



**salvamac**  
G R O U P

**AIR\_EXPRESS**

**PAINTING\_EXPRESS**

**SOLUTIONS\_4YOU**



**air&painting**



# air&painting

# air&painting

## **Over 30 years of experience and quality**

Thanks to Salvamac's entry into a reality that has been on the market for over thirty years, always oriented towards high quality products, we have become market leaders with an offer that - remaining faithful

to our philosophy - ranges from portable dust extractors to sleeves or cartridges filters of maximum efficiency, from robust spray booths to customized and complete technological systems.

## **Oltre 30 anni di esperienza e qualità**

*Grazie all'ingresso di Salvamac in una realtà presente sul mercato da oltre trent'anni, sempre orientata verso prodotti di alta qualità, siamo diventati leader di mercato con un'offerta che - rimanendo fedele*

*alla nostra filosofia - spazia dagli aspiratori portatili, ai filtri a maniche o cartucce di massima efficienza, dalle robuste cabine di verniciatura ai sistemi di tecnologici personalizzati e completi.*

# solid, simple, safe



## Solidity

Solid, resistant, compact: our products are built with high quality materials and are completed with functional options to optimize performance and efficiency.

## Solidità

*Solidi, resistenti, compatti: i nostri prodotti sono costruiti con materiali di alta qualità e si completano con optional funzionali per ottimizzare prestazioni ed efficienza.*



## Simple to use

Quick to assemble and install, ease of use and maintenance: we want to make your job easier by reducing the time for adjustments and assistance.

## Semplicità d'uso

*Velocità di montaggio ed installazione, facilità di uso e manutenzione: vogliamo rendervi il lavoro più semplice riducendo i tempi di regolazioni e assistenza.*



## Safety and Health

Maximum attention to the safety and health of the operators: with our systems, maintaining a healthy and clean working environment will be really easy.

## Sicurezza e Salute

*Massima attenzione alla sicurezza e alla salute degli operatori: con i nostri impianti mantenere un ambiente di lavoro salubre e pulito sarà veramente facile.*



## TROLLEY\_BAG

Series "Trolley Bag" mobile dust extractors are ideal for small-scale work and for those who operate in a limited space. They occupy a compact space and are suitable for small and medium-sized applications. They have a trolley so they are mobile and easy to move, extremely comfortable and easy to handle, for indoor and temporary use.

*Gli aspiratori carrellati della serie "Trolley Bag" sono indicati per piccole portate e per luoghi di lavoro non particolarmente ampi. Occupano infatti uno spazio compatto e sono adatti per piccole e medie applicazioni. Dispongono di carrello quindi sono mobili e facili da spostare, estremamente comodi e maneggevoli, ad uso interno e provvisorio.*



	<b>TROLLEY_BAG 1</b>	<b>TROLLEY_BAG 2</b>	<b>TROLLEY_BAG 3</b>	<b>TROLLEY_BAG 4</b>
Motor <i>Motore</i>	Trifase	Trifase	Trifase	Trifase
Power <i>Potenza</i>	2 HP (1,5 KW)	3 HP (2,2 KW)	5,5 HP (4 KW)	7,5 HP (5,5 KW)
Filtering bags h=1200 <i>Sacchi filtro h=1200 mm</i>	01 / Ø 500 mm	02 / Ø 500 mm	03 / Ø 500 mm	04 / Ø 500 mm
Collecting bags PVC <i>Sacchi raccolta PVC</i>	01 / Ø 500 mm	02 / Ø 500 mm	03 / Ø 500 mm	04 / Ø 500 mm
Dimension <i>Dimensioni</i>	1.180 x 580 x 2.460 mm	1.730 x 580 x 2.460 mm	2.280 x 580 x 2.460 mm	2.840 x 580 x 2.460 mm
Suction hole <i>Bocca aspirazione</i>	Ø 180 mm	Ø 200 mm	Ø 220 mm	Ø 250 mm
Air Flow <i>Portata aria</i>	2.500 m3/h	2.950 m3/h	4.600 m3/h	6.000 m3/h

- ▶ Solid, 10 years warranty on the hard steel structure.
- ▶ High performance, the motor power effect is increased by the special suction system.

- ▶ Simple, just a few seconds to change the collecting bags with special closing rings.
- ▶ Simmetric, best calibration between filter and collecting bags.

