

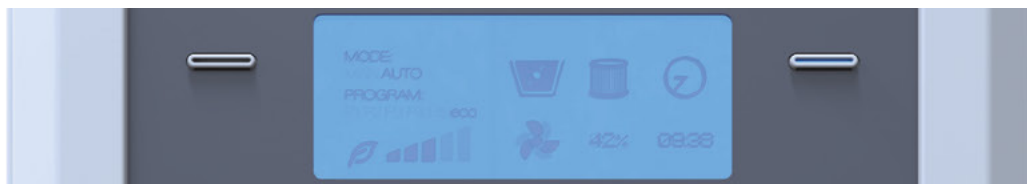
Your complete range of dust collectors

Aspiratori per laboratori odontotecnici



100%
Made in Italy
since 1955

IT



Emeritalia produce aspiratori per banchi odontotecnici e laboratori di oreficeria, compatibili con qualsiasi tipologia di apparecchiatura utilizzata ed integrabili alla postazione di lavoro in modalità sopra-banco o sotto-banco. L'elevata potenza unita al contenimento del livello di rumorosità degli aspiratori Emeritalia garantiscono una maggiore efficienza lavorativa e standard di pulizia e sicurezza ai massimi livelli, grazie all'aspirazione puntuale ed al filtraggio multistrato delle polveri generate durante le lavorazioni.



