



Strahlcenter Gutenfürst

Trockeneis-Herstellung und Verkauf - Trockeneis-Strahlen
Trockeneis zum Kühlen
Lärmschutzkabinen mit CO²-Absaugung
Verkauf von Strahlgeräten + Pelletierer

MB Strahlcenter Gutenfürst, Am Gewerbegebiet 3, 08538 Weischlitz O.T Gutenfürst

Tel. +49 (0)37433 / 1 86 96 – Fax +49 (0)37433 / 1 86 97 – e-Mail: info@strahlcenter-gutenfuerst.de

Vertragspartner der SolGroup - Sol Kohlensäure

MB Mini-Strahlgerät

**Das preiswerte Kompakt-Strahlgerät
zum Arbeiten mit Kleinkompressoren**



**Für Betriebe, die wenig Luftmengen zur Verfügung haben
für kleine Flächen
und
tägliche oder auch gelegentliche Reinigung**

Das Trockeneis-Strahlgerät MB Mini ist die richtige Wahl für jene Betriebe, welche die Vorteile der Trockeneisreinigung auf kleineren Flächen, Werkstücken und Bauteilen nutzen wollen, ohne dabei auf große Luftmengen und somit auf leistungsstarke und kostenintensive Kompressoren zurückgreifen zu müssen. Der MB Mini ist das richtige Gerät für die tägliche Reinigung von Produktionsanlagen, Elektronikbauteile oder auch für die gelegentliche Reinigung von verschmutzten Teilen und Geräten.

Erforderliche Luftleistung

Einer der wichtigsten Vorteile des MB Mini – abgesehen vom günstigen Preis des Gerätes – ist die Tatsache, dass das Gerät mit der Betriebs-Druckluftversorgung eingesetzt werden kann. Die meisten Betriebe verfügen über einen Kompressor, der bei einer Luftmenge ab 500 bis 3000 Liter/min. rund 7 bis 8 Bar Druck zur Verfügung steht. Dies reicht auch für den größten Teil der Reinigungsarbeiten mit dem MB Mini aus, um das gewünschte Ergebnis zu erzielen, hierzu ist ein Test anzuraten.

Geringere Lärmentwicklung

Mit dem MB Mini ist es auch möglich, Trockeneisreinigungen an Arbeitsplätzen durchzuführen, wo andere Personen arbeiten. Der Geräuschpegel liegt bei ca. unter 85 dB.

Düsen und Strahlschlauch

Die Standard-Aluminiumdüsen mit 3 und 5 mm sind so konstruiert, dass mit geringer Luftmenge gearbeitet werden kann. Zusammen mit dem leichten 3 Meter $\frac{1}{2}$ " Strahlschlauch bekommt der Anwender eine einfach zu handhabende Ausrüstung bereitgestellt. Um ein optimales Reinigungsergebnis mit einer Luftmenge unter 1000 Liter/min. zu erzielen, sollte die 3 mm Düse mit Trockeneispellets in der Körnung 2,2 mm oder kleiner eingesetzt werden. Wenn Standard-Pellets in der Körnung 3 mm eingesetzt werden, muss die 5 mm Düse verwendet werden.



Einstellungen

Der Trockeneisverbrauch kann zwischen 10 und 30 kg/h, der Arbeitsdruck von 2 bis 12 bar eingestellt werden.

Einfach in Handhabung, Transport und Aufbewahrung

Ein Gewicht von nur 29 kg und die Abmessungen von 550x480x895 mm erlauben sowohl ein bequemes Ein- und Ausladen aus einem Fahrzeug, als auch ein schnelles Verstauen auf einem Regal. Da das Gerät mit Rädern und einem Schlauchhalter ausgestattet ist, kann das Gerät leicht zum Einsatzort gebracht werden.

Technische Daten:

Höhe (mit Handgriff in Grundstellung):	610 mm
Höhe (mit Handgriff in Hochstellung):	895 mm
Breite:	480 mm
Länge:	550 mm
Gewicht:	29 kg
Kapazität Trockeneisbehälter:	8 kg
Trockeneisverbrauch:	10 bis 30 kg/Stunde
Erforderlicher Druckluftbedarf:	2 bis 12 bar
Pelletgröße (3 mm Flachdüse):	2,2 mm oder kleiner
Pelletgröße (5 mm Flachdüse):	3,0 mm oder kleiner

Für weitere Informationen zur Trockeneistechnik stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

MB Strahlcenter Gutenfürst - Am Gewerbegebiet 3 - 08538 Weischlitz OT Gutenfürst
www.strahlcenter-gutenfuerst.de - info@strahlcenter-gutenfuerst.de - Tel.: 0 37 43 3 - 18 69 6