

NEW

CE UK
CA

UNI 2 VOC

MOBILE ACTIVATED CARBON FILTER UNIT
 FILTRO MOVIL CON CARBON ACTIVO
 ASPIRATEUR MOBILE À CHARBON ACTIF
 MOBILE AKTIVKOHLE-ABSAUGANLAGE



Activated carbon filtration

Filtración de carbon activado

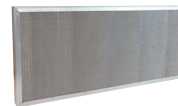
Filtration au charbon actif

Aktivkohlefiltration

9 x



2 x



LAB



ODOR / VOC



OVERSPRAY



FEATURES

The UNI 2 VOC mobile extractor is designed for the purification of air containing solvents and volatile organic compounds (VOC). It is equipped with 9 high-capacity activated carbon cartridges and 2 additional activated carbon filters integrated into the outlet grilles, for a total of 36 kg of activated carbon. This configuration ensures high efficiency in removing odors and solvent vapors, while keeping the unit compact, easy to move, and simple to maintain.

An optional "paint-stopper" pre-filter allows its use in touch-up and painting applications in the automotive sector, retaining overspray particles before the carbon filtration stage.

MAIN APPLICATIONS

- Extraction and treatment of solvent vapors and VOCs.
- Deodorization of work areas and enclosed spaces.
- Air treatment for paint touch-up applications.



CARACTÉRISTIQUES

L'aspirateur mobile UNI 2 VOC est conçu pour la purification de l'air contenant des solvants et des composés organiques volatils (COV). Il est équipé de 9 cartouches de charbon actif à haute capacité d'adsorption et de 2 filtres supplémentaires à charbon actif intégrés dans les grilles de sortie, pour un total de 36 kg de charbon actif. Cette configuration garantit une grande efficacité dans l'élimination des odeurs et des vapeurs de solvants, tout en maintenant l'appareil compact, facilement déplaçable et simple d'entretien. Un préfiltre optionnel "paint-stopper" permet son utilisation pour des applications de retouche et de peinture dans le secteur automobile, retenant les particules d'overspray avant la filtration au charbon actif.

APPLICATIONS PRINCIPALES

- Aspiration et traitement des vapeurs de solvants et des COV.
- Désodorisation des postes de travail et des cabines fermées.
- Traitement de l'air pour les applications de retouche de peinture.



מאפיינים


- שואב ה-UNI 2 VOC הנייד תוכנן לטיהור אוויר המכיל ממסים ותרכובות אורגניות נדיפות (VOC).
- המכשיר מצויד ב-9 מחסניות פחם פעיל בעלות קיבולת גבוהה ו-2 מסנני פחם פעיל נוספים המובנים בתוך סבכות היציאה, המכילים יחד 36 ק"ג של פחם פעיל.
- תצורה זו מבטיחה יעילות גבוהה בסילוק ריחות ואדי ממסים, תוך שמירה על יחידה קומפקטית, קלה לשינוע ופשוטה לתחזוקה.
- קדם-מסנן (פרה-פילטר) "paint-stopper" אופציונלי מאפשר שימוש ביחידה עבור יישומי צביעה ותיקוני צבע בענף הרכב, על ידי לכידת חלקיקי התזה (overspray) לפני שלב סינון הפחם.


יישומים עיקריים

- שאיבה וטיפול באדי ממסים ותרכובות אורגניות נדיפות (VOC).
- נטרול ריחות באזורי עבודה ובחללים סגורים.
- טיפול באוויר עבור יישומי תיקוני צבע.

UNI 2 VOC



TECHNICAL FEATURES / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Model / Modelo / Modèle / Modell	UNI 2 VOC	
Fan capacity / Capacidad del ventilador / Débit aspirateur / Volumenstrom Absauggerät	m ³ /h	2500
Extraction capacity / Caudal efectivo / Débit de service / Absaugleistung	m ³ /h	1350
Main filter / Filtro principal / Filtre principal / Hauptfilter		
Active carbons / Carbon activado / Charbon actif / Aktivkohle	kg	36
Motor power / Potencia motor / Puissance moteur / Motorleistung	kW - V/Hz	1,1 - 230/50 400/50-60
Noise / Nivel de ruido / Niveau de bruit / Geräuschpegel	dB (A)	73
Dimension / Dimension / Dimensions / Abmessungen	mm	600x800x1200 h
Weight / Peso / Poids / Gewicht	kg	108


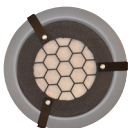
	Code	Description / Descripción	
	UNI22V0000AA0	Mobile filter unit / Filtro móvil Purificateur mobile / Mobiles Absaug- und Filtergerät	1,1kW 230V/1/50Hz
	UNI22V1000AA0	Mobile filter unit / Filtro móvil Purificateur mobile / Mobiles Absaug- und Filtergerät	1,1kW 400V/3/50-60Hz

UNI 2 VOC

SPARE PARTS / RECAMBIOS / PIÈCES DÉTACHÉES / ERSATZTEILE

	Code	Description / Descripción	
	F19C000160400Z	Cartridge filter for solvent absorption Filtro cartucho para absorción de disolventes Filtre à cartouche pour l'absorption de solvants Patronenfilter zur Lösungsmittelabsorption	F19 C 2,9 kg activated carbon Ext. Ø 160x400h mm
	RICFUNI0000020	Activated carbon filter kit for solvent absorption Kit de filtro de carbón activado para absorción de disolventes Kit de filtres à charbon actif pour l'absorption de solvants Aktivkohlefilter-Kit zur Lösungsmittelabsorption	FILTER UNI 5+5 kg 292x648x40 mm

ACCESSORIES / ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR

	Code	Description / Descripción	
	ARMOTVOC16I200	Articulated arm pre-assembled / Brazo articulado preensamblado Bras articulé préassemblé / Gelenkarm vormontiert	Ø 160 mm L. 2000 mm
	ARMOTVOC16I300	Articulated arm pre-assembled / Brazo articulado preensamblado Bras articulé préassemblé / Gelenkarm vormontiert	Ø 160 mm L. 3000 mm
	ARMOPAINT0160	Kit filter Paint Stop in the hood for paint touch-ups Kit filtro Paint Stop en la campana para retoques de pintura Kit filtre Paint Stop dans la hotte pour retouches de peinture Kit Filter Paint Stop in der Haube für Lackschliff-Arbeiten	Ø 160 mm