

Trockeneisstrahlen in der technischen Holzindustrie

Eine schnellere, saubere Reinigung.

Bei den meisten gegenwärtigen Reinigungsprozessen werden Winkelschleifer verwendet welche zeitraubend, unhandlich und gefährlich sein können. Die Arbeiter müssen in den Maschinen arbeiten in nächster Nähe von heißen Rückständen und Staub. Zusätzlich ist diese manuelle Reinigungsmethode meist ineffektiv da man viele Bereiche in der Maschine nicht erreichen kann und somit nicht alles reinigt.

Unser Trockeneisstrahlverfahren bietet eine schnelle, sichere und umweltfreundliche Alternative zu den traditionellen Reinigungsmethoden und erreicht dabei jede gewünschte Stelle.



Vorteile

- Reduziert Brandgefahr
- Reduziert Arbeitskosten
- Reduziert Ausfallzeit
- Nicht abrasiv, keine Beschädigungen
- Erhöht die Arbeitssicherheit
- Kein Sekundärabfall
- Online Heißreinigung, kein Ausbau notwendig

Anwendungen

- Form-/ Preßstraßen
- Schleifsysteme
- Feuchte Anlagen
- Trockner-/ Heizanlagen
- Schälanlage/ Fräsen
- Beleimungswalzen/ -pressen
- Ventilatoren/ Warmluftröhren
- Hobel-/ Kantenmaschinen
- Filter-/ Absauganlagen

Trockeneisstrahlen gegenüber traditionellen Reinigungsmethoden

Reinigungs-methode	kein Sekundärabfall	nicht leitfähig	nicht giftig*	nicht abrasiv
Trockeneisstrahlen	●	●	●	●
Sandstrahlen		●	●	
Sodastrahlen		●	●	
Wasserstrahlen			●	●
Handwerkzeug	●		●	
Lösemittel/Chemikalien				●

* Traditionelle Strahlpartikel kontaminieren (verschmutzen) während der Reinigung durch den Kontakt mit zu entfernenden gefährlichen Substanzen und/oder bestrahlten Materialien. Diese entfernten Strahlpartikel werden dann als Sondermüll (Giftmüll) klassifiziert und benötigen eine entsprechende sichere Abfallbeseitigung.
Quelle: www.coldjet.com

Unsere Trockeneis-experten beraten Sie bei Ihrem Vorhaben.

Krügers Trockeneis Technik GmbH berät Sie in einem unverbindlichen Erstgespräch um Sie über Ihr Anwendungsgebiet zu informieren und die beste Reinigungslösung für Sie zu finden!

Telefon: 0 39 21 45 99 80 3
E-Mail: info@krueger-trockeneis.de
Website: www.krueger-trockeneis.de
Onlineshop: shop.ktt-moeser.de