Dati
societari

EMERITALIA s.r.l., CF-P.IVA 07729220967, REA-MB1882144

Indirizzo
sede

Via Euclide 2, 20864 Agrate Brianza (MB) - Italia

Sito
ufficiale

www.emeritalia.it

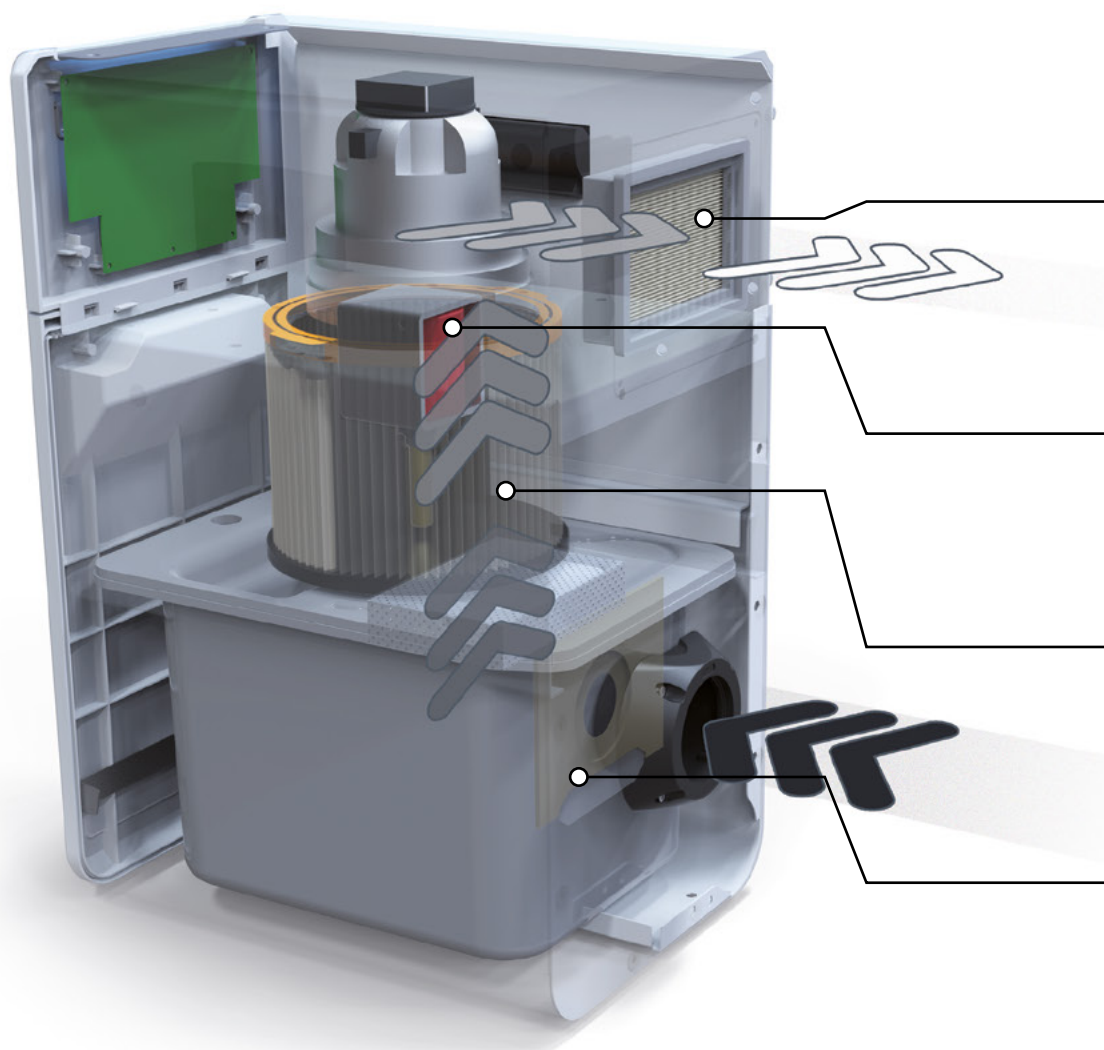
e-mail e
recapiti

produzione@emeritalia.it - Telefono 0392027658, 0392027659



Praticità di utilizzo: gli aspiratori LABÒ sono estremamente immediati da collegare (grazie alla connessione Plug&Play), azionare, pulire e mantenere. Sono dotati di comando EMC, che gestisce in modo automatico le fasi di avvio ed arresto.

Potenza, silenziosità, pulizia: gli aspiratori LABÒ sono estremamente potenti pur risultando al contempo sorprendentemente silenziosi. L'assoluta pulizia è garantita da un sistema di filtraggio a più livelli.



Filtro
aria OUT
plissettato
classe E12

Pulizia filtro
automatica
(a seconda
dei modelli)

Filtro
aria IN
classe M
EN60335.2.69

Sacco in
microfibra
classe M
EN60335.2.69

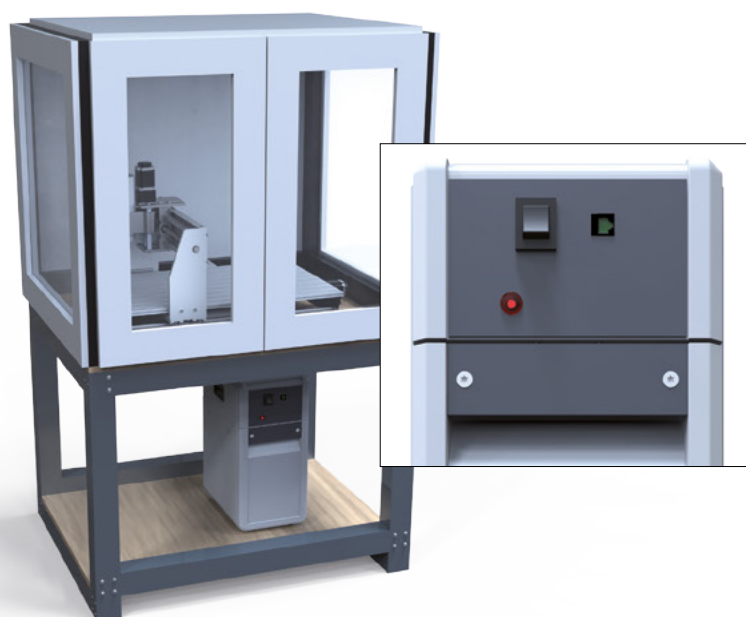
- IMMAGINI A SOLO SCOPO ILLUSTRATIVO -

L'azienda si riserva il diritto di modificare caratteristiche estetiche e tecniche senza preavviso

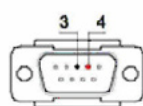
Le grandi quantità di polveri di fresatura e polveri fini mettono a dura prova la vostra unità CAM: devono essere estratte in modo rapido ed efficace.

