



BERGBAU & STRASSENBAU

Erreichen Sie die maximale Effizienz und verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Anlagen.

In der Bergbau- und Straßenbauindustrie sind die Aufrechterhaltung einer hohen Geräteeffizienz, die Senkung von Wartungskosten und die Verlängerung der Lebensdauer von Anlagen für jeden Betrieb von entscheidender Bedeutung. Aufgrund des Berg- und Straßenbauumfeldes sind Maschinen und empfindliche elektrische Betriebsmittel ständig Schmutz, Staub, Fett und anderen Verunreinigungen ausgesetzt, die sich ansammeln und dazu führen, dass die Maschinen häufiger ausfallen, mehr Energie verbrauchen und die Lebensdauer der Anlagen sinkt. Der Aufbau von Verunreinigungen macht auch Sichtprüfungen, Wartungen und Reparaturen schwieriger und zeitaufwendiger.

Trockeneisstrahlen spart Zeit und Geld in der Berg- und Straßenbauindustrie, da es einen nicht leitenden, umweltfreundlichen Reinigungsprozess bietet, der keinen Sekundärabfall erzeugt. Die Trockeneisreinigung entfernt sicher Verunreinigungen von den Produktionsmaschinen, sorgt für eine hohe Effizienz der Anlagen, verbessert die Inspektionsprozesse und verringert die Ausfallzeiten, während gleichzeitig die Lebensdauer der Geräte erhöht wird.

VORTEILE

- **Reduziert Produktionsausfallzeiten**
- **Schnelle, effektive Reinigung**
- **Nicht abrasiv; keine Beschädigung des Equipments**
- **Umweltfreundlich**
- **Verbesserte präventive Wartung & 5S**
- **Kein Sekundärabfall**
- **Nicht leitend**
- **Vielseitige Reinigung**

Elektrische Anwendungen
 Elektromotoren / Statorwicklungen
 Elektrische Betriebsstätten
 Schaltanlagen
 PCR Räume
 Lüfter, Bildschirme und Gehäuse
 Isolatoren
 Generatoren

Anwendungen bei schweren Anhaftungen
 Hydraulikleitungen
 Zahnräder
 Kompressoren
 Entlüfter
 Pumpen
 Hydraulische Greifer
 Schmierölräume

ANWENDUNGEN

