

AER 201

DEPURATORE PORTATILE A FILTRAZIONE MECCANICA



Welding

Estrazione fumi



Impiego

Aspirazione fumi di saldatura

Costruzione

Acciaio verniciato

Applicazioni



MIG MAG



MIG MAG
Pulsato



MMA
Saldatrici
a elettrodo



TIG

CARATTERISTICHE

Aspiratore monofase con motore a spazzole e protezione motore.

Regolatore di portata elettronico.

SEZIONE FILTRANTE

Sezione filtrante composta da un filtro metallico anti-scintilla, un filtro a cartuccia e un filtro a carboni attivi.

ACCESSORI

Torçe con aspirazione integrata dei fumi di saldatura, disponibili a richiesta.



STRUTTURA

La struttura esterna in acciaio verniciato rende il depuratore resistente agli urti accidentali e allo stesso tempo leggero per agevolare gli spostamenti. Tubo flessibile con bocchetta di aspirazione in plastica e magnete per il fissaggio sicuro in qualsiasi posizione. È possibile inserire un secondo tubo flessibile in uscita (T19 Ø 50 L. 2 m).

UTILIZZO

Aspirazione dei fumi di saldatura (uso intermittente) con concentrazioni medio-basse di inquinante in ambienti chiusi o difficilmente raggiungibili con i normali sistemi di abbattimento dei fumi.

Non adatto all'uso in ambienti potenzialmente esplosivi.

CERTIFICAZIONI



IMBALLO



(80x60x75 cm)

AER 201

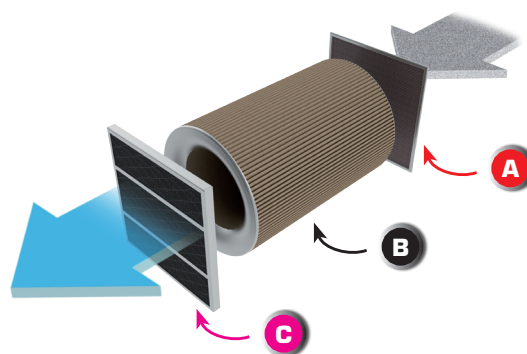
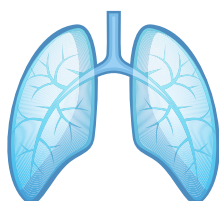
DEPURATORE PORTATILE A FILTRAZIONE MECCANICA





CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Ø tubo flessibile mm	Lunghezza mm	Potenza motore kW/V/Hz	Portata aspiratore m ³ /h	Capacità aspirante m ³ /h	Efficienza di filtrazione %	Rumorosità dB (A)	Peso totale kg
AER201	50	2000	1,1/230/50	250	110	85	72	20
AER201 99	50	2000	1,1/230/50	250	110	99,95	72	20

FILTRAZIONE

Tutti i filtri utilizzati sono testati/certificati secondo le normative CEN 779 - EUROVENT 4/4 - CEN EN 1822



Stadio di filtrazione	Tipologia e nomenclatura	Spessore filtro mm	Efficienza %
A 	Prefiltro metallico	12	G2 25%
B 	Filtro a cartuccia	Ø 125 L. 285	F5 85%
B 	Filtro a cartuccia	Ø 125 L. 285	H13 99,95%
C 	Filtro a carbone attivo	30	

AER201


Codice	Descrizione
AER2010000000	Depuratore portatile AER 201 230V 50Hz 1,1kW - Efficienza di filtrazione F5 85%
AER20199000000	Depuratore portatile AER 201 230V 50Hz 1,1kW - Efficienza di filtrazione H13 99,95%

NOTA - Su richiesta disponibili le versioni speciali 110V, 60Hz

ACCESSORI

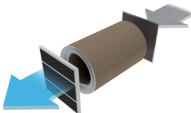
TORCE ASPIRANTI

Torçe MIG raffreddate ad aria	Codice	Descrizione
	TORCH0300300A	Torça aspirante 300A - Raffreddamento ad aria - L. 3 m
	TORCH0300400A	Torça aspirante 300A - Raffreddamento ad aria - L. 4 m
	TORCH0300500A	Torça aspirante 300A - Raffreddamento ad aria - L. 5 m
	TORCH0400300A	Torça aspirante 400A - Raffreddamento ad aria - L. 3 m
	TORCH0400400A	Torça aspirante 400A - Raffreddamento ad aria - L. 4 m
	TORCH0400500A	Torça aspirante 400A - Raffreddamento ad aria - L. 5 m


Torçe MIG raffreddate ad acqua	Codice	Descrizione
	TORCH0500300W	Torça aspirante 500A - Raffreddamento ad acqua - L. 3 m
	TORCH0500400W	Torça aspirante 500A - Raffreddamento ad acqua - L. 4 m
	TORCH0500500W	Torça aspirante 500A - Raffreddamento ad acqua - L. 5 m

RICAMBI

FILTRI



Kit filtri di ricambio per AER 201	Codice	Descrizione
	RFOAER2010000	Ricambio filtri AER 201 composto da: anti scintilla, filtro a cartuccia 85%, filtro a carbone attivo
	RFOAER2010001	Ricambio filtri AER 201 composto da: anti scintilla, filtro a cartuccia H13, filtro a carbone attivo


COMPONENTI ELETTRICI

Kit 2 spazzole	Codice	Descrizione
	RICAER0000SPZB	Kit n. 2 spazzole per AER 201 motore 1100W - 240 V/50 - Doppio isolamento


AER 201


DEPURATORE PORTATILE A FILTRAZIONE MECCANICA

Motore di ricambio	Codice	Descrizione
	RICAER0MOTSPZB	Motore di ricambio per AER 201 1100W 240V/50
	RICAER0MOTSPZ1	Motore di ricambio per AER 201 1100W 110V/50


Cavo di ricambio 250V 10A	Codice	Descrizione
	DBPZ2201020LK	Cavo 250V 10A - L. 3 m - Con presa Schuko e spina Polysnap lock

TUBAZIONI

T19 tubo flessibile	Codice	Descrizione
	T1920000000050	Tubo flessibile di ricambio T19 Ø 50 mm - L. 2000 mm

Tubo di aspirazione	Codice	Descrizione
	T1500410002000	Tubo di aspirazione mod. T15 Ø 40 mm - L. 2 m
	T1500510002000	Tubo di aspirazione mod. T15 Ø 50 mm - L. 2 m
	T1500630002000	Tubo di aspirazione mod. T15 Ø 60 mm - L. 2 m

BOCCHETTE

Bocchetta conica con asta zincata	Codice	Descrizione
	RICAER0010SPZB	Bocchetta conica Ø 48-90 con asta H. 120 mm e magnete