- ▶ *Solidi, sulla struttura in metallo offriamo una garanzia di 10 anni.*
- ▶ *Performanti, il motore potente consente elevate performance di aspirazione.*

- ▶ *Comodi, speciali anelli di chiusura per un cambio del sacco facile e veloce.*
- ▶ *Simmetrici il miglior livello di bilanciamento tra filtri e sacchi di raccolta.*



## COMPACT\_ECO

The sleeve filters of the "Compact Eco" and "Compact Plus" series are ideal for the filtering of all types of materials and dusts, with the exception of explosive and detonating material.

The structure is produced with press-bent galvanized sheet iron that makes the transport and the assembly easy.

*I filtri a maniche delle serie "Compact Eco" e "Compact Plus" sono indicati per l'aspirazione e la filtrazione di materiali e polveri di qualsiasi genere, ad eccezione di materiali esplosivi o detonanti.*

*La particolare struttura realizzata con pannellatura in lamiera zincata (non verniciata) pressopiegata, rende facile tanto il trasporto quanto il montaggio.*



	<b>COMPACT_ECO 2</b>	<b>COMPACT_ECO 3</b>	<b>COMPACT_ECO 4</b>	<b>COMPACT_ECO 4 XL</b>
Power <i>Potenza</i>	3 HP	4 HP	5,5 HP	7,5 HP
Dimension <i>Dimensioni</i>	1.800 x 640 x 2.880 mm	2.350 x 640 x 2.880 mm	2.900 x 640 x 2.880 mm	2.900 x 640 x 2.800 mm
Number sleeves <i>N° maniche</i>	8	12	16	16
Sleeves height <i>Altezza maniche</i>	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm
Collecting bags <i>N° sacchi di raccolta</i>	2 / Ø 500 mm	3 / Ø 500 mm	4 / Ø 500 mm	4 / Ø 500 mm
Suction hole <i>Bocca aspirazione</i>	Ø 200 mm	Ø 220 mm	Ø 250 mm	Ø 250 mm
Air Flow <i>Portata</i>	3.000 m3/h	4.000 m3/h	5.000 m3/h	6.000 m3/h



# COMPACT\_PLUS

- ▶ Compacts, just small space needed and 10 years Warranty on the hard steel structure.
- ▶ High performance, the motor power effect is increased by the special aspiration system.
- ▶ Simple, just a few seconds to change the collecting bags with special closing rings, possibility to have shaker, firefighting technology.
- ▶ Easy, the montage and the installation are fast and really easy.
- ▶ *Compatti, occupano poco spazio e offriamo una garanzia di 10 anni sulla struttura in acciaio.*
- ▶ *Performanti, adatti ad uso interno ed esterno, la potenza del motore li rende altamente performanti.*
- ▶ *Semplici, il sacco si cambia in modo molto semplice; possibilità di avere pulizia meccanica e antincendio.*
- ▶ *Veloci, montaggio e installazione sono estremamente facili e veloci.*





	<b>COMPACT_PLUS 4 MS SHAKER</b>	<b>COMPACT_PLUS 6 MS SHAKER</b>
Power <i>Potenza</i>	5,5 HP	7,5 HP
Dimension <i>Dimensioni</i>	775 x 2.900 x 3.200 mm	775 x 4.000 x 3.200 mm
Number sleeves <i>N° maniche</i>	16	24
Sleeves height <i>Altezza maniche</i>	1.500 mm	1.500 mm
Diameter filtering sleeves <i>Diametro maniche filtranti</i>	Ø 180 mm	Ø 180 mm
Collecting bags <i>N° sacchi di raccolta</i>	4 / Ø 500 mm	6 / Ø 500 mm
Suction hole <i>Bocca aspirazione</i>	Ø 250 mm	Ø 350 mm
Mechanical shaker <i>Scuotitore meccanico</i>	1 x 0,1 HP	1 x 0,1 HP
Air Flow <i>Portata</i>	4.500 m <sup>3</sup> /h	6.000 m <sup>3</sup> /h



# SUPERDEP

The mobile dust extractors of the "Super Dep" series are designed and manufactured using the highest technologies. They are very versatile filter groups, which take up little space, suitable for indoor and outdoor use, extremely functional in the extraction of dust and wood chips. The automatic compressed air cleaning system makes them the right ally for those working in the industrial sector of woodworking.

All models achieve a residual dust content of less than 0.1 mg./mc. and comply with the residual dust level H3. The fan is positioned in such a way as to obtain a negative pressure which prevents the escape of dust in the event of a leak.

