

食品・飲料業界

品質、生産性、廃棄物の削減



食品飲料業界では、一貫した品質、高い生産性、廃棄物の削減を確実にすることが非常に重要です。メトラー・トレドは、世界中の食品・飲料メーカーにこれらの重要な計量ソリューションを提供しています。

メトラー・トレドの専門技術者によるサービスは、6つのステップに沿って計量機器から最大の価値を得るよう設計されており、その結果、生産性を高め、総所有コストを低く抑えることができます。



詳しくは裏面をご覧ください。

1. AccuracyPacを使用した専門技術者による設置



- 規制遵守とトレーサビリティのための専門的なIQ/OQ/PQ/MQ文書で、危険場所にも適用可能
- 初期校正、目的に適合した状況の確認

2. Extended Careを使用した保証対象の拡大



- 2年間の予防保守と修理の保証により、最大の生産性と予算管理を実現

3. Good Weighing Practice (GWP) による検証で、長期にわたって正確性を維持



- 検査項目、使用する分銅、検査の頻度を明記した検査計画について専門技術者がアドバイスし、最小限の労力で最高の効果を達成

4. Software Careでデータ収集/モニタリングソフトウェアを常に最新の状態に維持



- 最新のソフトウェアリリースの通知とアクセス
- ソフトウェアアップデートの計画的、管理的、効率的な電子配信

5. 安全性とダウンタイム低減を目的としたメンテナンス計画の策定



- 総合的な検査、機能テスト、消耗部品の予測的な交換*を含む完全な予防保守計画を立て、継続的な稼働の確保と突発的なダウンタイムの低減を実現

- 機器の現状の評価とその文書、さらに性能改善に役立つ専門技術者の提言も含んだ健全性検査レポートを作成

*すべての製品モデルには適用されません

6. 品質の維持と廃棄物削減を目的とした校正



台はかりフロアスケール: ACC校正証明書

- 使用中の測定の不確かさを計量範囲全体にわたって評価する専門家による校正証明書
- 目的への適合性 (GWP)、OIML R76、HB44などの規制に適合した特定の許容管理幅に対して合格/不合格を明確に提示するオプションの付属文書
- 一貫した製品品質による不良バッチ、廃棄物、製品リコールの可能性の回避

タンクスケール: RapidCal

- 校正にかかる時間が他の校正方法より最大で3倍早い
- 0.1%の正確性で最大32tまで校正
- 外部の材料を使用していないため、コンタミネーションのリスクを排除

トラックスケール: 車両用の高度な校正

- トラックスケール(車両重量計)システムの徹底的な評価と耐久性を高めるための専門技術者による提言
- 偏置誤差、直線性、繰返し性、ひずみ荷重を含めた総合的な検査