

# Loesch WKM-1

## Schachtelaufricht- und füllmaschine

Die exzellente, kompakte und leistungsstarke Displaykartoniermaschine im Leistungsbereich bis zu 40 Kartons pro Minute. Die Maschine wird vorzugsweise in der Süßwaren- und Nahrungsmittel-Industrie für das Aufrichten und Befüllen von Verkaufstrays mit unterschiedlichen Produkten wie Rollen- oder Stangenware in unterschiedlichen Packformationen eingesetzt.



## Technische Merkmale

### Funktionsweise:

- Entnahme flacher Kartonzuschnitte mittels Vakuumsaugern aus dem Zuschnittmagazin.
- Transport mittels mechanischem Vorschub und Positionierung oberhalb des Faltschachtes. Beileimung der Klebelaschen während des Transports.
- Produktzuführung mittels eines Transportbandes in eine Sammelstation. Formieren des Kartoninhaltes durch mechanische Querschieber.
- Abschub des Kartoninhaltes auf den bereitstehenden flachen Zuschnitt.
- Produkt und Hüllstoff werden - kontrolliert durch Ober- und Unterstempel - durch den Faltschacht gestoßen.
- Umlegen des flachen Kartonzuschnitts um den Kartoninhalt („Wrap-around“), Verkleben mit Heißleim.
- Abgabe der Kartons auf einem Bandförderer

### Konstruktionsmerkmale:

- Ausgereifte, robuste Maschinenkonstruktion
- Kompakte Ausführung, Schaltschrank oberhalb des Arbeitsbereiches
- Kurvengesteuerte, voll synchronisierte Bewegungen
- Wartungsarme Mechanik durch lebensdauer geschmierte Teile
- Großer Formatbereich
- Etikettmagazin und Führungen einstellbar

### Besondere Vorteile:

- Hervorragende Schachtelqualität
- Verarbeitung flacher Zuschnitte für kostengünstige Kartonierung
- Formatumstellung auf andere Schachtelinhalt und Produktabmessungen möglich
- Hohe Produktleistung: bis max. 160 Abschübe/min.
- Hoher Hygienestandard
- Schnelle Reinigung und Wartung durch optimale Zugänglichkeit von allen Seiten
- Besonders hohe Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit speziell im Linienbetrieb
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

