

Dotazione di serie per le cabine OLIMPIA

- Elettro aspiratori anticintilla
- Sistema "Total Filter"
- Filtri frontali inerziali
- Filtro Paint-stop
- Quadro elettrico cablato
- Plafoniere montate
- Aspiratori e plafoniere cablati
- Cambio sezione Ø 450
- Predisposizione per carboni attivi
- Predisposizione alla pressurizzazione
- Certificate CE - ATEX

Standard equipment for OLIMPIA booths

- Electrical sparkproof fans
- "Total Filter" System
- Front inertial filters
- Paint-stop Filter
- Factory-wired electric panel
- Factory-mounted ceiling light fittings
- Factory-wired exhaust fans and ceiling light fittings
- Cross-section change Ø 450
- Prepping for activated carbon
- Prepping for pressurisation
- Certified CE - ATEX

Dotazione di serie per le cabine MISS OLIMPIA

- Cassetti di raccolta polveri
- Aspirazione extrapotenziata
- Elettro aspiratori anticintilla
- Sistema "Total Filter"
- Filtri frontali inerziali
- Filtro Paint-stop
- Quadro elettrico cablato
- Plafoniere montate
- Aspiratori e plafoniere cablati
- Cambio sezione Ø 450
- Predisposizione per carboni attivi
- Predisposizione alla pressurizzazione
- Certificate CE - ATEX

Standard equipment for MISS OLIMPIA booths

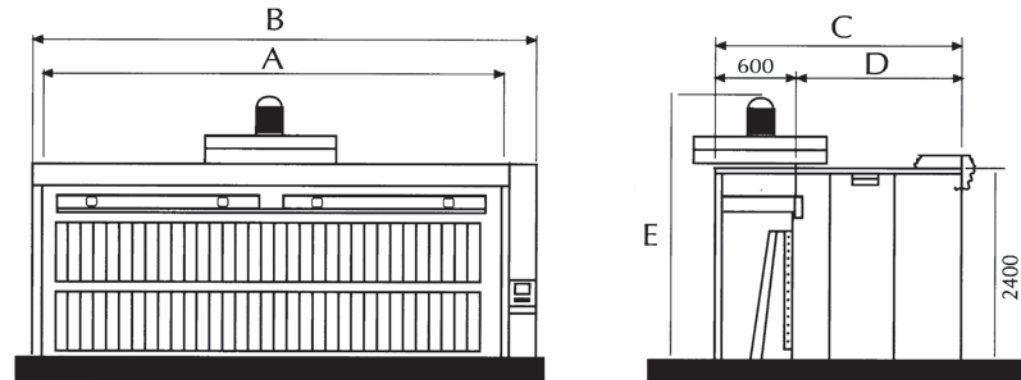
- Dust collecting drawers
- Extra-powerful air intake
- Electrical sparkproof fans
- "Total Filter" System
- Front inertial filters
- Paint-stop filter
- Factory-wired electric panel
- Factory-mounted ceiling light fittings
- Factory-wired exhaust fans and ceiling light fittings
- Cross-section change Ø 450
- Prepping for activated carbon
- Prepping for pressurisation
- Certified CE - ATEX

Dotazione di serie per le cabine ECO OLIMPIA

- Cassetti di raccolta polveri
- Aspirazione extrapotenziata
- Elettro aspiratore anticintilla
- Sistema "Total Filter"
- Filtri frontali inerziali
- Filtro Paint-stop
- Filtro acrilico
- Filtro in carbone attivo
- Quadro elettrico cablato
- Plafoniere montate
- Aspiratori e plafoniere cablati
- Cambio sezione Ø 450
- Predisposizione alla pressurizzazione
- Certificate CE - ATEX

Standard equipment for ECO OLIMPIA booths

- Dust collecting drawers
- Extra-powerful air intake
- Electrical sparkproof fans
- "Total Filter" System
- Front inertial filters
- Paint-stop filter
- Acrylic filter
- Activated carbon filter
- Factory-wired electric panel
- Factory-mounted ceiling light fittings
- Factory-wired exhaust fans and ceiling light fittings
- Cross-section change Ø 450
- Prepping for activated carbon
- Prepping for pressurisation
- Certified CE - ATEX



A - Fronti aspiranti da metri 2 - 3 - 4 - 5 - 6 profondità mt 1,5 / Front hood meters 2 - 3 - 4 - 5 - 6 depth meters 1,5.