*Gli aspiratori mobili della serie "Super Dep" sono pensati e realizzati tramite l'impiego delle più alte tecnologie. Si tratta di gruppi filtranti molto versatili, che occupano poco spazio, adatti ad uso interno ed esterno, estremamente funzionali nell'aspirazione di polveri e trucioli di legno. Il sistema di pulizia automatico ad aria compressa li rende il giusto alleato per chi opera nel settore industriale della lavorazione del legno.*

*Tutti i modelli raggiungono un contenuto residuo di polveri inferiore a 0,1 mg./mc. e sono conformi al livello di polvere residua H3. Il ventilatore è posizionato in modo tale da ottenere una pressione negativa che impedisce la fuga di polvere in caso di mancanza di tenuta.*



	<b>SUPERDEP_24</b>	<b>SUPERDEP_36</b>	<b>SUPERDEP_48</b>	<b>SUPERDEP_60</b>
Suction <i>Aspirazione</i>	200 R	250 R	300 R	350 R
Power <i>Potenza</i>	4 HP	5,5 HP	7,5 HP	10 HP
Air Flow <i>Portata</i>	1.800 m <sup>3</sup> /h	3.200 m <sup>3</sup> /h	4.600 m <sup>3</sup> /h	6.000 m <sup>3</sup> /h
Wheeled collection bins <i>Cassettoni a ruote</i>	1 / 200 lt	2 / 400 lt	3 / 600 lt	3 / 600 lt
Dimension <i>Dimensioni</i>	1.160 x 1.630 mm	1.600 x 2.070 mm	2.200 x 2.730 mm	2.200 x 2.730 mm
Air pressure <i>Pressione</i>	2.500 Pa	2.800 Pa	3.200 Pa	3.600 Pa



# GRANDE

This filter for exclusive external use is extremely efficient and excellent for large airflow capacity. Designed for the extraction of dust, shavings and materials of all kinds as long as they are not explosive or detonating.

The dust unit is complete of zinc closed panels in the upper side, fixed with bolts, access door to the filtering sleeves, electric panel with wired cables and two timers (after about two minutes from the stop of the fan the cleaning system starts working for 10-15 seconds), fan complete of junction piping fan-dust unit and aspiration cone.

*Questo filtro ad esclusivo uso esterno è estremamente efficiente e ottimo per le grandi portate. Pensato per l'aspirazione di polvere, trucioli e materiale di ogni genere purché non esplosivo o detonante.*

*Il filtro è completo di carenatura superiore con pannelli zincati imbullonati tra loro, porta di accesso alle maniche, quadro elettrico con cavi già cablati e due temporizzatori (dopo circa due minuti dallo stop dell'elettroventilatore entra in funzione il sistema di pulizia per 10-15 secondi), elettroventilatore completo di raccordi filtro-elettroventilatore e di cono aspirante.*

	<b>GRANDE_6</b>	<b>GRANDE_8</b>	<b>GRANDE_10</b>
Suction <i>Aspirazione</i>	320 FL / 350 R	320 FL / 350 R	360 FL / 400 R
Electric fan <i>Ventilatore</i>	RM 450/2	RM 450/2	RM 500/2
Power <i>Potenza</i>	7,5 HP	10 HP	15 HP
Filtering sleeves N x H <i>Maniche filtranti N x H</i>	180 mm 48 x 1.500 mm	180 mm 64 x 1.500 mm	180 mm 80 x 1.500 mm
Collecting bags <i>Sacchi di raccolta</i>	6 / 500	8 / 500	10 / 500
Collecting volume <i>Volume di raccolta</i>	1,5 m <sup>3</sup>	2 m <sup>3</sup>	2,5 m <sup>3</sup>
Dimension <i>Dimensioni</i>	3.300 x 1.500 x 3.100 mm	4.400 x 1.500 x 3.100 mm	5.500 x 1.500 x 3.100 mm
Shaker <i>Scuotitore</i>	2 / 0,1 HP	2 / 0,1 HP	2 / 0,1 HP
Air Flow <i>Portata</i>	8.000 m <sup>3</sup> /h	10.000 m <sup>3</sup> /h	12.000 m <sup>3</sup> /h

## Filter elements

- ▶ Closed panels in the upper side
- ▶ Access door to the filtering sleeves
- ▶ Electric panel with wired cables
- ▶ Two timers
- ▶ Cleaning system
- ▶ Fan complete of junction piping fan-dust unit
- ▶ Aspiration cone
- ▶ Shaker

## Elementi del filtro

- ▶ *Carenatura superiore con pannelli zincati*
- ▶ *Porta di accesso alle maniche*
- ▶ *Quadro elettrico con cavi già cablati*
- ▶ *Due temporizzatori*
- ▶ *Sistema di pulizia*
- ▶ *Ettroventilatore con raccordi filtro-elettroventilatore*
- ▶ *Cono aspirante*
- ▶ *Scuotitore*



# painting painting

## Respect for the environment and maximum efficiency

We design, build and install professional painting systems. our products are characterized by solidity, ease of use and above all by attention to the health of the operators and the protection of the environment. The Painting

division includes booths for dry or water-based painting with innovative sandwich panels, "do it clean" suction benches for sanding and customized pressurized systems.