Gli aspiratori LABÒ CAM rimuovono efficacemente la polvere dalla fresatrice e il sistema di filtraggio altamente efficace la capta in modo affidabile.

Collegamento dell'aspiratore con l'unità CAM. L'interfaccia assicura che l'unità CAM e l'aspiratore comunichino perfettamente per gestire in modo automatico le fasi di avvio ed arresto. Per i lavori più impegnativi, il LABÒ CAM è disponibile anche con motore brushless.



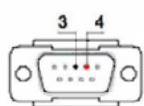
CAVI DI INTERFACCIA



Imes Core

6+/5 GND

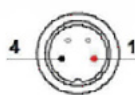
4+/3 GND



AG

6+/5 GND

3+/4 GND



VHF - 4 pin

6+/5 GND

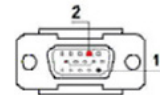
1+/4 GND



VHF - 6 pin

6+/5 GND

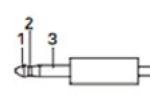
1+/6 GND



Sirona

6+/5 GND

2+/11 GND



Roland

6+/5 GND

1+/2 GND

Marca
fresatrice

Sistema
aspirazione

Sistema
CAM



Labò
CAM

Labò
CAM BL

Labò
3 CAM

Labò
3 CAM BL

220/240

220/240

220/240

220/240

Tensione
Volt

900

800

900

800

Potenza
Watt

45

41

45

41

Portata
L/S

2.100

2.000

2.100

2.000

Depressione
mm/H2O

Spazzole

Brushless

Spazzole

Brushless

Tecnologia
motore

EMC

EMC

EMC

EMC

Modalità
funzione

Sacco Classe M

Sacco Classe M

Sacco Classe M

Sacco Classe M

Tecnologia
filtro

Classe M

Classe M

Classe M

Classe M

Qualità
filtro primario

E12

E12

E12

E12

Qualità
filtro uscita

Automatica

Automatica

Automatica

Automatica

Pulizia
filtro

RJ45

RJ45

RJ45

RJ45

Interfaccia
CAM

< 59dB (A)

< 59dB (A)

< 59dB (A)

< 59dB (A)

Rumorosità
(massima)

250 x 500 x 370

250 x 500 x 370

250 x 500 x 370

250 x 500 x 370

Dimensioni
mm

13

13

13

13

Peso
kg

L'aspiratore ideale per banchi da lavoro ed attrezzature presenti in ogni moderno laboratorio odontotecnico ed orafo.

Gli aspiratori LABÒ rimuovono efficacemente la polvere dagli apparecchi ed il sistema di filtraggio altamente efficiente la capta in modo affidabile.

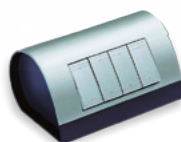
Collegabili a tutti i device grazie al controllo EMC che gestisce avvio automatico e/o manuale. Completati di regolatore della potenza aspirante e scuoti-filtro (in base al modello), per preservare la pulizia del filtro che protegge il motore. Il pratico sportello frontale consente una rapida manutenzione e/o sostituzione del filtro.



