



AutoCase™

**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、ケースと単品のワークフローをAutoStore内に統合。別のケースハンドリングシステムや手作業によるプロセスに頼る必要性を低減します。

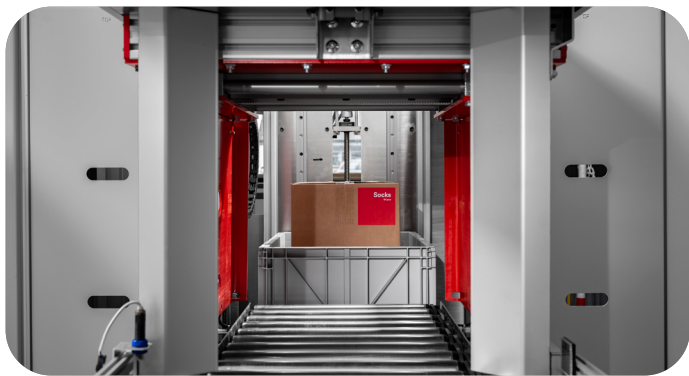
ケースの投入、保管、取り出し、シーケンシングを自動化することで、AutoStoreソリューションによるフルフィルメント業務の幅がさらに広がります。

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、状況に応じてビン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。

アパレルの新商品や食料品業界の繁忙期、大量の商品を扱う小売業の補充などにも柔軟に対応。ケースと単品のワークフローを、1つの自動化システムに集約できます。



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つの自動化システムで処理。別のケースハンドリング技術やワークフローに頼る必要性を低減します。
- **自動ケースハンドリング:** ケースの誘導や保管、取り出しを自動化し、日常的な手作業による接触を減らします。
- **高いスペース効率:** ケースと単品の商品を、コンパクトなグリッドと一緒に保管。倉庫スペースをより有効に活用できるため、コストのかかる倉庫の拡張を先送りしたり、回避したりすることが可能です。
- **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、出庫ケースの補充が、1つのグリッド内で完結します。1つのタスクグループを複数のAutoCaseステーションで処理できるため、ケースの流れがよりスムーズに。梱包やパレタイジングといった工程へ、途切れることなく供給できます。
- **高い拡張性と将来への対応:** モジュール式設計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。

