

LC/550 - LC/551

Cestello Rotante / Rotary Basket

**LAMPUGNANI
SABBIATRICI**
experience since 1976



DATI TECNICI/Technical Data

Mod. LC/550 - CR

dim. ingombro/overall	1270 x 1200 x 2200 H.
peso/weight	Kg. 200
elettrovent. /electric fan	HP. 0,25

Mod. LC/551 - CR (con ciclone/with cyclone)

dim. ingombro/overall	1770 x 1200 x 2150 H.
peso/weight	Kg. 230
elettrovent. /electric fan	HP. 0,75

Caratteristiche comuni/common features

cestello/rotary drum mm.	Ø 550 - *Ø 350 *(optional)
portata/load	Kg. 25
consumo aria/air consump.	220>1560 lt/1' (1>7 BAR)
alim. elettrica/electric	400/240 V 50 Hz

CARATTERISTICHE

Le pallinatrici / sabbiatrici a cestello rotante sono indicate per il trattamento in massa di minuterie e particolari di piccole dimensioni. Il cestello con idonea forma e inclinazione è realizzato in lamiera forata rivestita in nylon antiabrasione. La velocità del cestello è regolabile tramite un motovariatore e i cicli di sabbiatura / pallinatura sono programmabili tramite temporizzatori. Il ciclo prevede una fase di pallinatura o sabbiatura e una fase di soffiaggio per lo spolvero finale dei pezzi trattati.

Consigliamo l'utilizzo del filtro a cartuccia certificato in armadio metallico Mod. **SE/1** o **LAC/10**.



(LC/551 CR - Ciclone)



(LC/550 CR)

Features

The shot peening / sandblasting machines with rotating basket are indicate for mass treatment of small parts. The basket with suitable shape and inclination is made of perforated sheet metal covered in anti-abrasion nylon. The speed of the basket it is adjustable and the cycles of sandblasting/shot-peening are programmable. The cycle has a phase of shot peening or sandblasting treatment and a blowing phase for the final surface cleaning.

*We recommend to use Lampugnani certified cartridge filter cabinet Model **SE/1** or **LAC/10**.*



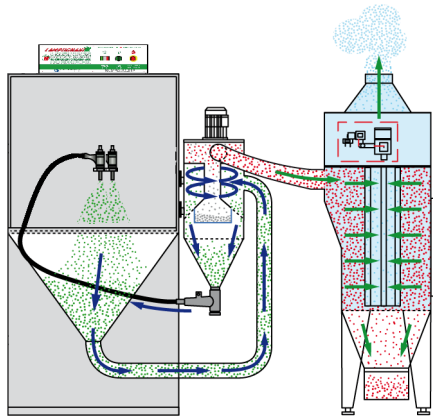
Finiture di Qualità.



Funzionamento Ciclone e Filtro
Cyclone and Filter operation

Mod. CL/40
Ciclone/Cyclone*

Mod. SE/1
Filtro/Filter**



Il **Ciclone** tramite forza centrifuga separa le polveri di lavorazione ed è utile per ottenere finiture costanti e ripetibili nel tempo.
Il **Filtro** a cartuccia certificato Mod. SE/1 trattiene le polveri in maniera efficace per un ottimo equilibrio dell'impianto.
Through the centrifugal force, the Cyclone selects and separates the processing powders and it is useful to obtain repeatable surface finishes. The certified cartridge filter Mod. SE/1 retains the dust effectively to ensures an excellent balance of the sandblasting system.

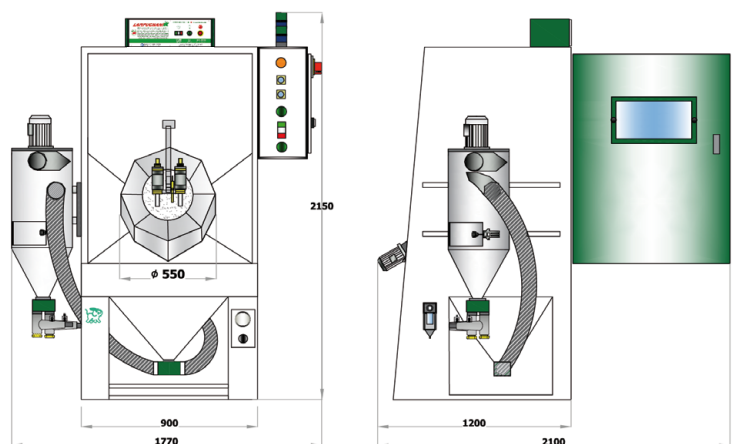
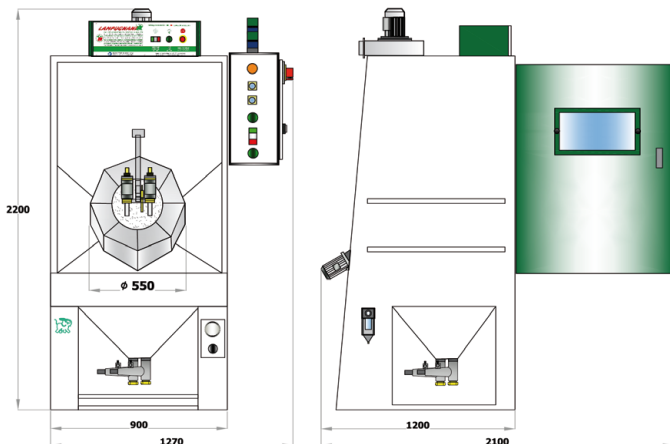
dimensioni/dimensions
mm. 600 x 500 x 1200 H.
elettroventilatore/electric-fan
HP. 0.75
peso/weight
Kg. 30
setaccio vagliatore
screen sieve
(LC/551-CR *standard)

dimensioni/dimensions
mm. 620 x 640 x 1890 H.
superficie filtrante /filt. surface
m² 3
peso/weight
kg. 70
pulizia cartuccia automatica
automatic cartridge cleaning
(**optional)

Dimensioni e Ingombri mm. / Useful and Overall Dimensions mm.

LC/550-CR

LC/551-CR



Microsfere e Abrasivi / Microbeads and Abrasives



MICROSFERE VETRO
glass microbeads



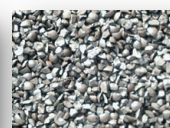
MICROSFERE CERAMICA
ceramic microbeads



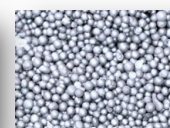
CORINDONE BRUNO
red-brown corundum



CORINDONE BIANCO
white corundum



GRANIGLIA ANGOLARE
cast iron



GRANIGLIA SFERICA
steel beads



GRANULI PLASTICI
plastic granules

Con riserva di variazione delle specifiche tecniche senza preavviso. LAMPOIDEA 01-23-R01
With right to change technical specifications without notice. LAMPOIDEA 01-23-R01

LAMPUGNANI SABBIA TRICCI Srl

Via De Vecchi, 21 - 20057 Assago (Milano) Tel +39 02 48 84 03 50 Fax +39 02 48 84 03 64

www.sabbiatrici.com



sabbia@lampugnani.it

