

- Sparen Sie bis zu 30% Verpackungskosten
- Keine Investitionskosten
- Absolute Zuverlässigkeit & Unterstützung vor Ort
- Windows based Software (non-proprietary)
- Reduzierte Transportkosten & DIM Charges
- "Lean" konformer Verpackungsprozess
- Geringere Transportbeschädigungen
- Produktion unendlich vieler Verpackungsgrößen & Designs

## Übersicht

Die EM6-50 ist eine vollautomatische Verpackungsmaschine, um On Demand Packaging\* zu ermöglichen. In Schweden hergestellt und entwickelt, bietet die EM 6-50 eine höchst komplexe Zuschneide-Funktionalität, die es ermöglicht Rillungen, Schnitte und Perforationen in Laufrichtung des Wellpappeinzuges und quer zur Laufrichtung durchzuführen. Zudem kann die Maschine bereits eingezogene Wellpappe zurückfördern, um sie weiteren Bearbeitungsschritten zu unterziehen. Dies ermöglicht die Herstellung einer unbegrenzten Anzahl von Verpackungstypen und somit das Verpacken unendlich vieler verschiedener Produkte. Die EM6-50 kann aus einer ganzen Reihe verschiedener Wellpapparten mit einer Breite von 27 bis 240 cm und einer Dicke von 0,2 bis 0,78 cm (E, B, C, BE und BC) Kartons herstellen. Was die Länge betrifft, so sind den Maßen keine Grenzen gesetzt.

Die EM6-50 ist in einer Vielzahl von unterschiedlichen Branchen einzusetzen. Hierzu gehören die Fulfillmentbranche, Hersteller von Möbeln, Fenstern und Türen, Kunststoffverarbeiter und Metall erzeugende Unternehmen.

## Optionen

Die EM6-50 kann zusätzlich mit weiterem Equipment ausgestattet werden, um die Effizienz des On Demand Packaging\* zu erhöhen.

- Bar Code Scanner: Dieser liest Barcode Daten aus und schickt sie an die EM6-50.
- Laser Scanner: Der Handscanner misst die Außenmaße eines Produktes und schickt sie zur Maschine.
- Förderbänder: An die EM6-50 lassen sich hervorragend verschiedene Förderbänder anbinden.
- Machine Manager: Software, die in der Lage ist, Arbeitspakete zu bilden und an verschiedene EM6-50 Maschinen zu schicken. Bietet eine einfache Schnittstelle zum Handling der Prozesse.
- Auto Gluer: Verklebeeinrichtung, die sich problemlos an die Maschine anbinden lässt, um Kartons einfach und schnell herzustellen.



## Packsize EM6 -50 Allgemeine Informationen

### Spezifikationen (EM6-50)

Breite: 6,70 m	Gewicht: 6500 kg
Länge: 5,80 m	Strom: 3x400 VAC-480 VAC (16A)
Höhe: 3 m	Netzwerk: Ethernet TCP/IP

### Druckluftversorgung:

6-10 Bar Druckluftverbindung, gemäß 5-4-2 50/DIN 8573-1. Dies erfordert in der Regel einen Kältetrockner, Partikelfilter und Ölfilter.

### Kurzprofil

Die EM6-50 bietet die Möglichkeit bis zu vier Wellpappbahnen gleichzeitig zu verwenden, um maßgeschneidertes Verpackungsmaterial herzustellen. Die Maschine ist widerstandsfähig genug, um selbst mit den kompliziertesten Verpackungskartonooptionen fertigzuwerden, einschließlich Längs- und Querschneidefunktion, Faltenbildung, Stanzen von perforierten Linien sowie Bildung von Tragegriffen und Löchern. Darüber hinaus bietet die EM6-50 auch einen doppelseitigen Vorschub, was die Herstellung einer unbegrenzten Vielfalt an Kartondesigns für eine unbegrenzte Zahl potenzieller Produktmaße ermöglicht.