OPTIONALS



VALVOLA



COMANDO REMOTO



PEDALE

Tipologia prodotto

Valvola a 3 vie con selettore, completa di 2 tubi flessibili

Kit per pannello comandi remoto

Interruttore a pedali per avviamento

Funzioni e caratteristiche

Compatibilità aspiratori

Tutti i modelli

Labò 2 ECMM + Labò Brushless

Labò Brushless



Labò 2 ECMM

Labò 2 DS

Labò 3 DS

Labò Brushless

220/240	220/240	220/240	220/240	Tensione Volt
900	900	900	800	Potenza Watt
45	45	45	41	Portata L/S
2.100	2.100	2.100	2.000	Depressione mm/H2O
Spazzole	Spazzole	Spazzole	Brushless	Tecnologia motore
EMC	EMC	EMC	---	Modalità funzione
Sacco Classe M	Sacco Classe M	Sacco Classe M	Sacco Classe M	Tecnologia filtro
Classe M	Classe M	Classe M	Classe M	Qualità filtro primario
E12	E12	E12	E12	Qualità filtro uscita
---	Manuale & automatica	Manuale & automatica	---	Pulizia filtro
Sì	Sì	Sì	---	Presca accessoria
< 59dB (A)	< 59dB (A)	< 59dB (A)	< 59dB (A)	Rumorosità (massima)
250 x 500 x 370	250 x 500 x 370	250 x 500 x 370	250 x 500 x 370	Dimensioni mm
13	13	13	13	Peso kg

Linea Multiuso

PV 502, BD 315, Labò Box



**PV
502**

Aspiratore piccolo e versatile, dalle prestazioni eccellenti sia per potenza che per ritenzione polveri.

Potenza motore regolabile, controllo funzionamento EMC per modalità manuale e automatica



**BD
315**

Aspiratore per materiali umidi e asciutti, dalle prestazioni eccellenti sia per potenza che per capacità (27 lt).

Triplo sistema di filtraggio in Classe M. Pulizia filtro manuale e automatica, controllo funzionamento EMC



**Labò
Box**

Box di rifinitura compatto e dotato di aspirazione incorporata con motore da 600 watt. Doppio sistema di filtraggio in Classe M.

Tensione
Volt

220 - 240

220 - 240

220 - 240

Potenza
Watt

600

1.200

600

Portata
L/S

41

70

41

Depressione
mm/H2O

1.800

2.400

1.500

Tecnologia
motore

Spazzole

Spazzole

Spazzole

Modalità
funzione

EMC

EMC

EMC

Tecnologia
filtro

Sacco Classe M
Filtro Classe F7

Sacco & Filtro
Classe M

Sacco & Filtro
Classe M

Presca
accessoria

Sì

Sì

Sì

Rumorosità
(massima)

< 65dB (A)

< 70dB (A)

< 59dB (A)

Dimensioni
mm

220 x 250 x 270

300 x 400 x 500

400 x 300 x 400

Peso
kg

4

10.5

7

Linea Multiuso

PV 502, BD 315, Labò Box

Weight kg	Dimensions mm	Noise level (max)	Power tool socket	Filtering system	Operating mode	Engine technology	Depression mm/H ₂ O	Flow rate L/S	Power Watt	Voltage Volt
4	220 × 250 × 270	> 65dB (A)	Yes	M class bag F7 class filter	EMC	Brush	1.800	41	600	220 - 240
10,5	300 × 400 × 500	> 70dB (A)	Yes	M class bag & filter	EMC	Brush	2.400	70	1.200	220 - 240
7	400 × 300 × 400	> 59dB (A)	Yes	M class bag & filter	EMC	Brush	1.500	41	600	220 - 240

Compact and adaptable dust collector with high suction power and excellent dust retention. Adjustable suction power and automatic start and stop by EMC control device.

**PV
502**



Dust collector suitable for dry and wet materials. High suction power and large (27lt.) dust container. Triple filtering system in Class M. Manual and automatic filter cleaning. Automatic start and stop by EMC control device.





**BD
315**



Finishing compact unit with 600 watt motor built-in. Double filtering system in Class M.