MODELLO	DIMENSIONI IN METRI - DIMENSIONS (mt.)					POTENZE ELETTROASPIRATORI - POWERS		
	A	B	C	D	E	OLIMPIA	MISS OLIMPIA	ECO OLIMPIA
SE 2A	2	2,3	1,5	0,9	3,1	n°1 HP 2	n°1 HP 2	n°1 HP 2
SE 3A	3	3,3	1,5	0,9	3,15	n°1 HP 3	n°1 HP 3	n°1 HP 3
SE 4A	4	4,3	1,5	0,9	3,2	n°1 HP 5,5	n°1 HP 5,5	n°1 HP 5,5
SE 5A	5	5,3	1,5	0,9	3,2	n°1 HP 5,5	n°1 HP 2+2	n°2 HP 2+2
SE 6A	6	6,3	1,5	0,9	3,2	n°2 HP 3+3	n°2 HP 3+3	n°2 HP 3+3

B - Fronti aspiranti da metri 2 - 3 - 4 - 5 - 6 profondità mt 2,0 / Front hood meters 2 - 3 - 4 - 5 - 6 depth meters 2,0.

MODELLO	DIMENSIONI IN METRI - DIMENSIONS (mt.)					POTENZE ELETTROASPIRATORI - POWERS		
	A	B	C	D	E	OLIMPIA	MISS OLIMPIA	ECO OLIMPIA
SE 2B	2	2,3	2	1,4	3,1	n°1 HP 2	n°1 HP 2	n°1 HP 2
SE 3B	3	3,3	2	1,4	3,15	n°1 HP 3	n°1 HP 3	n°1 HP 3
SE 4B	4	4,3	2	1,4	3,2	n°1 HP 5,5	n°1 HP 5,5	n°1 HP 5,5
SE 5B	5	5,3	2	1,4	3,2	n°1 HP 5,5	n°1 HP 2+2	n°2 HP 2+2
SE 6B	6	6,3	2	1,4	3,2	n°2 HP 3+3	n°2 HP 3+3	n°2 HP 3+3

C - Fronti aspiranti da metri 3 - 4 - 5 - 6 profondità mt 2,5 / Front hood meters 3 - 4 - 5 - 6 depth meters 2,5.

MODELLO	DIMENSIONI IN METRI - DIMENSIONS (mt.)					POTENZE ELETTROASPIRATORI - POWERS		
	A	B	C	D	E	OLIMPIA	MISS OLIMPIA	ECO OLIMPIA
SE 3C	3	3,3	2,5	1,9	3,15	n°1 HP 3	n°1 HP 3	n°1 HP 3
SE 4C	4	4,3	2,5	1,9	3,2	n°1 HP 5,5	n°1 HP 5,5	n°1 HP 5,5
SE 5C	5	5,3	2,5	1,9	3,2	n°1 HP 5,5	n°1 HP 2+2	n°2 HP 2+2
SE 6C	6	6,3	2,5	1,9	3,2	n°2 HP 3+3	n°2 HP 3+3	n°2 HP 3+3

Contenuto del dépliant

Il contenuto di questo dépliant ha scopo illustrativo e pubblicitario. La nostra società si riserva il diritto di apportare tutti i cambiamenti che ritiene necessari al miglioramento dei propri prodotti. Ai fini dei vincoli contrattuali fa comunque testo il capitolato specifico, controfirmato dalle parti.

Brochure contents

This brochure has an informative and advertising character. In pursuing a policy of constant development and update, our company reserves the right to modify its products at any time. Only the technical specifications submitted and accepted by both parties must be regarded as binding.

