

REIFEN

Halten Sie die Produktionslinien am Laufen mit einer einfachen Formenreinigung

Eines der wesentlichen Herausforderungen in der Produktion von Reifen ist die Formenverschmutzung. Der Aufbau von ausgehärtetem Material und Formtrennmitteln verursacht verklebte Formen, Fehler und unerwünschtem Graten an den Endteilen, macht sie unbrauchbar und erfordert eine Abschaltung der Anlage zur Reinigung. Herkömmliche Reinigungsmethoden wie manuelles Abkratzen, Glasperlen- oder Sandstrahlen können zeitaufwändig, uneffektiv, formenschädigend und mit hohen Arbeits- und Materialkosten verbunden sein. Trockeneis-Mikropartikelreinigung bietet eine schnelle und effektive Möglichkeit, online zu reinigen, ohne die Formen zu beschädigen.

VORTEILE

- **Eliminiert Produktionsabschaltung**
- **Keine Demontage der Reifenform**
- **Reduziert Produktausschuss**
- **Nicht abrasiv - keine Stoßbeschädigungen oder Formerosion**
- **Erhöht die Produktionszeit um 25 - 50 %**
- **Reduziert Reinigungszeit; reduziert Arbeitskosten um bis zu 75 %**
- **Umweltfreundlich - kein Sekundärabfall**

Stahlformen
Aluminiumformen
Beschichtete Formen

Segmentierte Formen
2-teilige Formen
Belüftete Formen

ANWENDUNGEN

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

BRIDGESTONE

Continental
Conti Machinery

GOODYEAR

We discover. You explore.

 **MICHELIN**
A better way forward

PIRELLI

