

Universelle Form-, Schneide- und Verpackungsmaschine für unterschiedliche Faltarten. Durch den schnellen Wechsel zwischen den Faltarten zeichnet sich die Maschine durch eine hohe Produktionsflexibilität aus.

EW5



Produkte

- Hart- und Weichkaramellen
- Toffees
- Kaubonbons
- Kaugummi

Leistung

- bis zu 600 Produkte/min

Formatbereich



Länge: 19–45 mm
Breite: 12–25 mm
Höhe: 5–16 mm
Ø: 11–16 mm



EW5

Packmittel

- Wachspapier
- Zellglas
- Aluminium/Papier kaschiert
- Polypropylen (Doppeldreheinschlag mit PP-Aggregat)

Packmittelmaße

- Rollendurchmesser: bis 350 mm
- Rollenbreite: bis 120 mm
- Kerndurchmesser: 75 mm

Medien

- Elektrischer Anschlusswert: 4 kVA
- Druckluftverbrauch: 0,5 m³/h; 600 kPa
- Kühlwasser: 0,1 m³/h

Abmessungen

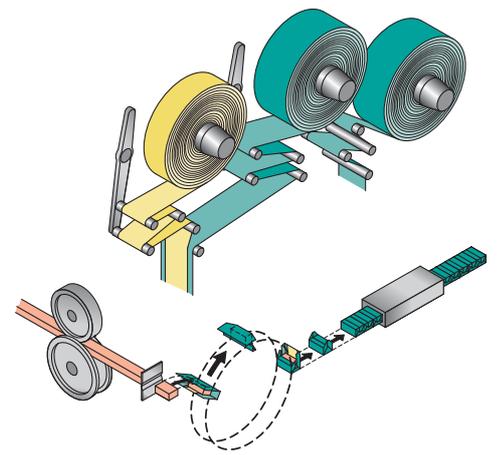
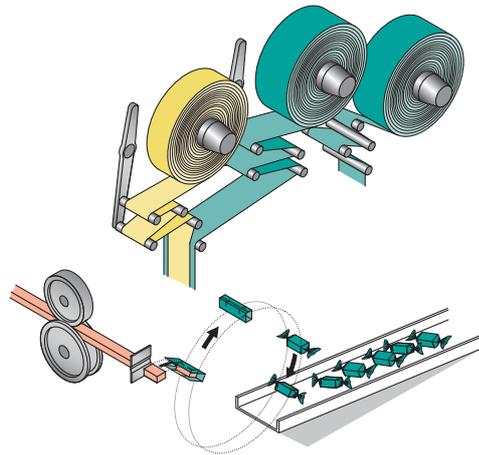
- Länge: 1140 mm
- Breite: 1185 mm
- Höhe: 1810 mm

Gewicht

- 1250 kg

Kombination

Je nach Produkt ist eine Kombination mit Kegelroller und Ausziehmaschine (Toffees, Hart- und Weichkaramellen) oder Extruder und Kühltunnel (Kaugummi- und Bubble-Gum-Produkte, Kaubonbons) vorgesehen



Funktionsweise/Ausstattungsmerkmale

- Steuerung mit SPS Funktion
- Strangzuführung zur Herstellung von Produkten mit rechteckigem, quadratischem oder rundem Querschnitt
- Packmittelabschaltung bei Leertakt
- Stufenlose Anpassung der Drehgreiferoszillation an die Packmittelqualität
- Automatische Temperaturregelung der Siegelwerkzeuge
- Zusätzliche Kühlung bei Falteinschlag
- Alle elektrischen und elektronischen Elemente sind in die Maschine integriert
- Maschinenstop bei Strangstau bzw. Packmittelstörungen
- Der vollautomatische Betrieb ermöglicht die Bedienung mehrerer Maschinen durch einen Operator
- Optimale Zugänglichkeit für Bedienung, Wartung und Reinigung
- Schutzgrad IP 54

Optionen

- Fotoelektrische Druckbildzentrierung
- automatische Regelung der Maschinendrehzahl durch Steuereinheit
- Beruhigungsband für den Strang zwischen Ausziehmaschine und Verpackungsmaschine
- Aggregat zur Verarbeitung von PP-Folien (Doppeldreheinschlag)