

F 100



FILTRO PORTATILE

ASPIRATEUR PORTABLE - PORTABLE FILTER

TRAGBARER FILTERGERÄT - FILTRO PORTATIL

Il filtro per l'aspirazione e la deodorazione dei fumi di saldatura a stagno modello F 100 è stato studiato e costruito con la massima razionalità per ottenere misure di ingombro ridottissime ma, al tempo stesso, un'alta efficienza di aspirazione. Progettato per l'industria elettronica e per i laboratori di elettronica può trovare impiego anche nei settori chimico-farmaceutico, scuole professionali, industria orafa.

Le filtre pour l'aspiration et l'élimination des odeurs provenant de fumées de soudure à l'étain modèle F 100 a été étudié et construit de façon rationnelle et fonctionnelle pour obtenir des dimensions d'encombrement très réduites mais en même temps une très grande efficacité d'aspiration. Étudié pour l'industrie électronique et pour les laboratoires œuvrant dans leur même sphère d'influence; ils peuvent être utilisés également dans les secteurs chimico-pharmaceutique, écoles professionnelles, industrie joaillière, horlogerie etc.

The filter for aspiration and deodorization of the soft-soldering fumes model F 100 has been studied and built with the best rationality in order to obtain the most reduced overall dimensions but, at the same time, an high efficiency of aspiration. Studied for the electronics factories and for the electronics laboratories it can find an employment also in chemistry-pharmaceutic fields, professional schools, gold craft factories.

Das Gerät F 100 wird zur Lötrauchfiltration und -desodorierung angewendet und ist so entwickelt worden, damit neben Kompaktabmessungen hohe Leistungsfähigkeit und geringer Schallniveau erzielt werden. Anwendungsgebiete sind die Elektronikindustrie und -laboren, sowie die chemische und pharmazeutische Industrie, Schulen und Goldschmiedindustrie.

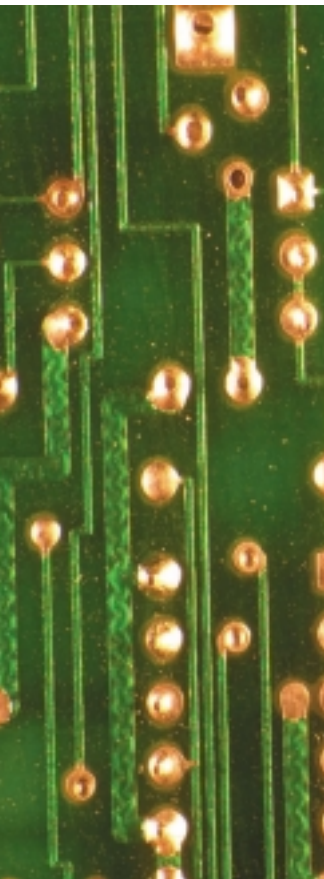
El filtro para la aspiración y la desodorización de los humos de soldadura con estaño modelo F 100 ha sido estudiado y fabricado con la mayor racionalidad, para obtener dimensiones muy reducidas y al mismo tiempo, para lograr una elevada eficiencia de aspiración. Diseñado para la industria electrónica y para los talleres de electrónica, también puede encontrar empleo en el sector químico y farmacéutico, en las escuelas profesionales, en la industria de la orfebrería.

Application



T

E C H N I C A L F E A T U R E S



Caratteristiche tecniche

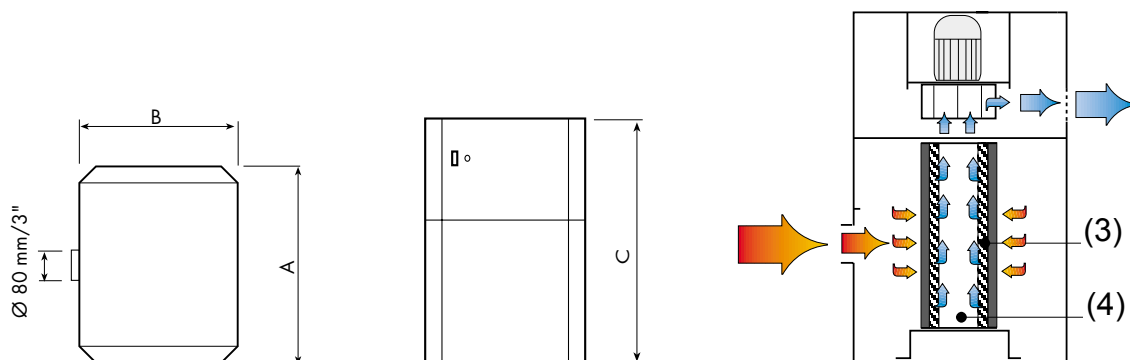
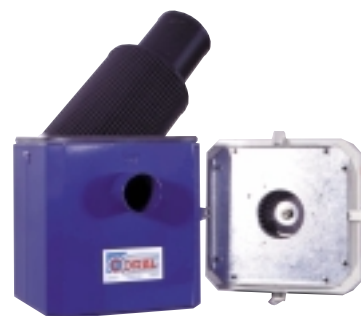
Caractéristiques techniques

Technische daten

Características técnicas

F 100

- La filtrazione avviene attraverso due stadi di lavoro: cartuccia filtrante più carboni attivi.
- La filtration s'effectue en 2 stades différents: cartouche filtrante et charbons actifs.
- Filtering is performed through two working stages: filtering cartridge and active charcoal.
- Die zweistufige Filtration erfolgt durch Filterpatrone und Aktivkohle.
- La filtración se produce a través de dos fases de trabajo: cartucho filtrante más carbonos activos.



Cartuccia filtrante/Cartouche filtrante/Filtering cartridge/Filterpatrone/Cartucho filtrante

(4) Cartuccia	Media filtrante	Peso	Superficie filtrante	Classificazione BIA	(3) Carboni attivi
(4) Cartouche	Média filtrante	Poids	Surface filtrante	Classification BIA	(3) Charbons actifs
(4) Cartridge	Filtering media	Weight	Filter surface	BIA classification	(3) Activated carbons
(4) Patrone	Filtermedia	Gewicht	Filterfläche	BIA-Kategorie	(3) Aktivkohle
(4) Cartucho	Medio filtrante	Peso	Superficie filtrante m ² - sq.ft	Clasificación BIA	(3) Carbones activos
Non rigenerabile	Poliestere	270 g/m²	1,4 - 15	U, S, G & C	1 Kg
Pas regenerable	Polyestere				
Non regenerable	Polyester				1250 m²/g
nicht regenerierbar	Polyester				
no regenerable	Poliestere				



Caratteristiche tecniche/Caractéristiques technique/Technical features/ Technische Daten/Características técnicas

Tipo Modèle Type Typ Tipo	Potenza Puissance Power Motorstärke Potencia kW	Tensione Tension Voltage Spannung Tensión V	Portata Debit Capacity Luftmenge Caudal mc/h - c.f.m	Sup. filtrante Surface filtrante Filter surface Filterfläche Sup. filtrante m ² - sq.ft	Efficienza Efficacité Efficiency Abscheidegrad Eficiencia %	Rumorosità Niveau sonore Average sound level Schallpegel Ruido dB(A)	Peso Poids Weight Gewicht Peso Kg	Dimensioni Dimensions Size Abmessungen Dimensión Ax B x C mm
F 100	0,075	230/1/50	140 - 82	1,4 - 15	99,5	57	18	340x330x528