

BL SNOW

Trockeneisstrahlgerät

- Für leichtes und empfindliches Reinigen





Wir stellen vor das BL SNOW-Trockeneis-Strahlgerät für weitere Aufgaben innerhalb Trockeneisstrahlen.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

BL SNOW ist eine Schneestrahlmachine, die flüssig CO2 anstelle von Trockeneispellets verwendet. Diese Technologie ist hauptsächlich für die leichte und empfindliche Reinigung wie Leichtöl / Fett sowie für die Reinigung elektrische Installationen vorgesehen. Schneestrahlen eignet sich auch hervorragend zum entfetten von Oberflächen vor dem lackieren, so dass keine Lösungsmittel / Chemikalien verwendet werden müssen. Die BL-Schnee kann einfach als Online-System oder Robotersystem umgewandelt werden.

- Einzelschlauch - leicht und einfach zu bedienen
- Kompakt und geringes Gewicht
- Einfaches Konvertierung für automatische Lösungen
- Variabler Blasdruck von 1-10 bar
- Variabler verbrauch von flüssig CO2
- Leicht zugänglicher Innenraum für Service und Wartung
- Strahlpistole mit Sicherheitssystem
- Eine große Auswahl an Düsen für jede Anwendung
- Strahlschlauch 5 m mit Sicherheitskupplung
CO2-Schlauch, elektrischer Anschluss und Schutzhülle
- Luftzufuhrschlauch 10 m 3/4 " mit Klauenkupplung
- Stromkabel 10 m
- 3 m langes Antistattikkabel
- CO2 Zufuhrschlauch 1,5 m 3/8 " und Kupplung
- Standardrunddüse (Kundenwahl)

TECHNISCHE DATEN

- Abmessung (L*B*H mm): 710*520*970
- Gewicht: 53kg
- Luftschlauchanschluss: 3/4" Klauen Kupplung
- Luftdruck: Min. 2 bar max. 10 bar
- Luftmenge: 1-5 m3/min.
- Flüssig CO2-Verbrauch: 0,25-1,5 kg/min. (variabel)
- Flüssig CO2-Betriebsdruck: 50-70 bar
- Stromversorgung: 110V-230V / AC50-60 Hz
- Luftqualität: Trocken und frei von Öl und Partikeln
- Lautstärke: 60-120dB (A) je nach Druck und Düsendruck

WAHLWEISE

- Auswahl an rund, flach und gebogenen Düsen
- Strahlschlauch komplett, verschiedene Längen
- Luftzufuhrschlauch, verschiedene Längen
- Lichtpistole - LED-Lampe

LUFTVERBRAUCHSTABELLE

Luftverbrauch in m³/min.
Der angezeigte Druck ist Bar - Ø = Durchmesser des Düseneinlasses

Bar>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ø5	0,7	0,9	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3	2,6	2,8	3,0	3,3	3,5
Ø6	1,0	1,3	1,7	2,0	2,4	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,4	4,7	5,1
Ø7	1,4	1,8	2,3	2,7	3,2	3,7	4,1	4,7	5,1	5,7	6,2	6,6	7,1
Ø8	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,1	6,7	7,3	7,9	8,4	9,1
Ø9	2,3	3,0	3,8	4,6	5,3	6,1	6,9	7,7	8,4	9,4	10,1	10,8	11,7
Ø10	2,8	3,7	4,7	5,7	6,6	7,6	8,5	9,6	10,4	11,3	12,4	13,4	14,3