## Rispetto dell'ambiente e massima efficienza

*Progettiamo, costruiamo ed installiamo sistemi professionali per la verniciatura. i nostri prodotti sono caratterizzate dalla solidità, semplicità d'uso e soprattutto dall'attenzione verso la salute degli operatori e la*

*tutela dell'ambiente. Nella divisione Painting rientrano le cabine per la verniciatura a secco o ad acqua con innovativi pannelli sandwich, i banchi aspiranti "do it clean" per la levigatura e gli impianti pressurizzati su misura.*



# ARTIST\_DRY

The painting booth is built in modular sandwich panels (thickness 40 mm), completed with electric fan, frontal filters and circuit breaker.

*Costruite con pannelli sandwich dallo spessore di 40 mm queste cabine sono complete di elettroaspiratore, filtri frontali e interruttore magnetotermico.*

	<b>ARTIST_DRY 200</b>	<b>ARTIST_DRY 300</b>	<b>ARTIST_DRY 400</b>	<b>ARTIST_DRY 500</b>
Dimension <i>Dimensioni</i>	2.000 mm	3.000 mm	4.000 mm	5.000 mm
Illumination <i>Illuminazione</i>	Optional	Optional	Optional	Optional
Power <i>Potenza</i>	350 / 4 - 2,2 KW	350 / 4 - 3 KW	350 / 4 - 4 KW	400 / 4 - 5,5 KW
Air flow <i>Portata</i>	8.000 m3/h	11.000 m3/h	15.000 m3/h	16.500 m3/h



# ARTIST\_WATER

The ideal solution for the aspiration and removal of pigments and fumes, emitted by painting with synthetic, organic or water solvents.

*La soluzione ideale per l'aspirazione e l'abbattimento di pigmenti ed esalazioni emessi dalla verniciatura con solventi sintetici, organici o ad acqua.*

	<b>ARTIST_WATER 200</b>	<b>ARTIST_WATER 300</b>	<b>ARTIST_WATER 400</b>	<b>ARTIST_WATER 500</b>
Dimension <i>Dimensioni</i>	2.000 mm	3.000 mm	4.000 mm	5.000 mm
Illumination <i>Illuminazione</i>	2 / 36 W	2 / 58 W	2 / 58 W	4 / 58 W
Power <i>Potenza</i>	1,5 KW	2,2 KW	4 KW	5,5 KW
Air flow <i>Portata</i>	8.000 m3/h	11.000 m3/h	15.000 m3/h	22.000 m3/h





## MINI\_ARTIST

The "Artist Mini Dry" and "Artist Mini Water" series painting booths are suitable for the suction and removal of pigments and fumes emitted by spray painting performed with synthetic, organic or water solvents. They are mainly used to paint small objects, for laboratory paint tests.

*Le cabine di verniciatura serie "Artist Mini Dry" e "Artist Mini Water" sono indicate per l'aspirazione e l'abbattimento di pigmenti ed esalazioni emessi dalla verniciatura a spruzzo eseguita con solventi sintetici, organici o ad acqua. Si utilizzano principalmente per verniciare piccoli oggetti, per test di vernice in laboratorio.*

	<b>ARTIST_MINI-DRY</b>	<b>ARTIST_MINI-WATER</b>
Dimension <i>Dimensioni</i>	1.060 x 1.130 x 1.950 mm	1.060 x 1.130 x 1.950 mm
Illumination <i>Illuminazione</i>	Optional	Optional
Power <i>Potenza</i>	0,75 HP	0,75 HP
Air flow <i>Portata</i>	2.000 m3/h	2.000 m3/h



# solutions 4YOU

# solutions 4YOU

## Unique and customized solutions

Highly customized solutions, specifically designed to meet different needs, for reality both small and large. In this case, for the Air division, Salvamac studies with the customer the ideal suction system

to be produced per each customer. For the Painting division, in the same way, Salvamac designs and manufactures pressurized closed systems for both manual and automatic painting.

