1,1kW 400V/3/50-60Hz W3 certified

SPARE PARTS / *RECAMBIOS* / PIÈCES DÉTACHÉES / *ERSATZTEILE*

	Code	Description / *Descripción*	
	RF0UNI2200021	Kit filters: spark arrestor, cartridge *Kit filtros: anti-chispas, cartucho* Kit filtres : filtre pare-étincelle, cartouche *Satz Filter: Funkenschutzfilter, Patronen*	>99%
	RF0UNI2200022	Kit filters: spark arrestor / *Kit filtros: anti-chispas* Kit filtres : filtre pare-étincelle / *Satz Filter: Funkenschutzfilter*	
	RF0UNI2200023	Kit filters: cartridge / *Cartucho* Kit filtres : cartouche / *Satz Filter: Patronen*	>99%

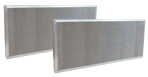
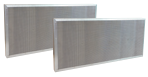
UNI 2C W3

ACCESSORIES / *ACCESORIOS* / ACCESSOIRES / *ZUBEHÖR*

★ Recommended product

		Code	Description / *Descripción*	
 **ARMOTECH**		ARMOTECH12I200	Articulated arm pre-assembled *Brazo articulado preensemblado* Bras articulé préassemblé *Gelenkarm vormontiert*	Ø 125 mm - L. 2000 mm
		ARMOTECH12I300	Articulated arm pre-assembled *Brazo articulado preensemblado* Bras articulé préassemblé *Gelenkarm vormontiert*	Ø 125 mm - L. 3000 mm
		ARMOTECH16I200	Articulated arm pre-assembled *Brazo articulado preensemblado* Bras articulé préassemblé *Gelenkarm vormontiert*	Ø 160 mm - L. 2000 mm
	★	ARMOTECH16I300	Articulated arm pre-assembled *Brazo articulado preensemblado* Bras articulé préassemblé *Gelenkarm vormontiert*	Ø 160 mm - L. 3000 mm
 **ARMOFLEX**		ARMOFLEX16I200	Articulated arm pre-assembled *Brazo articulado preensemblado* Bras articulé préassemblé *Gelenkarm vormontiert*	Ø 160 mm - L. 2000 mm
		ARMOFLEX16I300	Articulated arm pre-assembled *Brazo articulado preensemblado* Bras articulé préassemblé *Gelenkarm vormontiert*	Ø 160 mm - L. 3000 mm
		ARMOFLEX16I400	Articulated arm pre-assembled *Brazo articulado preensemblado* Bras articulé préassemblé *Gelenkarm vormontiert*	Ø 160 mm - L. 4000 mm
	★	ARMOLIGHT16030	Lighting kit for round capture hood on arm *Kit iluminación para campana redonda de brazo* Kit illumination pour rounde hotte aspirante de bras *Beleuchtungskit für runde Absaughaube im Gelenkarm*	Ø 160 mm
		ARMOSPARK0160	Spark arrestor filter to fit in the round hood *Filtro antichispas para campana redonda* Filtre pare-étincelles à installer dans la hotte ronde *Funkenschutzfilter zum Einbauen in die runde Hotte*	Ø 160 mm
		SELIBS01600115	Manual shutter kit for round capture hood on arm *Kit válvula de mariposa para campana redonda* Kit clapet pour ronde hotte aspirante de bras *Kit Drosselklappe für runde Absaughaube im Gelenkarm*	Ø 160 mm
		50FILU02204	Plate for dual arm *Placa para brazo doble* Plaque pour double bras *Aufnahmeplatte für Doppelarm*	Ø 160 mm

ACCESSORIES / *ACCESORIOS* / ACCESSOIRES / *ZUBEHÖR*

	Code	Description / *Descripción*	
	KITSTE0000024	Kit Start & Stop c/w cable and male connector *Kit Start & Stop con cable y conector macho* Kit Start & Stop avec cable et connecteur *Kit Start & Stop mit Kabel und Verbindung*	12 VDC 2,5 m 4p male connector
	ARE03G1501000	Cable reel / *Enrollador electríco* Enrouleur de câble électrique / *Elektrischer Kabelaufroller*	230V - L. 10 m Schuko
	ARE03G1501500	Cable reel / *Enrollador electríco* Enrouleur de câble électrique / *Elektrischer Kabelaufroller*	230V - L. 15 m Schuko
	ARE03G1502500	Cable reel / *Enrollador electríco* Enrouleur de câble électrique / *Elektrischer Kabelaufroller*	230V - L. 25 m Schuko
	RF0UNI2200003	Kit filters: active carbons filter (pair) *Kit filtros: carbón activado (pareja)* Kit filtres : filtre charbon actif (paire) *Satz Filter: Aktivkohlefilter (Paar)*	10 kg
	50FILU02212	Discharge plate with hole for discharge flexible hose *Kit rejet para expulsión* Kit rejet pour évacuation vers l'extérieur *Auslasskit für Schlauchanschluss für Ableitung nach außen*	Ø 200 mm
	T1902000005000	Flexible hose / *Manguera* Tuyau flexible / *Schlauch*	T19 Ø 200 mm L. 5 m
	RF0UNI2200007	Kit filters: paint stop filter (to use together with active carbons filter) *Kit filtros: paint-stop (instalar junto con carbones activos)* Kit filtres : paintstop (à utiliser avec le filtre à charbon actif) *Satz Filter: Paint-Stop-Filter (zusammen mit Aktivkohlefilter einsetzen)*	F10 490x592x48 mm
	RF0UNI2200008	Kit filters: active carbons filter for discharge hole plate *Kit filtros: carbones activos para kit rejet* Kit filtres : filtre charbon actif pour plaque d'évacuation perforée *Satz Filter: Aktivkohlefilter für Ausführung mit Auslasskit*	292x648x80 mm 10 kg
	ACCUNI2200010	Kit filter: Hepa filter (Pair) H14 *Kit filtros: Hepa filtro (pareja) H14* Kit filtres : Hepa filtre (paire) H14 *Satz Filter: Hepa Filter (Paar) H14*	99,995%