

KONSISTENT HÖHERE VEREINZELUNG MIT WENIGER BEDIENERN

Der Intralox® Bulk Flow Optimizer™ – in Kombination mit dem SmartPath™ Singulator and Gapper – ermöglicht die Induktion von Bulk-Paketströmen und ermöglicht dadurch weniger Bediener, höheren Durchsatz und eine konsistent höhere nachgelagerte Vereinzelleistung. Durch die Reduzierung der Bedieneranzahl und der bei manueller Arbeit auftretenden Schwankungen bietet diese Lösung eine höhere und verbesserte vorhersagbare Leistung.

Diese automatisierte Lösung misst den Bulk-Paketstrom und vereinzelt Pakete (von 3D auf 2D) und optimiert so den Durchsatz und die Genauigkeit des nachgelagerten Vereinzlungs- und Sortiersystems. Der Bulk Flow Optimizer ist für Integratoren vorbereitet, was eine schnelle, einfache Installation und Inbetriebnahme ermöglicht.

65 %

**HÖHERER DURCHSATZ
ALS BEI MANUELLER
INDUKTION IN
KOMBINATION MIT
SMARTPATH**

**BIS ZU
100 %**

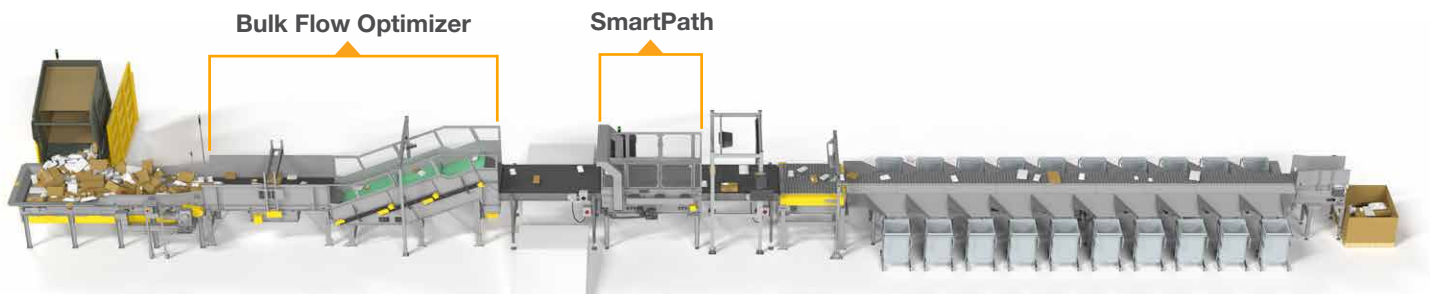
**WENIGER PERSONAL-
BEDARF ALS BEI MA-
NUELLER INDUKTION
UND ANDEREN AUTO-
MATISCHEN VEREINZE-
LUNGSOPTIONEN**

Ideale Lösung für folgende Anwendungen:

- Einzelhändler und Paketdienstleister
- Vollautomatisierte Einleitung des Bulk-Stroms ohne manuelle Arbeitsschritte
- Maximierung von Durchsatz und Genauigkeit der nachgelagerten Vereinzlung
- Nahtlose Integration mit dem SmartPath Singulator and Gapper

Hauptvorteile:

- Konsistente Leistung von bis zu 7.500 Paketen pro Stunde
- Senkt bei mittlerer Induktion und Vereinzlung die Abhängigkeit von manueller Arbeit um 50–100 %
- Verhindert eine Überversorgung der Vereinzlung und behebt Paketstapel
- Niedrige Installations- und Inbetriebnahmekosten im Vergleich zu anderen automatisierten Vereinzlungslösungen
- Flexible Konfiguration basierend auf der verfügbaren Stellfläche und des vorhandenen Layouts



Wenden Sie sich an Ihren Intralox-Vertreter, wenn Sie mehr über den Bulk Flow Optimizer und dessen Vorteile für Ihren Betrieb erfahren möchten.