La nostra produzione comprende inoltre:

- Cabine a secco
- Cabine a velo d'acqua
- Cabine carrellate
- Cabine con piedistallo
- Cabine per aspirazione polveri
- Banchi per aspirazione polveri
- Separatori di fanghi
- Cabine pressurizzate
- Cabine con box in depressione
- Generatori di aria calda
- Impianti aerei manuali per impregnatura e verniciatura
- Impianti automatici per impregnatura e verniciatura
- Flow-Coating per impianti automatici
- Pompe per verniciatura

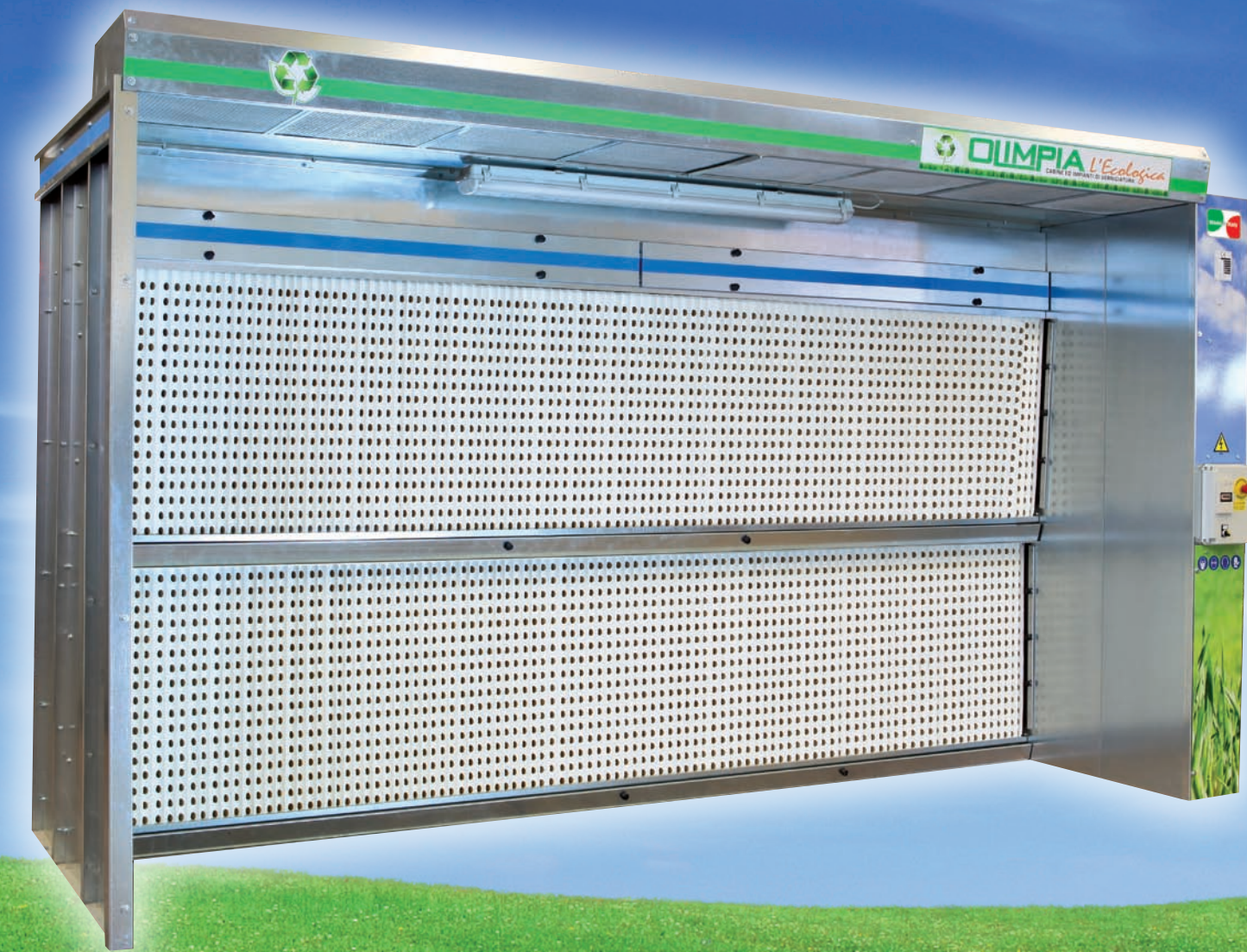
Our product range also comprises:

