Industrie Überblick

Cold Jet
the force of nature

TEXTILINDUSTRIE

Reduziert Reinigungszeit und Produktionsausfallzeiten

Fusseln, Leim und andere Ablagerungen sind häufige Probleme in der Textilindustrie. Mit dem Trockeneisstrahlen können Ablagerungen ohne Demontage oder Beschädigung des Equipments entfernt werden. Bei der Trockeneisreinigung wird recyceltes CO_2 in Form von festen Trockeneispartikeln verwendet, die mit Druckluft durch Hochgeschwindigkeitsdüsen auf die zu reinigende Oberfläche beschleunigt werden. Die Kombination aus kinetischem Aufprall, thermischer Dynamik und Gasausdehnung bricht die Bindung zwischen der Verunreinigung und dem Substrat auf, so dass die Verunreinigung weggesprengt werden kann.

VORTEILE

- **Reinigt Online, keine Abkühlung erforderlich**
- **Reduzierung der Reinigungszeit und der Produktionsausfallzeite**
- **Verbesserung der vorbeugenden Wartung**
- **Reinigt vor Ort - keine Abdeckung oder Abschalung der Stromversorgung**
- **Umweltfreundlich, kein Sekundär-abfall**
- **Nicht abrasiv - keine Beschädigung von Produktionsequipment**
- **Eliminert den Einsatz von Chemikalien und Lösungsmitteln**

ANWENDUNGEN

Verarbeitungsmaschinen
Beschichtungsequipment
Webmaschinen
Fördersysteme

Tuchfabrik
Steifte und Klammern
Transportbandsysteme
Spulen

Spannmaschinen
Spannrahmen
Spannketten

Schließen Sie sich den industrieführenden Firmen an, die bereits von Cold Jet Trockeneisstrahlsystemen profitieren.

Kimberly-Clark Milliken MOHAWK SCA Care of Life

Amerika + 1800 337 9423 EMEA +32 (0) 13 53 95 47 Deutschland +49 (0) 6551 9606-0 Asien-Pazifik +81 3 6869 2665
www.coldjet.com