

Durch den Einsatz des TKM-Sprühsystems, in Kombination mit dem neu entwickelten Schmierstoff LUBRIKS-05, wird eine höhere Schnittqualität und -geschwindigkeit erreicht.

Beim Verdunsten des Wassers entsteht ein Gleitfilm, der die Reibung zwischen Messer und Produkt auf ein Minimum reduziert und das Anhaften von Klebstoffresten vermeidet.

Der Schmierstoff auf Wasserbasis (95 % Wasser) wird von High-Tech-Zerstäuberdüsen auf die Messeroberfläche aufgebracht.

Vorteile

- Das Schmiermittel ist von der FDA als H1 zertifiziert, kann also gelegentlich mit Lebensmittel in Kontakt kommen
- Steigert die Effizienz Ihrer Papiersägemaschinen
- Weniger Klebstoffanhaftungen an der Klinge
- Seltener überhitzte Messer (hochdichte Produkte)
- Verbessert die Schnittqualität



Vorteile für Ihren Fertigungsprozess

- Verhindert Klebstoffrückstände am Messer
- Vermeidet das Überhitzen des Messers beim Schneiden von hochdichten Rollen
- Ideal für weiche Rollen oder Kerne, die nicht fest eingespannt werden können