- Dry paint-spraying booths
- Water curtain paint booths
- Wheel-mounted booths
- Booths with pedestal
- Powder recovery booths
- Powder recovery Benches
- Sludge separators
- Pressurised paint-spraying booths
- Vacuum box booths
- Hot-air generators
- Manual overhead systems for impregnating and painting
- Automatic systems for impregnating and painting
- Flow-coating for automatic systems
- Paint-spraying pumps

OLIMPIA

L'Ecologica

CABINE ED IMPIANTI DI VERNICIATURA



Cabine di Verniciatura a Secco

Dry Painting Booths

OLIMPIA
L'Ecologica
CABINE ED IMPIANTI DI VERNICIATURA

Olimpia l'Ecologica - Via Leonardo Da Vinci - 46040 Guidizzolo (MN) Italy
tel. +39.0376.840278 - Fax +39.0376.840173
www.olimpialecologica.com - info@olimpialecologica.com



Ricerca, Progettazione ed Esperienza

La nostra esperienza è data da più di trent'anni di progettazione e costruzioni di cabine di verniciatura e impianti, ed è caratterizzata da risultati positivi e da una presenza continua a fianco dei clienti utenti. I nostri tecnici, costantemente impegnati a migliorare qualità e prestazioni, si avvalgono spesso di collaborazioni con istituti di ricerca ed esperti qualificati. Grazie a tutto questo, abbiamo realizzato molti progetti per aziende di grande rilevanza a livello europeo, che costituiscono per noi ottime referenze, oltretutto motivo di prestigio.

Cabine di verniciatura

Le cabine di verniciatura Olimpia L'Ecologica a umido e a secco, nelle versioni standard ed ecologiche, fanno parte della nostra gamma di produzione. In tutte le versioni, le capacità di filtraggio di aria e acqua sono molto elevate. Su richiesta, si progettano cabine speciali.

Carboni attivi in celle arretrate

L'Olimpia L'Ecologica ha sostituito le cartucce con celle arretrate, perché permettono l'aspirazione su entrambe le linee dei filtri inerziali. In questo modo si ottengono: maggiore aspirazione, maggiore filtrazione, maggiore durata, più facile manutenzione.



Eco Olimpia - con carboni attivi

Research, Design and Experience

Our practical experience is the outcome of more than thirty years of design and manufacture of painting booths and installations, featured by successful results and steady assistance of our customers.

Our technicians, totally committed to quality and customer's satisfaction, often collaborate with research institutes and qualified experts.

This experience resulted in several projects for renowned European Companies that represent our best reference and a reason of pride.

Painting booths

Olimpia wet and dry painting booths, in the standard and environment-friendly version, are part of our production range. Excellent air and water filtering efficiency is the top-feature of all our booths. Upon Customer's request, special booths are designed.

Activated carbon in Rear-mounted filtering cells

Olimpia replaced the old cartridges with new rear-mounted cells filtering the air exhausted by both lines with inertial filters. The advantages of this new solution are a more powerful exhaust, a better filtration, a longer lifetime and an easier maintenance.

Il sistema "Total Filter Olimpia Project" è un'idea Olimpia che permette di filtrare l'aria al 100%, grazie alla perfetta eliminazione delle fessure fra i cassette e le pareti. (1)

The "Total Filter Olimpia Project" is the new Olimpia's idea to obtain a 100% air filtration thanks to the perfect sealing of all interstices between filter boxes and walls. (1)

I cassette di raccolta delle polveri hanno lo scopo di raccogliere i residui che si accumulano fra le pieghe dei filtri inerziali, con evidenti vantaggi: riduzione dell'inquinamento, minore perdita di carico, maggiore durata di tutti i filtri. (2)

