



SPARK



Gli aspiratori serie SPARK , provvisti di filtri statici, sono utilizzati per ridurre la quantità di inquinanti , fumi ed emissioni gassose, che possono essere presenti nell'aria aspirata dalle lavorazioni dove attraverso un processo termico od elettrico si generano dei fumi.

The SPARK line aspirators, equipped with static filters, are used to reduce the quantity of pollutants, fumes and gaseous emissions that are present in the air aspirated from the processes that generate fumes through a thermal or electrical process.

Die Sauger der Serie SPARK, ausgestattet mit Statikfiltern, werden zur Verringerung der Menge an verschmutzenden Substanzen, Rauchen und gashaltige Emissionen verwendet, die in der Luft vorhanden sein können, die bei Bearbeitungen abgesaugt wird, wo ein thermischer oder elektrischer Prozess Rauche erzeugt.



Idoneità

Sono adatti all'impiego su macchine per il taglio, l'incisione, la marcatura, con luce Laser e la saldatura a bassa temperatura, in assenza di fluidi liquidi.



Uses

They are suitable for use on cutting, engraving and marking machines with Laser light, as well as welding at low temperature in the absence of liquid fluids.



Anwendung

Sie sind für die Verwendung auf Maschinen für das Schneiden, die Eingravierung, die Markierung, mit Laserstrahl und das Schweißen bei niedriger Temperatur ohne Flüssigkeiten geeignet.



Il principio di funzionamento

Sono dotati di un ventilatore ad elevata efficienza, completo di regolatore di velocità e di un contatore per il controllo dei tempi di intasamento dei filtri. La parte elettrica è provvista di un interruttore a selettore provvisto di chiave di avvio e arresto. Di dimensioni contenute, provvisti di ruote per una rapida e semplice collocazione e con una rumorosità inferiore a 60 Dba si prestano ad essere utilizzati anche in piccoli laboratori.



Functioning

They are equipped with a high - efficiency fan, speed regulator and a counter to check the blockage times of the filters. The electrical part is equipped with a selector switch with a start and stop key. Its small size, wheels for quick and straightforward positioning and noise that is less than 60 Dba all allow it also to be used in small laboratories.



Funktionsprinzip

Sie sind mit hoch effizienten Ventilatoren, komplett mit Geschwindigkeitsregler und einem Stundenzähler für die Kontrolle der Verstopfungszeiten ausgestattet. Der elektrische Teil ist mit einem Wählschalter mit Start- und Stoppschlüssel versehen. Die Abmessungen sind beschränkt, Räder dienen zur schnellen und einfachen Aufstellung und die Lärmerzeugung liegt bei unter 60 Dba, die Verwendung ist auch in kleinen

Italiano

! Sono previsti due stadi di filtrazione:
FS - Prefiltro Sintetico in espanso
a cellule aperte ad elevata efficienza
F9 - filtro con efficienza > 95%

oppure
H13 - filtro con efficienza > 99,95%
assoluto

L'elevata potenza aspirante permette
l'utilizzo di tubazioni di ridotte dimensioni
e anche di notevole lunghezza oltre a
dispositivi di captazione anche di ridotte
dimensioni.

L'alimentazione è 230 v 50 hz monofase
e il motore a collettore con dispositivo di
protezione ha una potenza di 850 w.
La portata massima è di 300 mc/h e
la depressione massima di 1200 mm di
colonna d'acqua.

Dimensioni mm

English

! Two filtration stages are given:
FS - Synthetic pre-filter in foam
with open, high efficiency cells
F9 - Filter with > 95% efficiency or
H13 - Filter with > 99.95% absolute
efficiency

The high aspirating power allows the use
of small sized tubes which are also fairly
long, as well as small sized collection
devices.

The power supply is 230 V 50 HZ single
phase and the collector motor with the
protection device has a power of 850 W.
The maximum capacity is 300 mc/h and
the maximum suction of the water column
is 1200 mm.

Dimensions mm

Deutsch

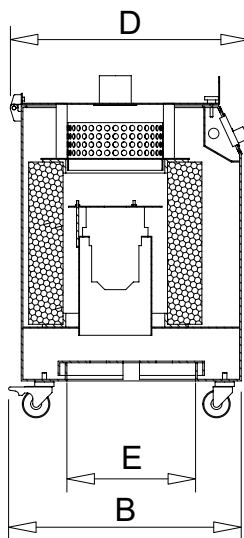
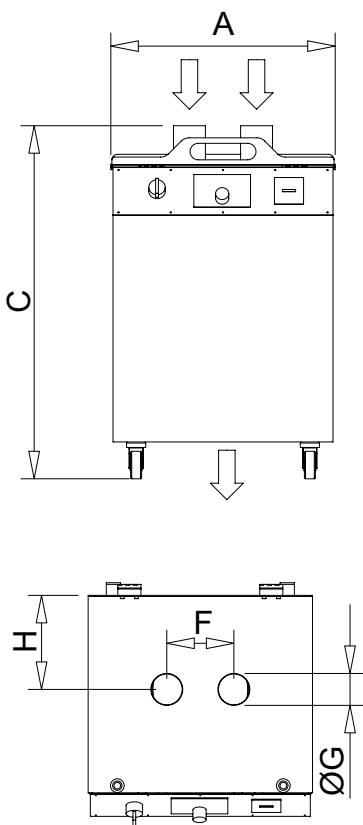
! Werkstätten gut möglich. Zwei
Filterstadien sind vorgesehen:
FS - Hoch effizienter synthetischer
Vorfilter aus Schaumstoff
mit offenen Zellen
F9 - Filter mit Effizienz > 95% oder
H13 - Filter mit Effizienz > 99,95% absolut

Die hohe Saugkraft macht die Verwendung
von Rohren mit geringem Durchmesser,
auch von beachtlicher Länge und von
Auffangvorrichtungen, auch mit geringen
Abmessungen ,möglich.

Die Stromzufuhr ist 230 v 50 hz einphasig
und der Kollektormotor verfügt über eine
Spannung von 850 Watt.
Maximale Saugleistung ist 300 m3/h und
der maximale Unterdruck 1200 mm an der
Wassersäule.

Abmessungen mm

SPARK



SPARK	SPARK
A	408
B	400
C	622
D	422
E	234
F	122
G	58
H	170



LOSMA S.P.A. in un'ottica di continuo miglioramento si riserva il diritto di modificare i prodotti ed i relativi dati tecnici senza darne preavviso - LOSMA S.P.A. reserves the right to make any modifications to the machine that it produces as it deems necessary without any warning - LOSMA S.P.A. behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntgabe Änderungen an Geräten und technischen Daten aus der eigenen Produktionsserie vorzunehmen.

LOSMA
WORKING CLEAN, BREATHING HEALTHY
ISO 9001-2000 Certified Company - 501002810

LOSMA S.p.A.
Via E. Fermi, 16 - 24035 Curmo (BG) Italia
Tel. +39.035.461444 - Fax +39.035.461671
www.losma.it - E-mail: info@losma.it

LOSMA GmbH
Albert Einstein Strasse, 2 - 70806 Kornwestheim - Deutschland
Tel. +49.7154.8160480 - Fax +49.7154.8160485
www.losma.de - E-mail: info@losma.de

LOSMA, Inc
231 West Parkway, Suite #3 - Pompton Plains - NJ 07444 - USA
Toll Free 1.866-567-6287 - Tel. 1.973-248-0070 - Fax 1.973-248-3280
www.losma.com - E-mail: info@losmausa.com

