

QUALITY SYSTEM  
ISO 9001

## Micro sabbiatrice



### MicroSabbiatrice (sgrossatura e finitura) MicroSandblasting machine (roughing and finishing) Sableuse Micro (dégrossissage et finition)

Sabbiatrice adatta ad ogni tipo di operazione manuale, sia per sgrossatura che finitura con sistema di essiccazione degli abrasivi. La macchina può utilizzare 3 tipologie di abrasivi contemporaneamente grazie ai contenitori con sistema di erogazione a dosaggio controllato ed arresto istantaneo del getto abrasivo.

All'interno della camera sono inclusi: 1 ugello per la rimozione del rivestimento; 2 ugelli per le operazioni di finitura; sistema di illuminazione con lampada fluorescente compatta, i comandi principali di regolazione di pressione e selettore dei getti. La visibilità all'interno della camera è garantita da ampio sportello in vetro, l'azionamento è tramite comando a pedale.

Le dimensioni dei pezzi lavorabili sono: elemento cilindrico (ø 160 x 180 mm max), elemento parallelepipedo (140 x 140 x 180 mm max.). La sabbiatrice è predisposta per il collegamento a sistema di abbattimento polveri (opzionale), la cui attivazione è automatica con l'accensione della macchina.

*This sandblasting unit is suitable for all types of manual operations, for both roughing and finishing using the abrasive drying system. The machine can use 3 types of abrasives simultaneously, thanks to the containers with a controlled metering system and instant stop function of the abrasive jet spray.*

*The chamber contains 1 nozzle for removing the investment; 2 nozzles for finishing operations; a lighting system with compact fluorescent lamp; and the main controls for adjusting the pressure and selecting the jet sprays. Visibility inside the chamber is guaranteed through the large glass window. The machine is operated by a pedal.*

*The dimensions of workable pieces are: cylindrical element (diameter 160 x 180 mm max.), parallelepiped element (140 x 140 x 180 mm max.). The sandblasting center is also ready to be connected to a dust extractor (optional), which is automatically activated when the machine is switched on.*

*Sableuse adaptée à tout type d'opération manuelle, aussi bien de dégrossissage que de finition dotée d'un système de séchage des abrasifs. La machine peut utiliser 3 types d'abrasifs en même temps grâce aux conteneurs à système de débit à dosage contrôlé et arrêt instantané du jet abrasif.*

*A l'intérieur de la chambre sont inclus: 2 tuyères pour les opérations de finition; système d'éclairage avec lampe fluorescente compacte; les commandes principales de réglage de la pression et sélecteur des jets. La visibilité à l'intérieur de la chambre est garantie par une vaste porte en verre, l'actionnement est effectué par le biais d'une commande à pédale.*

*Les dimensions des pièces à travailler sont: élément cylindrique (ø 160 x 180 mm max.), élément parallélépipède (140 x 140 x 180 mm max.).*

*La sableuse est conçue pour le branchement à système d'abattage des poudres (en option) dont l'activation se fait automatiquement lors de la mise en marche de la machine.*

Dimensioni Dimensions Dimensions	L	P	H
mm			
MicroSabb.	410	368	445

Modello / Model / Modèle	MicroSabbiatrice
Articolo / Item / Article	H541200
Contenitori abrasivi	2
Abrasive containers / Conteneurs abrasifs	
Pressione di esercizio (sgrossatura)	3 ÷ 5 bar
Operating pressure (roughing) / Pression d'exercice (dégrossissage)	
Consumo aria (sgrossatura)	105 l/min
Air consumption (roughing) / Consommation de l'air (dégrossissage)	
Pressione di esercizio (finitura)	1,5 ÷ 4 bar
Operating pressure (finishing) / Pression d'exercice (finition)	
Consumo (finitura)	20 l/min
Consumption (finishing) / Consommation (finition)	
Potenza assorbita	30 W
Absorbed power / puissance absorbée	
Tensione di alimentazione	230V ~1, 50 Hz
Power supply / Tension d'alimentation	
Peso / Weight / Poids	13 kg

#### Ricambi / Spare parts / pièces de rechange

Kit 3 filtri di ricambio / Kit 3 spare filters / kit 3 filtres de rechange	H501815
Guanti in gomma / Rubber gloves / gants en caoutchouc	H501810
Ugello ø 3 mm per sabbiatura <sup>1)</sup>	-----
Nozzle diameter 3 mm for sanding <sup>1)</sup> / tuyère ø 3mm pour sablage <sup>1)</sup>	
Ugello ø 0,8 mm per microsabbatura <sup>2)</sup>	H543810
Nozzle diameter 0.8 mm for micro-sanding <sup>2)</sup> / tuyère ø 8 mm pour micro sablage <sup>2)</sup>	
Ugello ø 1,5 mm per satinare <sup>3)</sup>	H543810
Nozzle diameter 1.5 mm for satin finish <sup>3)</sup> / tuyère ø 1,5 mm pour satinage <sup>3)</sup>	

1) Oroblast; 2) Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> gr. 150 -180 (95 -85 µ); 3) Microblast (90 µ)