液体 Liquid

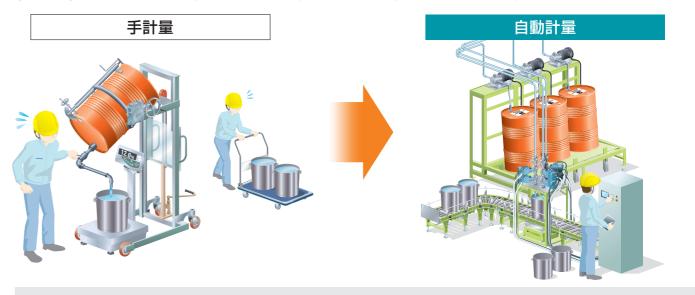
ドラム缶 自動計量機 TSU-LD3

ドラム缶に入った液体原料を自動配合計量するシステムです。 本システムにより、計量作業の省力化、計量ミスの削減を可能にします。



導入の効果

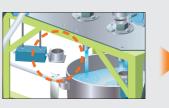
手作業で行っていた計量作業を、配合レシピ通りに自動計量することが出来ます。予め登録した配合レシピを選び、生産数(バッチ数)を入力するだけで完了です。空いた時間は、他の作業を行うことが出来、効率的な作業環境を構築出来ます。

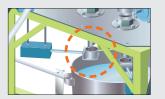


〉〉オプション

液ダレ混入防止トレイ

ノズルから数滴、こぼれる液ダレを計量容器に 混入しないよう、受け止めるトレイを用意しています。





原料間違い防止機能

原料のバーコード照合を行うと、該当する位置の爪が下がり、原料の入れ替えが可能になります。







■ 仕様 400g ~ 10kg までの自動計量が可能です!

原 料 種:ドラム缶(容量:200L)×3基

付属品:ドラム缶載せ架台、吸引ノズル、送液ポンプ等

t 給 装 置:25A ボールバルブ(全閉+半閉)×3基

性 給 能 力:700kg/h (粘度20~80cps、比重0.9~1.0 の場合)

計 量 機: ロードセル台秤 15kg(最小表示2g) 計 量 精 度: 設定値の±1%(※液体物性による)

計 量 ユ ニット 部 : 700W×700D×1200H mm(※参考値:装置仕様による)

ドラム缶スタンド: 2400W×1200D×1700H mm(※参考値:装置仕様による)

粘度・比重など、原料、要求仕様に合わせた、カスタマイズ設計にも対応致します