



ICS689/ICS685

調合アプリケーション

ワークフローを改善

廃棄を削減

簡単な操作

一貫性のある製品品質を確保
スタンドアローン型調合システム

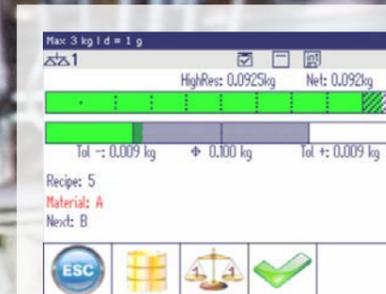
METTLER TOLEDO



調合プロセスをスピードアップ すばやく再現性の高いレシピの処理

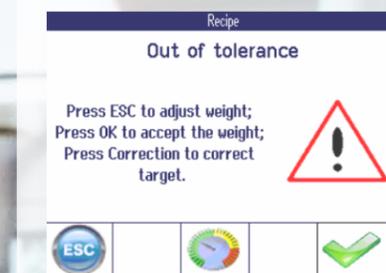
ICS68_の調合アプリケーションにより調合やレシピの処理プロセスがスピードアップします。オペレーターのエラーを最小限に抑え、廃棄を削減し、一貫性のある高品質の製品とトレーサビリティを確保するように設計されています。

▶ www.mt.com/ics689



ワークフローを改善

わかりやすい手順がオペレーターを支援します。目標重量値に達すると、colorWeight®に直ちにグラフィック表示されます。この結果、容易でエラーのない操作が可能になり、プロセスがスピードアップします。



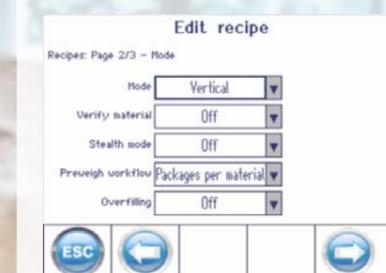
廃棄を削減

成分を過剰に分注した場合、直線性補正機能によってそれまでに添加されたすべての原料が再計算され、品質標準を維持することができます。



容易な監査を保証

要件を満たす各種の接続オプションを利用できます。バーコードによる原料とレシピの識別により、安全性と品質が向上します。計量プロセスをプリンタで文書化し、操作の正しいトレーサビリティを確保します。



調合の機密保持

このシステムでは、それぞれに最大で50個の成分が含まれる50個のレシピを取り扱うことができます。垂直/水平バッチ調合をサポートします。「ステルスモード」オプションを使用すれば、独自のレシピの詳細がオペレーターからは見えません。



時間を節約

調合、レシピ、品目データベースを指示計またはPCで作成し、ネットワークまたはUSBスティック経由でバックアップすることができます。



稼働時間を増加

ICS689の頑丈なオールステンレス製ハウジング(防塵防水構造IP68/IP69k)は、湿度や粉塵の多い場所や高い衛生性が要求される場所など、困難な環境にも対応します。

ICS689/ICS685調合アプリケーション 技術データ

全モデル共通仕様

用途/機能	調合、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、無効化可能なハードキー、英数字キーボードパッド、ラベル印字、最大50個のレシピ(最大50個の材料入力)、品目データベース(最大5,000個のエントリ)、内部Alibiメモリ(300,000回のトランザクション)、校正ログファイル 調合モード(垂直/水平バッチ)、ステルスモード、直線性補正
プラットフォーム分解能	最大750,000d、認定なし OIML:最大60,000e NTEP:最大60,000d
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
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、中国語、ポルトガル語、日本語
文字サイズ	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 ICS685: メンブレンキーパッド
ハウジング	ICS689: ステンレスAISI 304、ICS685: アルミダイキャスト
電源接続	100 – 240V / 50 – 60Hz / 300mA、電源コード約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(4 x 350Ω)を接続可能 すべてのアナログ/SICSpro/IDNetプラットフォーム
承認規格 と証明書	OIML、NTEP、CE、CSA C US (ICS685、ICS689) GMP、EHEDG、NSF (ICS689のみ)

www.mt.com/ICS689

詳しくはウェブサイトへ

METTLER TOLEDO Group

Industrial Division

コンタクト: www.mt.com/contacts



技術的内容は、予告なく変更される場合があります

©07/2017 METTLER TOLEDO. All rights reserved

文書番号: 30395269

MarCom Industrial