**Labò
Box**



	Labò 2 ECMM	220/240	900	45	2.100	Brush	EMC	M class bag	M class	E12	---	Yes	> 59dB (A)	250 × 500 × 370	13
	Labò 2 DS	220/240	900	45	2.100	Brush	EMC	M class bag	M class	E12	Manual & automatic	Yes	> 59dB (A)	250 × 500 × 370	13
	Labò 3 DS	220/240	900	45	2.100	Brush	EMC	M class bag	M class	E12	Manual & automatic	Yes	> 59dB (A)	250 × 500 × 370	13
	Labò Brushless	220/240	800	41	2.000	Brushless	---	M class bag	M class	E12	---	---	> 59dB (A)	250 × 500 × 370	13

Weight kg

Dimensions mm

Noise level (max)

Power tool socket

Filter cleaning

Output filter quality

Primer filter quality

Filter technology

Operating mode

Engine technology

Depression mm/H₂O

Flow rate L/S

Power Watt

Voltage Volt

Model compatibility
 Function and features

Product type

All models

3-way valve with selector completed with 2 hoses

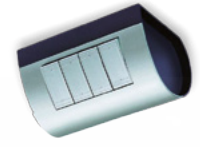
VALVE



Labò 2 ECMIM + Labò Brushless

Remote control kit

REMOTE CONTROL



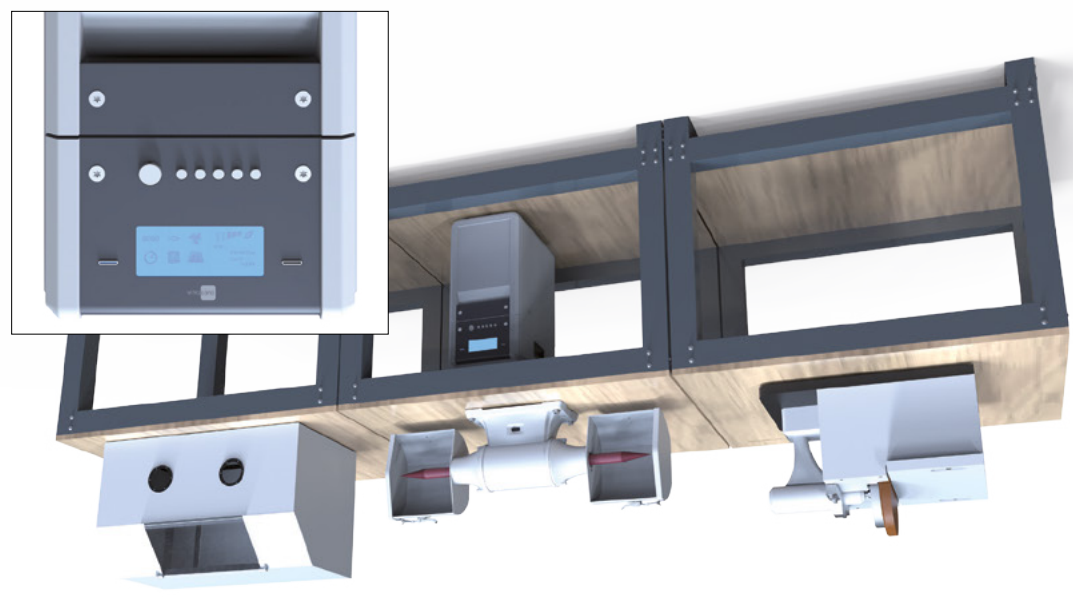
Labò Brushless

Foot switch for starting

FOOT PEDAL



OPTIONALS



The best vacuum cleaner for workbenches and equipment for every modern dental and goldsmith laboratory.
 LABÒ vacuum cleaners effectively remove dust from equipment, and the highly efficient filtering system reliably captures it.
 Connectable to all devices thanks to EIMC control that handles automatic and/or manual startup. Equipped with suction power regulator and filter shaker (according to model) to preserve the motor filter protection . Front door for quick maintenance and/or filter replacement.



