ICAP 2H

WALL-MOUNTED FILTER UNIT - MECHANICAL FILTRATION
FILTRO FIJO - FILTRACIÓN MECÁNICA
EXTRACTEUR À PAROIS - FILTRATION MÉCANIQUE
WANDMONTIERTES FILTER- UND ABSAUGGERÄT - MECHANISCHER FILTRATION



Regular use	Welding fumes - Medium-low concentrations of pollutants
Uso diario	*Humos de soldadura - concentración media-baja de contaminantes*
Utilisation quotidienne	Fumées de soudage - Concentrations moyennes à faibles de polluant
Täglicher Gebrauch	*Schweissrauch - Mittlere-niedrige Schadstoffkonzentrationen*

Filter class	
Clase de filtración	**E12 >99,5%**
Classe de filtration	
Filterklasse	





FEATURES
3 filter stages: spark arrestor + prefilter + 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.
Extension for articulated arms, total length from 2 to 8 meters.
Filter clogged alarm.
Kit automatic Start/Stop.
Kit filter alarm.
Lighting kit.
Active carbons filter (5 kg).

CARACTÉRISTIQUES
3 étages de filtration: filtre pare-étincelle, préfiltre, 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.
Rallonge pour bras articulé pour une longueur totale de 2 à 8 m.
Kit de Start/Stop.
Kit signalisation de filtres colmatés.
Kit illumination dans la hotte.
Filtre à charbon actif (5 kg).

CARACTERÍSTICAS
3 etapas de filtrado: filtro antichispas + prefiltro + 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.
Alargadera de brazo, longitud total 2-8 m.
Kit Arranque y Paro.
Kit alarma de filtro agotado.
Kit iluminación en la campana.
Filtro de carbon activado (5 kg).

EIGENSCHAFTEN
3 Filterstufen: Funkenschutzfilter + Vorfilter + Hauptfilter.
Geeignet für trockenen Rauch - nicht für öligen Rauch.
Für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen nicht geeignet.

ZUBEHÖR
Gelenkarm Ø 125-160 mm.
Schwenkbare Verlängerung für eine Gesamtlänge der Arme von 2 bis 8 m.
Alarm-kit zur Meldung von Filterverstopfung.
Start/Stopp.
Beleuchtungskit.
Aktivkohlefilter (5 kg).

ICAP 2H

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

Model / *Modelo* Modèle / *Modell*		**ICAP 2.2 H**
Fan capacity / *Capacidad del ventilador* Débit aspirateur / *Volumenstrom Absauggerät*	m^3/h	2500
Extraction capacity / *Caudál efectivo* Débit de service / *Absaugleistung*	m^3/h	1100
Filtration efficiency / *Eficacia de filtración* Efficacité de filtration / *Abscheidegrad*	%	E12 >99,5
Main filter / *Filtro principal* Filtre principal / *Hauptfilter*		
Motor power / *Potencia motor* Puissance moteur / *Motorleistung*	kW - V/Hz	1,5 - 230/50 **|** 400/50-60
Noise / *Nivel de ruído* Niveau de bruit / *Geräuschpegel*	dB (A)	75
Dimension / *Dimension* Dimensions / *Abmessungen*	mm	760x510x750 h
Weight / *Peso* Poids / *Gewicht*	kg	100

★ **Recommended product**

	Code	Description / *Descripción*	
 **ICAP 2H**	ICAP2H0000AA0	Wall-mounted unit / *Filtro fijo* Extracteur à parois / *Wandmontiertes Absauggerät*	1,5kW 230V/1/50Hz
	★ ICAP2H1000AA0	Wall-mounted unit / *Filtro fijo* Extracteur à parois / *Wandmontiertes Absauggerät*	1,5kW 400V/3/50-60Hz

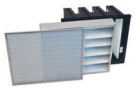
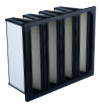
ICAP 2H

ACCESSORIES / *ACCESORIOS* / ACCESSOIRES / *ZUBEHÖR*

★ Recommended product

	Code	Description / *Descripción*	
	★ KITSIF2001000	Clogged filter alarm kit including pressure differential switch (place in order together with the filter unit) *Kit alarma de filtro agotado completo de presostato diferencial (pedir junto con el equipo)* Kit alarme filtre colmaté avec pressostat différentiel (à commander avec la machine) *Alarm-Set verstopfte Filter, komplett mit Differenzdruckschalter (mit dem Gerät bestellen)*	200-1000 Pa 230V/1/50Hz
	ACCICAP2223000	ON/OFF switch panel incl. clogged filter alarm and cable *Kit ON-OFF incl. alarma de filtro agotado y cable* Kit bouton ON/OFF incl. alarme filtre sale et câble *ON/OFF Schalter Komplett mit Alarm für verstopfte Filter und Kabel*	230V 3 m
	ACCICAP2240000	ON/OFF switch panel incl. clogged filter alarm and cable *Kit ON-OFF incl. alarma de filtro agotado y cable* Kit bouton ON/OFF incl. alarme filtre sale et câble *ON/OFF Schalter Komplett mit Alarm für verstopfte Filter und Kabel*	400V 3 m

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

	Code	Description / *Descripción*	
	RF0ICAP200000	Kit filters: spark arrestor, wavy filter, pocket filter *Kit filtros: anti-chispas, ondulado, bolsos rigidos* Kit filtres : filtre pare-étincelle, ondulé, à poche rigide *Satz Filter: Funkenschutzfilter, gewellter Filter, Taschenfilter*	E12 >99,5%
	RF0ICAP200001	Kit filters: spark arrestor, wavy filter *Kit filtros: anti-chispas, ondulado* Kit filtres : filtre pare-étincelle, ondulé *Satz Filter: Funkenschutzfilter, gewellter Filter*	
	RF0ICAP200002	Kit filters: pocket filter *Kit filtros: bolsos rigidos* Kit filtres : filtre à poche rigide *Satz Filter: Taschenfilter*	E12 >99,5%

OPTIONAL FILTERS / *FILTROS EN OPCION* / FILTRE EN OPTION / *OPTIONALER FILTER*

	Code	Description / *Descripción*	
	RF0ICAP200003	Kit filters: active carbons filter *Kit filtros: carbon activado* Kit filtres : filtre charbon actif *Satz Filter: Aktivkohlefilter*	5 kg
	RF0ICAP200005	Kit filters: pocket filter *Kit filtros: bolsos rigidos* Kit filtres : filtre à poche rigide *Satz Filter: Taschenfilter*	H13 >99,9%
	RF0ICAP200007	Kit filters: paint stop filter (to use together with active carbons filter) *Kit filtros: paint-stop (instalar junto con carbones activos)* Kit filtres : filtre paintstop (à utiliser avec le filtre à charbon actif) *Satz Filter: Paint-Stop-Filter (zusammen mit Aktivkohlefilter einsetzen)*	