



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 Geräuschentwicklung | 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, 3 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