

SpeedWeigh™



ICS689/685向け
SpeedWeigh™

収率の向上

プロセスの最適化

稼働時間の延長

計量の効率を向上
操作の高速化と収率の向上

METTLER TOLEDO

リーン生産の有効化 計量速度の最適化により

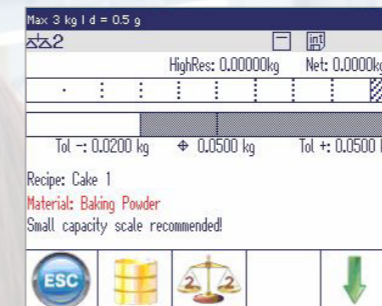
SpeedWeigh™のICS68_向けアプリケーションでは、スケールのメニューを表示することなく、測定対象の特定のニーズに合わせてスケールの最小表示と環境フィルタの設定を調整します。計量するたびに時間の節約になり、その積み重ねが操作上の大きなメリットをもたらします。

▶ www.mt.com/ICS689
▶ www.mt.com/ICS685



短時間で収率を向上

リーン生産では、わずかな時間が大きな意味を持ちます。SpeedWeighを使用することによりスループットを最大で30%向上できます。このアプリケーションは、商品の重量に応じて最小表示を自動的に調整するため、計量がすばやくなります。節約された計量時間が積み重なり、日々のスループットが大きく向上します。



計量プロセスの最適化

最大速度で操作しながら、精度/許容誤差の要件を自動的に確実に満たします。予測モードでは、SpeedWeighは目標重量やプロセストレランスなどのデータをICS処方から成分ごとに抽出し、最適な最小表示を即座に設定します。さらに、スケールが精度要件を満たさない場合にはアラートを発行するため、品質の確保に役立ちます。



ピッキングプロセスのスピードアップ

SpeedWeighの使用によりピッキング/梱包ステーションの生産性を向上することができます。予想モード機能を利用することで、各ステップで最適な最小表示の使用が保証されます。これは、多くの異なる部品のピッキングやキット作成で特に有効です。



稼働時間の延長

SpeedWeighでは、容易にアクセスできるフィルタ設定機能によってユーザーによる制御が可能になります。ご自身でフィルタ設定を調整し、高いコストにつながる環境条件の変化によるダウンタイムを回避できます。



ロジスティクスの合理化

在庫管理の軽減、品目番号の削減、柔軟性の向上をすべて同時に達成できます。さまざまなニーズと作業環境に合わせて1台のスケールを容易に設定し、サプライチェーンでのスケールの複雑な選定や在庫管理を排除することができます。

ICS689/685向けSpeedWeigh™

技術データ

全般仕様	
用途と機能	SpeedWeigh、シングルモード、自動モード、予測モード、環境フィルタ設定、ユーザープロンプト、ユーザー管理、設定可能なソフトキー、非アクティブ化可能なハードキー、英数字キーパッド、ラベル印刷、品目データベース（最大5,000のエントリ）、内部Alibiメモリ（300,000回のトランザクション）
プラットフォーム分解能	最大750,000d、認定なし
ディスプレイ	カラーTFTディスプレイ（320 x 240ピクセル）、3種類の表示レイアウト
サポートされている単位:	kg/g/ポンド
表示言語	英語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、スペイン語、ポルトガル語、中国語、日本語
文字高さ	標準レイアウトモード= 25mm、3行表示モード= 17mm
キーパッド	ICS689: Piezo/金属キーパッド、傷がつき難い、10,000,000回以上のキー操作が可能 オプション: 電磁誘導方式のキーを特長とする金属製キーパッド
ハウジング	ICS689: ステンレススチールAISI 304、 ICS685: アルミニウムダイカスト
電源接続	100~240V/50~60Hz/300mA、電源コードの長さは約2.5m
バッテリー（オプション）	12VDC/2.5A、リチウム充電式バッテリー
インターフェイス （標準/オプション）	標準: スケールインターフェイスx 1（アナログ、IDNetまたはSICSpro） RS232データインターフェイスx 1、標準 インターフェイスx 3、オプション: RS232、RS422/485、USBデバイス、USBホスト、Ethernet、WLAN、デジタルI/O（入力x 4 + 出力x 4）、IDNetスケール、SICSproスケール、アナログスケール
接続可能なプラットフォーム	最大で4つのプラットフォームを接続可能 すべてのアナログ/SICSpro/IDNetプラットフォーム 備考: SpeedWeighは、SICSproインターフェイスを備えたPBK9_、PBK7_、PBD7_、PBD6_、PBD5_、PBA430シリーズのSICSproプラットフォームをサポートしています

www.mt.com/ICS689
www.mt.com/ICS685

詳しくはウェブサイトへ

メトラー・トレド株式会社 産業機器事業部
TEL:03-5815-5515 FAX:03-5815-5525

©10/2018 Mettler-Toledo K.K.,
30422984
製品仕様・価格は予告なく変更することがあります。

