

## Anwendungsgebiete der **CT- ICEBLASTING** Trockeneisstrahlmaschine

Die Anwendungsgebiete für Trockeneisstrahlen sind nahezu unbegrenzt. Zur Orientierung nur einige Beispiele:

- **Druckereien, Maler und Lackierer**  
Sämtliche Maschinen und Zubehörteile können auch von hartnäckigen Farbresten befreit werden, ohne Einsatz von chemischen Reinigungsmitteln und ohne Demontage. Das Entfetten von Teilen sowie das Entfernen von alter Dispersionsfarbe an Wänden und Lasuren von Holz bereitet meist keinerlei Probleme.
- **Automobil- Flugzeug- und Schiffsbau**  
Motorenreinigung, Fahr- Flugzeug- und Schiffsteile, Maschinen-Reinigung, Kunststoff- Polster- Metall- Textil- und Holzteile, Flugrostentfernung, sogar Entlackung ist bedingt möglich. In nahezu allen Bereichen findet Trockeneisstrahlen Anwendung.
- **Formenbau**  
Ob bei der Reifenproduktion, bei Metall- oder Kunststoffguss, die Formen können rückstandsfrei ohne Chemie gereinigt werden.
- **Lebensmittelindustrie und Großküchen**  
Trockeneisreinigung ist desinfizierend und keimtötend. Mit unserem silikonfreien Strahlschlauch der ebenso zur Grundausstattung zählt wie der Feinstfilter kann dem Gesetzgeber entsprechend hygienisch einwandfrei in allen Bereichen der Lebensmittelindustrie gereinigt werden. In der Gastronomie können Fette, Öle und Schmutz auch an schwer zugänglichen Stellen mühelos entfernt werden.
- **Gebäude- Stadt- und Straßenreinigung**  
Graffiti, Moos, Schmutz, Kaugummi sowie Fett und Öl können von den zu reinigenden Bauwerken entfernt werden. Auch schwer zugängliche oder kompliziert zu reinigende Objekte wie Rolltreppen oder U-Bahn Schächte sowie Brunnen bereiten keine Schwierigkeiten. Selbst Denkmalgeschützte Bauten können gereinigt werden ohne selbst empfindlichen Untergrund wie z.B. Marmor zu beschädigen.
- **Brandsanierung**  
Bei Russ und Schmutz können bei sehr geringem Zeitaufwand verblüffende Ergebnisse erzielt werden.
- **Fertigungsindustrie in allen Bereichen**  
Sämtliche Maschinen der fertigen Industrie können incl. der Schaltkästen und Platinen ohne Demontage und damit mit wesentlich geringeren Ausfallzeiten gereinigt werden. (beachten Sie dazu unsere Sicherheitshinweise)
- **Elektrik und Elektronik**  
Mit einer Druckluftheizung (optional) können elektrische und elektronische Bauteile wie Platinen, Schaltschränke und Elektromotore meist ohne Demontage gereinigt werden, da es sich bei Trockeneis um gefrorenes CO<sub>2</sub> und nicht um Wasser handelt. Durch unser integriertes Mahlwerk ist eine exakte Dosierung möglich.