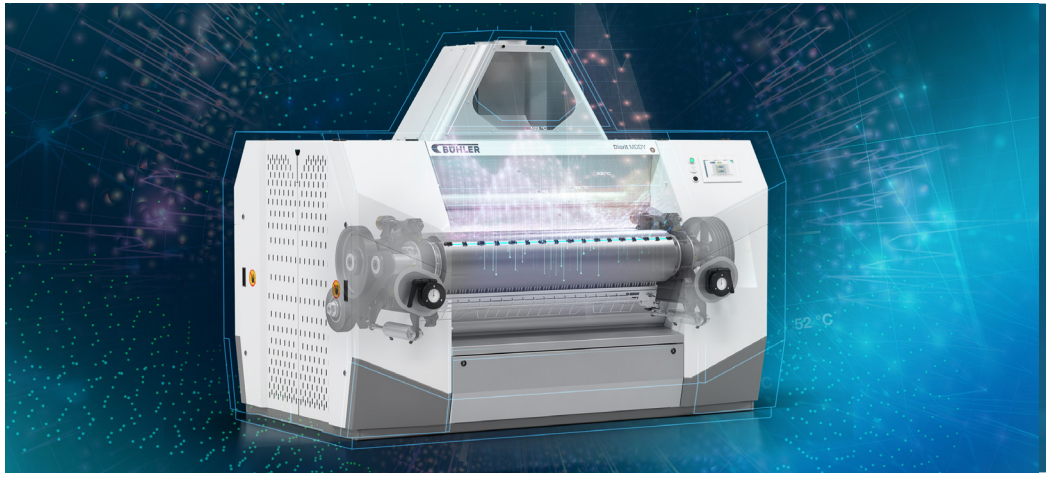
BUZ-MS TVM One pager DE 0324 Z&B 241986



Bühler Services
Partnering for better outcomes

Temperatur- und Vibrationsmanagement (TVM) Gen2

Kein Abonnement erforderlich

Im Mittelpunkt der Getreideverarbeitung steht der Vermahlungsprozess. Er entscheidet über die Qualität des Endprodukts. Für die Optimierung Ihrer Vermahlung benötigen Sie detaillierte Informationen zur operativen Leistung.

TVM bietet Echtzeiteinblicke in Ihre Mahlprozesse, die Ihnen Daten für eine effektive Leistungssteigerung liefern. Mithilfe der Transparenz- und Untersuchungsfunktionen können Sie informierte Entscheidungen treffen und Betriebsprobleme frühzeitig erkennen. Damit gewährleisten Sie einen sicheren und zuverlässigen Mahlvorgang, um Endprodukte in gleichbleibend hoher Qualität zu erhalten.

Das Temperatur- und Vibrationsmanagement (TVM) von Bühler umfasst:

- Automatisierte Erkennung von Temperaturungleichgewichten
- Alarme und Benachrichtigungen bei extremen Temperaturen und Ereignissen
- Visualisierung von Echtzeit- und Verlaufsdaten zu Temperaturen und Vibrationen
- Einheitliches Nutzererlebnis durch nahtlose Integration in das Mercury MES Ökosystem

Verfügbarkeit:

- Lieferbar für alle Walzenstühle von Bühler, neu oder als Nachrüstung*
- Integration als Retrofit in Walzenstühle von Drittanbietern auf Anfrage

*Es gelten einige Bedingungen

Vorteile

Optimierung der Produktion

- Echtzeitüberwachung der Betriebsabläufe
- Schnelle Erkennung und Reaktion auf Temperaturungleich-gewichte
- Optimierung der Energiekosten

Sicherung der Qualität

- Konsistente Produktqualität
- Stabilere Betriebs- und Produktion sprozesse
- Weniger Fehlproduk-tion durch genaue Temperaturkontrolle

Mehr Transparenz

- Umfassender Überblick über die Vermahlunge
- Erweiterte Analysen und Einblicke in Tem-peratur- und Vibra-tionsinformationen

Möchten Sie Ihr Unternehmen veränderns?
Wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter von Bühler oder nehmen Sie Kontakt mit uns auf unter:
milling@buhlergroup.com

Innovations for a **better world.**

BÜHLER

BUZ-MS TVM One pager DE 0324 Z&B 241986

Entdecken Sie die einzigartigen Vorteile von TVM für Ihren Prozess!

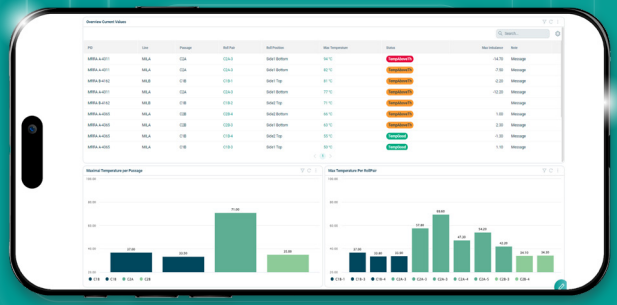
Bühler Services
Partnering for better outcomes

Echtzeiteinblicke für höchste Mahlleistungen

- Echtzeitübersicht über die Walzentemperaturen für eine optimale Steuerung
- Mehr Transparenz und frühzeitige Erkennung von Problemen in der Vermahlung

Nahtlose Integration mit der Anlagensteuerung, um effiziente Arbeitsabläufe zu erhalten

Unmittelbare Anzeige für sofortige Anpassungen



- Ganzheitlicher Überblick über die Leistung aller Walzenstühle
- Eingehende Analyse bestimmter Bereiche, um gezielte Einblicke zu erhalten

- Operative Synergien durch die Nahtlose Umsetzung von TVM in Mercury MES*
- Untersuchung der Leistung einzelner Walzen mit nur einem Klick

*Es gelten einige Bedingungen

Innovations for a **better world.**

BÜHLER