The dust collecting drawers are used to collect all residues settling down in-between the folds of the inertial filters during processing, all this with several advantages: pollution reduction, lower pressure drop, longer life of all filters. (2)

integratore aria in depressione

Un dispositivo di integrazione dell'aria in depressione è sempre utile, ma diventa assolutamente indispensabile quando i locali sono di ridotte dimensioni. (3)

Air recovery

A device to recover the air exhausted outside is always useful, but it becomes indispensable in small-size environments. (3)

Caratteristiche Cabine

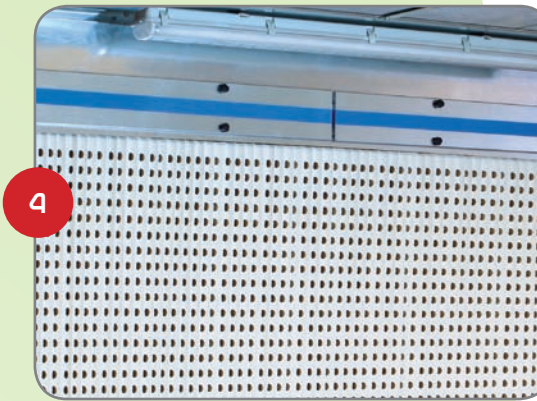
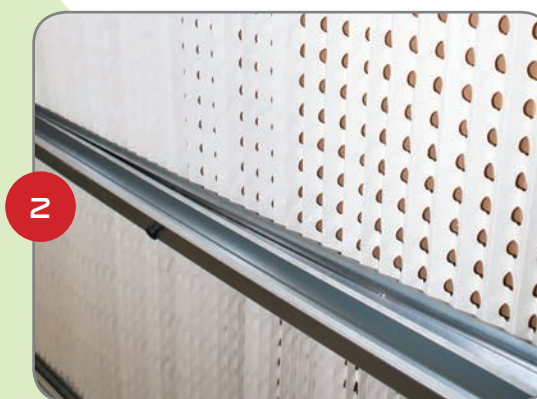
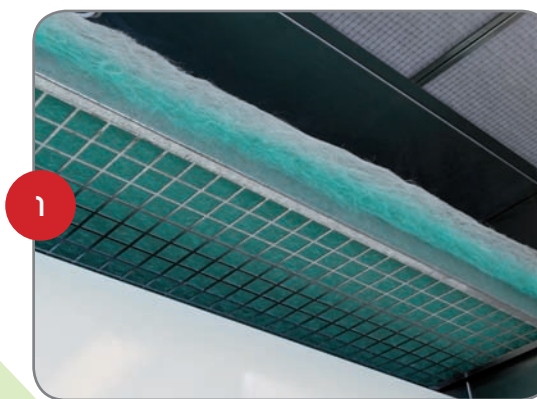
La struttura della cabina è composta da pannelli modulari in acciaio zincato e studiata per essere montata con facilità e rapidità. L'aspirazione avviene con elettroaspiratori antiscintilla di tipo centrifugo ad alto rendimento e bassa rumorosità. La doppia filtrazione è garantita da cartoni speciali a doppio labirinto e filtri in fibra di vetro "paint stop" posizionati negli appositi cassette. (4) Nella versione Eco Olimpia la filtrazione avviene anche tramite celle in carbone attivo posizionate dietro ai filtri in cartone. Tutte le nostre cabine vengono consegnate con quadro elettrico, plafoniere montati e cablati per un facile e rapido montaggio. (5)

Spray Booth Features

The structure of the spray booth is made of modular panels of galvanized steel and designed to be mounted quickly and easily. The aspiration is done with electric spark-type centrifugal high efficiency and low noise. The double filtration is provided by cartoons maze and special double glass fiber filters "paint stop" placed in the appropriate drawers. (4) In the Eco Olimpia version filtration also occurs through activated charcoal placed in the cells behind cardboard filters. All our spray booths are supplied with the framework electrical, ceiling mounted and wired for easy and quick assembly. (5)



Miss Olimpia - con cassette raccolta polveri



Certificato - Certified



OLIMPIA
L'Ecologica
CABINE ED IMPIANTI DI VERNICIATURA