



Competence in Dry Ice Cleaning



Die Trockeneisreinigung der neuen Generation

Stark verschmutzte Motoren, Werkzeuge oder Fertigungsteile? Empfindliche oder schwer zu reinigende Oberflächen? Den unterschiedlichsten Herausforderungen können Sie ab sofort mit nur einem Gerät begegnen: dem COOLMASTER, dem Trockeneisstrahlgerät der neuen Generation. Entwickelt mit dem Ziel, die Reinigungsbranche nachhaltig zu verändern und ein Produkt zur Verfügung zu stellen, welches in sämtlichen Branchen neue Reinigungsstandards setzt und dadurch auch die Wirtschaftlichkeit von Unternehmen optimiert. Wo andere Reinigungsverfahren und Geräte an ihre Grenzen kommen, setzt der COOLMASTER an – unschlagbar in Sachen Flexibilität und Einsatzspektrum. Das macht ihn perfekt für die Entfernung von Verschmutzungen in allen Bereichen.

- ✓ Präzise und schonende Reinigung verschiedenster Oberflächen
- ✓ Vielseitig einsetzbar in unterschiedlichsten Branchen
- ✓ Einfache Bedienung, intuitive Menüführung
- ✓ Geräuscharm für eine Nutzung im laufenden Betrieb
- ✓ Geringer Druckluft- und Trockeneisverbrauch
- ✓ Umweltfreundliche Reinigung ganz ohne Chemie oder Wasser



Competence in Dry Ice Cleaning

Mögliche Anwendungsgebiete



Kunststoff-, Metall-, Druck- und Lebensmittelindustrie, Restauration und Gebäudereinigung, Fahrzeugaufbereitung, Elektronik und Energiewirtschaft, Autowaschanlagen und Tankstellen, Luftfahrt sowie Automation.

Dies sind nur einige Beispiele, mit Sicherheit ist der COOLMASTER auch in Ihrer Branche einsetzbar. Wir beraten Sie gerne bei Ihrer individuellen Herausforderung!

Technische Daten

Elektrische Anschlusswerte	
Anschlussspannung	230 V~, 50 Hz
Nennscheinleistung	300 W
Absicherung der Steckdose	1 x 16 A, FI Schutzschalter
Fehlerstromschutzeinrichtung (RCD)	30 mA
Schutzart	IP54

Druckluft	
Betriebsdruck / Versorgungsdruck	0,5 – 10 bar
Druckluftanschluss	½" Schlauchanschluss, 13 mm Schlauchdurchmesser
Druckluftverbrauch	200 l/min – 1100 l/min
Druckluftspezifikation	min. Klasse 3, ISO 8573-1

Geräuschemissionsabgabe	
Maximale Geräuscentwicklung	50 dB(A) – 100 dB(A)

Leistungsdaten	
Trockeneisversorgung	3 mm-Pellets
Fassungsvermögen des Trockeneisbehälters	6 kg
Granulatgröße	0,2 mm – 3,0 mm, wählbar in 6 Stufen
Homogener Trockeneisdurchsatz	4 – 35 kg/h

Maße und Gewicht	
Länge	480 mm
Breite	320 mm
Höhe	990 mm
Gewicht	ca. 36 kg

Lieferumfang

Trockeneisstrahlgerät CM 100, Strahlpistole mit 3 m Schlauch, 5 m Druckluftschlauch, Düsen-set (1x Flach, 2x Rund), PSA Set (Schutzbrille usw.), Eisschaufel groß und klein, 5 m Erdungskabel mit Klemme.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Made in Germany