



AutoCase™ ケースハンドリング

ケースピッキングと単品ピッキングを
1つのグリッドに統合

AutoCase は、ケースピッキングと単品ピッキングを 1 つの高密度グリッド内で実現し、倉庫を進化させます。システムの分断や手作業によるケースハンドリング、無駄なスペースはもう必要ありません。どんな注文にも対応できる、シームレスな自動フルフィルメントを実現します。

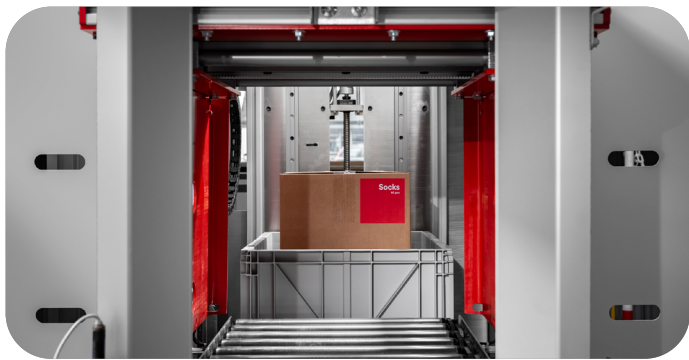
1 つのシステムですべての在庫を管理

AutoCase は、コンパクトなモジュール式のシステムにより、ケースと単品の商品のどちらについても、保管や取り出し、シーケンシングが可能です。ケースの誘導や取り出しを完全に自動化するため、重いケースを手で持ち上げて運ぶ必要はありません。

さらに、状況に応じてピンを割り当てることにより、倉庫のスペースを最大限に活用できます。

ファストファッションの新商品や、食料品業界の繁忙期、大量の商品を取り扱う小売業など、お客様のニーズに柔軟に対応可能です。

より速く、安全で、コスト効率の高いフルフィルメントを実現します。



主な特長とメリット

- **グリッドの統合：**ケースと単品の商品の両方を、1つの自動システムで処理します。専用のシャトルやラック、コンベヤーは不要です。
- **自動ケースハンドリング：**ケースの誘導や保管、取り出しをロボットで管理します。これにより、手作業による接触や、ケガのリスクを軽減します。
- **高いスペース効率：**ケースと単品の商品を一緒に保管することで、保管密度を最大化します。コストの高い設備拡張をすることなく、スループットの向上が可能です。
- **柔軟なワークフロー：**入庫ケースの処理、ケースの集約や一時保管、出庫ケースの補充といったすべての作業が、1つのグリッド内で完結します。
- **高い拡張性と将来への対応：**モジュール式设计と高度なソフトウェアにより、事業の成長に合わせて再構成や拡張が可能です。

