

容器の供給を 自動化します！ パッド吸着で 多様な容器に対応

容器に最適な吸着パッドを選定

供給速度を自由に設定可能

品種登録最大99種

移動はキャスターで楽々



採用実績

- コンビニベンダー様にて「弁当容器」
- 洋菓子メーカー様にて「ケーキ容器」
- 和菓子メーカー様にて「団子容器」
- 大手惣菜メーカー様にて「惣菜容器」

AUTOMATION GOODS

容器供給装置

TD-101

本機は食品メーカーなどにおいて、容器トレイを自動で供給することを目的に開発した商品です。容器にマッチした吸着パッドを選定し、パッドの高さ・ストローク・動作速度・タイミングを調整することで最適な供給を自動で行えます。

また、本体はSUS304の仕様となっており、洗浄が容易です。キャスター付きなので、使用予定の生産ラインへの設置・移動が非常に簡単です。



詳しい動作の確認は
こちらのQRから

調整可能な容器スタッカー

容器幅に合わせた調整が、スタッカー横のハンドルから可能になっています。多種多様な容器に合わせて調整することができます。



2軸の電動アクチュエーター制御

容器に合わせてパッド位置を変更できるように、電動アクチュエーターを採用しています。



多種多様な吸着パッド

容器の特性に合わせてパッドを選定します。取り付けや取り外しが容易に行えます。



多品種対応タッチパネル入力

各容器ごとの動作設定を登録可能です。最大で99種まで登録でき、ロボシリンダの位置決め・速度調節やパッドの吸着タイミングなどを操作できます。



製品仕様

設置方法	本体キャスターにて移動、ロック付き
操作	容器投入後、タッチパネルにて操作
メッシュ	パッド径 10Φ、15Φ 容器の特性に合わせて選定対応
材質	本体：SUS304

