

# Dienstleistung Trockeneisstrahlen



## Warum Trockeneisstrahlen?

### Trockeneisstrahlen bringt Dienstleistern:

- Eine in der Industrie immer mehr bekannte, gefragte und angewendete Lösung wegen seiner ökologischen Aspekte und hohem Einsatzwert bei „Null Abfall“-Strategien.
- Reinigungsmethode mit hohem Mehrwert, von jedem Kunden geschätzt.
- Eine technisch und wirtschaftlich unentbehrliche Methode für eine Vielzahl von Anwendungen.
- Eine immer mehr gewählte Lösung wegen strengerer Umweltvorschriften und stets wachsendem Umweltbewusstsein.
- Eine zukunftsorientierte Methode mit sicheren Wachstumsmöglichkeiten im industriellen-, privaten- und öffentlichen Bereich.
- Ein breites Anwendungsfeld, variiert, umfassend und sich ständig weiter entwickelnd.

### Die technische Argumente:

- Nachweisbar wesentlich schneller und effizienter im Vergleich zu jeder anderen Reinigungsmethodik.
- Nicht-abrasive Reinigung: kein Abnutzen der gereinigten Oberfläche und Objekte, was ihre Lebensdauer erheblich erhöht.
- Höchste Qualitätsgarantie einer hochqualitativen und gründlichen Reinigung.
- Umweltfreundlich und wirtschaftlich: Trockeneis sublimiert, hinterlässt keine Spuren und erzeugt deshalb keine zusätzlichen oder zu entsorgenden Abfälle oder Rückstände.
- Erhebliche Steigerung der Produktivität durch Abnahme der Produktionsunterbrechungen, und Reinigung ohne Demontage oder Abkühlung



### CRYONOMIC®, Partner für Produktivität!

- Europas Hersteller No. 1 von Trockeneisstrahlgeräte (Produktion seit 1992).
- Wirtschaftliche, ergonomische hochleistungsfähige Konfigurationen.
- Maximale Effizienz mit minimalem Trockeneisverbrauch, Hauptziel unseres Unternehmens und Standardeigenschaften der CRYONOMIC® Geräte
- CRYONOMIC® Zufriedenheitsgarantie.
- Lösungen durch Trockeneisstrahlen, Ihren Bedürfnissen angepasst.
- Qualifizierte und kompetente Partner in Ihrer Nähe.

Prüfen Sie uns!



The Cool Way  
Of Cleaning

**CRYONOMIC®**  
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS



### Beispiele von Anwendungen und Sektoren:

- Nahrungsmittelindustrie: Backöfen, Förderbänder, Back- und Kochmaterial, Backformen, Werkzeuge, Verpackungsmaschinen,...
- Gießereien: Formen, Maschinen und Produktionslinien
- Kunststoff- und Gummi-Industrie: Formen und Spritzmaschinen Produktionslinien, Formen, Maschinen, Werkzeuge, Filter,...
- Chemische und Petrochemische Industrie: Silos, Behälter, Reaktoren, Produktionsanlagen,...
- Automobilindustrie: Schweißroboter, Produktionslinien, Getriebe,...
- Druck-Industrie: Reinigung von Druckmaschinen
- Anwendungen im öffentlichen Bereich: Reinigung von Denkmälern und Stadtinfrastruktur (Gebäude, Springbrunnen, öffentliches Mobiliar, Entfernung Taubenfäkalien,...), Graffiti-Entfernung, Kaugummi-Entfernung,...
- Eisenbahn – und maritime Anwendungen: Reinigung von Zügen, Motoren, Propeller, Konstruktionselemente, Antifouling Entfernung, Reinigung von rollendem Material, Graffiti-Entfernung von Zug und Eisenbahnwagons,...
- Diverse Anwendungen: Brandschadenreinigung, Reinigung und Wiederaufbereitung von (Elektro-)Motoren, Reinigung in Kraftwerken, Entfernung von Aufklebern, Etiketten und Klebemittel, Reinigung von Transformatoren, Schaltschränken und Ventilatoren, Entfernung von PU-Schaum, Old-Timer Restauration...
- vieles mehr ...

### Vergleiche zwischen CRYONOMIC Trockeneisstrahlen und den klassischen Reinigungsmethoden:

	CRYONOMIC®	Sandstrahlen	Chemisch	Hochdruck	Scheuern, Bürsten
• Zeitersparnis:					
Reinigung des Produktionsumfeldes	✓	✗	○	✗	○
Keine Demontage des zu reinigenden Objekts	✓	✗	✗	✗	✗
Kurze oder keine Produktionsstops	✓	✗	○	✗	○
Schnelle Reinigung	✓	✓	✗	✓	✗
• Umweltverträglichkeit:					
Generiert keinen weiteren Abfall	✓	✗	✗	✗	✗
Kein Gebrauch von aggressiven Chemikalien	✓	✗	✗	✗	○
Keine Lärmemission	✗	✗	✓	✗	✗
• Weitere Vorteile:					
Wenig oder keine Oberflächenbeschädigung	✓	✗	○	○	✗
Anwendbar in der Lebensmittelindustrie	✓	✗	✗	✓	○
CO <sub>2</sub> -Pellets sind nicht elektrisch leitend	✓	✗	✗	✗	○

✓ : Vorteil für den Anwender

○ : Nicht immer ein Vorteil für den Anwender

✗ : Nachteil für den Anwender

CRYONOMIC® hat ein weltweites Netzwerk.  
Für weitere Informationen, wenden Sie sich an Ihren CRYONOMIC® Partner:



Oberflächen Technik Holdener AG • Jessenenstrasse 96 • 8843 Oberberg  
info@oth.ch • www.oth.ch • Telefon + 41 55 414 34 34 • Fax + 41 55 414 34 35

Printed in Belgium – VML-CC-DE-0609



CRYONOMIC  
Kleimoer 3 - B-9030 Gent - Belgium  
Tel: +32 9 216 76 90 - Fax: +32 9 216 76 91  
info@cryonomic.com  
www.cryonomic.com

CRYONOMIC® ist eine registrierte Marke der Firma ARTIMPEX