Labò
3 CAM BL

Labò
3 CAM

Labò
CAM BL

Labò
CAM

220/240

220/240

220/240

220/240

Power
Watt

800

900

800

900

Flow rate
L/S

41

45

41

45

Depression
mm/H₂O

2.000

2.100

2.000

2.100

Engine
technology

Brushless

Brush

Brushless

Brush

Operating
mode

EMC

EMC

EMC

EMC

Filter
technology

M Class bag

M Class bag

M Class bag

M Class bag

Primer filter
quality

M Class

M Class

M Class

M Class

Output filter
quality

E12

E12

E12

E12

Filter
cleaning

Automatic

Automatic

Automatic

Automatic

CAM
interface

RJ45

RJ45

RJ45

RJ45

Noise level
(max)

< 59dB (A)

< 59dB (A)

< 59dB (A)

< 59dB (A)

Dimensions
mm

250 × 500 × 370

250 × 500 × 370

250 × 500 × 370

250 × 500 × 370

Weight
kg

13

13

13

13

Large quantities of milling and fine powders put quickly your CAM unit in critical condition: they must be removed quickly and effectively.

LABØ CAM vacuums remove dust from milling machine and the highly effective filtering system reliably picks it up.

Connecting the vacuum to the CAM unit. The interface connection ensures that the CAM unit and the vacuum device communicate perfectly to automatically manage start and stop. For the toughest jobs, the LABØ CAM is also available with brushless motor.