## *Soluzioni uniche e personalizzate*

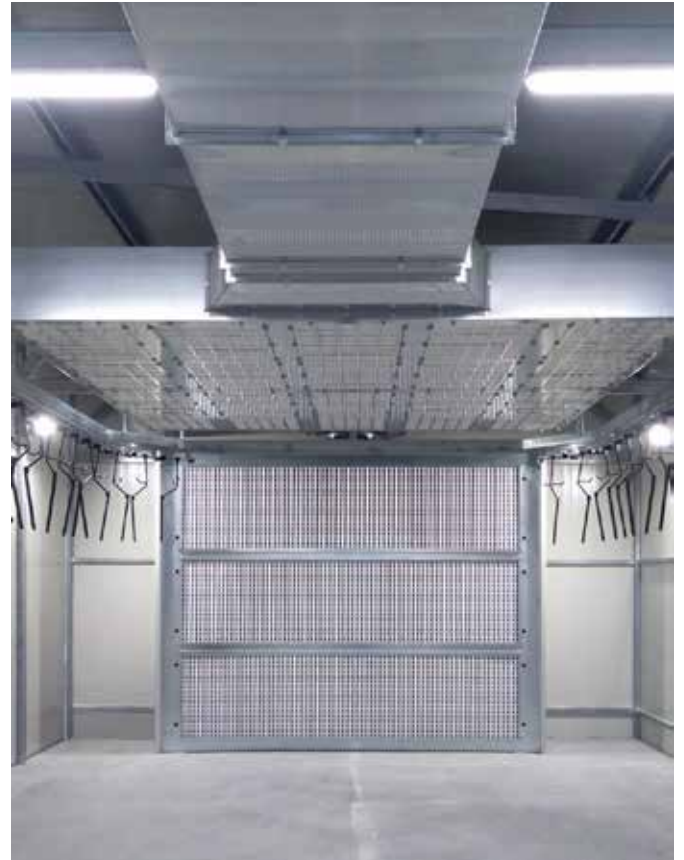
*Soluzioni altamente personalizzate, pensate appositamente per soddisfare esigenze diverse, per realtà sia di piccole che di grandi dimensioni. In questo caso, per la divisione Air, Salvamac studia*

*con il cliente il sistema di aspirazione ideale da produrre su misura. Per la divisione Painting, allo stesso modo, progetta e realizza sistemi chiusi pressurizzati per la verniciatura sia manuale che automatica.*

# your solution

# la tua soluzione





**your dreams  
come true**  
i tuoi sogni  
diventano  
realtà



## Design, technology, manufacturing

Our team of consultants and technicians analyses the needs of the individual client, creating the best solution, using all the most modern engineering technologies. The production and manufacturing phase is managed with the

use of latest generation systems and machinery, selected components and qualified personnel to ensure the high quality levels of our products.

## Progettazione, tecnologia, realizzazione

*Il nostro team di consulenti e tecnici analizza le esigenze del singolo cliente, creando la soluzione migliore, attraverso tutte le più moderne tecnologie di ingegnerizzazione. La fase produttiva e di realizzazione viene gestita con l'utilizzo di*

*impianti e macchinari di ultima generazione, di componenti selezionati e di personale qualificato per garantire gli alti livelli qualitativi dei nostri prodotti.*



## Collaboration and service

For us, collaboration is a way of life: we have always combined technical skills with mutual trust and listening is always the first step, both internally and with customers.

Human relationships are fundamental and this is why we offer a fast and efficient assistance service.

## Collaborazione e servizio

*Per noi la collaborazione è uno stile di vita: uniamo da sempre le competenze tecniche con la fiducia reciproca e l'ascolto è sempre il primo passo, sia internamente che con i clienti.*

*Il rapporto umano è fondamentale ed è per questo che proponiamo un servizio di assistenza veloce ed efficiente.*



The company reserves the right to change technical specifications and construction methods without notice. In some pictures, due to photographic reasons, there are not some of the safety devices.

*La ditta si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e costruttive senza preavviso. In alcune immagini, per motivi fotografici, non appaiono alcuni dispositivi di sicurezza.*



**SALVAMAC SP. Z O.O.**  
ul. Modrzewiowa 18,  
62 081 Przeźmierowo  
POLAND

**IDEAS FACTORY**  
Via XX Settembre 105  
31015 Conegliano TV  
ITALY

**[info@salvamac.com](mailto:info@salvamac.com)**  
**[www.salvamac.com](http://www.salvamac.com)**