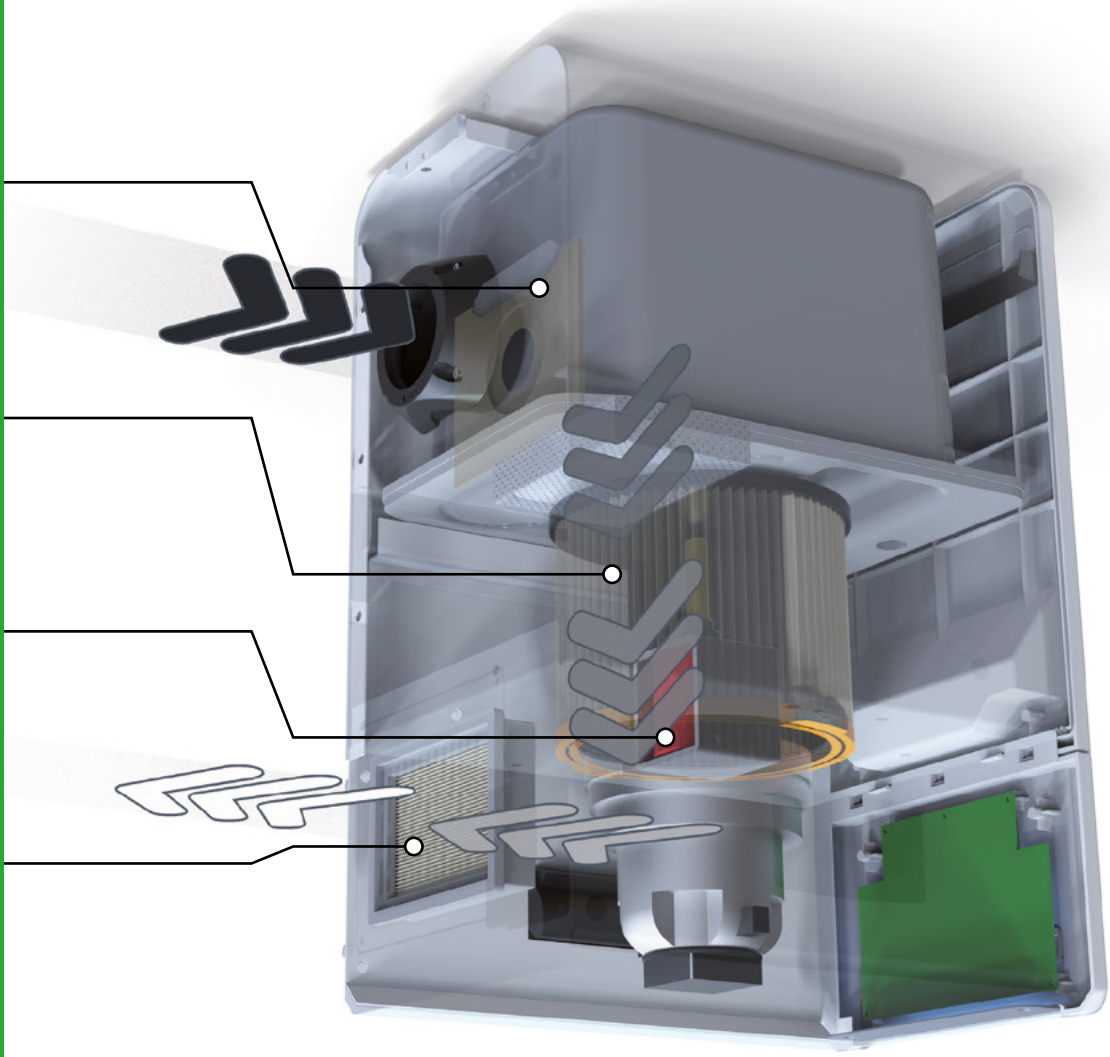


INTERFACE CABLES

Imes Core	AG	VHF - 4 pin	VHF - 6 pin	Sirona	Roland
6+/5 GND	6+/5 GND	6+/5 GND	6+/5 GND	2+/11 GND	1+/2 GND



Practicality of use: LABØ vacuum cleaners are extremely immediate to connect (by Plug&Play connection), operate, clean and maintain. They are equipped with EMC control, which automatically manages start/stop phases and as well suction power. Powerful, quiet, clean: LABØ vacuum cleaners are extremely powerful while being surprisingly quiet at the same time. Absolute cleanliness is ensured by a multi-level filtration system.



- IMAGES FOR ILLUSTRATIVE PURPOSES ONLY -
 The company reserves the right to change aesthetic and technical features without notice

Flow Scheme

Multilayer filtration

Exhaust pleated filter E12 class

Automatic filter cleaning (according to models)

Main cartridge filter M class EN60335.2.69

Microfiber bag M class EN60335.2.69

Emertalia: an italian story

Company and commercial info

Company data

Headquarter address

Official website

e-mail and contacts

EMERTALIA s.r.l., CF-P.IVA 07729220967, REA-MB1882144

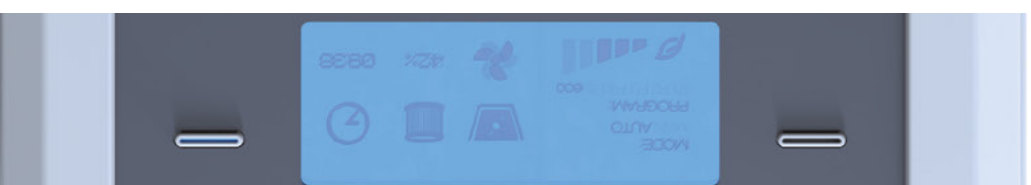
Via Euclide 2, 20864 Agrate Brianza (MB) - Italy

www.emertalia.it

produzione@emertalia.it - Phone 0392027658, 0392027659



Emertalia manufactures vacuum cleaners for dental technician benches and goldsmith's laboratories, compatible with any type of equipment used and integrable to the workstation in over-counter or under-counter mode. The high power combined with the low noise level of Emertalia's vacuum cleaners ensure greater work efficiency and the highest standards of cleanliness and safety, thanks to the punctual suction and multilayer filtering of dust generated during processing.



ENG

100%
Made in Italy
since 1955

Your complete range of dust collectors

Dust extractors for dental lab



EMERTALIA

LA
BO