IC-RDM 73K

Rollenautomaten für Form-/ Stanzbetrieb

Produzieren Sie Becher, Deckel, Schalen und ähnliche Produkte mit den ILLIG RDM-K Maschinen mit Form-/ Stanztechnik. Präzise mechanische Antriebe, hohe Formteilqualität, Leistung und Zuverlässigkeit.

Der Druckluftformautomat IC-RDM 73K mit einer Formfläche von 740 mm x 340 mm verarbeitet Folie von der Rolle oder direkt Inline vom Extruder mittels kombinierten Form-/Durchfallschnitt-Werkzeugen. Der ILLIG Thermoformer eignet sich besonders für Produkte mit hohem Ziehverhältnis. Das Formaggregat mit kurvengesteuertem Kniehebelsystem ermöglicht hohe Form- und Stanzkräfte. Der Formtisch der K-Maschinen kippt nach dem Formvorgang um 80° in Foliendurchlaufrichtung. Auswerfer schieben die Becher in die Stapeleinrichtung.

BENEFITS

- CLEANTIVITY®
- PROZESSGEREGELTE MASCHINE
- GEFÜHRTER WERKZEUGWECHSEL
- HÖCHSTE TAKTZAHLEN SCHNELLER AUFBAU FORMDRUCK
- AUTOMATISCHE GRUNDEINSTELLUNGSBERECHNUNG
- WERKZEUG-SCHNELLWECHSEL

Illig Maschinenbau GmbH & Co. KG Robert-Bosch-Str. 10 74081 Heilbronn Germany www.illig-group.de 09.08.2025

TECHNISCHE DATEN

IC-RDM 73K

Rollenformautomat für Form-/ Stanzbetrieb

740 mm X 340 mm
Formfläche

max. 350 kN
Formschliesskraft

max. 54,5 /min.
Taktzahl

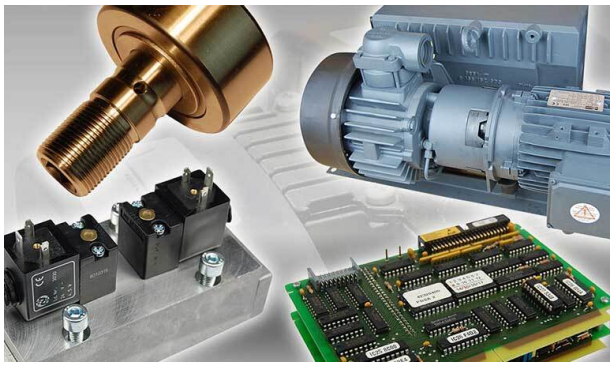
max. 840 mm
Folienbreite

max. 185 mm
Formteilhöhe

SERVICES

ERSATZTEILE MASCHINEN

Mit Ersatzteilen für Maschinen bieten wir unseren Kunden weltweit eine optimale Unterstützung. Sicher, zuverlässig und leistungsstark in garantierter Qualität.



ERSATZTEILE WERKZEUGE

Mit Ersatzteilen für Werkzeuge bieten wir unseren Kunden weltweit eine optimale Unterstützung. Sicher, zuverlässig und leistungsstark in garantierter Qualität.

MONITORING

Unsere Monitoring-Produkte verschaffen Ihnen einen Wettbewerbsvorteil.

SERVICES

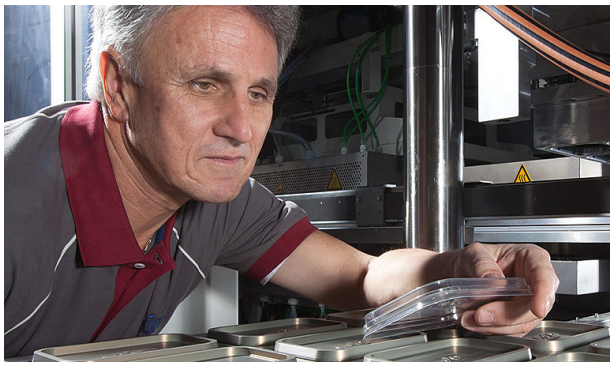
PROZESSOPTIMIERUNG

Unsere Experten unterstützen Sie bei der Produktion oder optimieren den gesamten Thermoform-Prozess, um mehr Performance, bessere Produktqualität und höhere Maschinenverfügbarkeit für Ihr ILLIG System zu erzielen.

SERVICEVEREINBARUNGEN

Mit Servicevereinbarungen sichern Sie sich die Unterstützung für Ihr ILLIG System über den gesamten Lebenszyklus.

TECHNISCHER SERVICE



Mit den Technischen Services bieten wir unseren Kunden weltweit eine optimale Unterstützung.

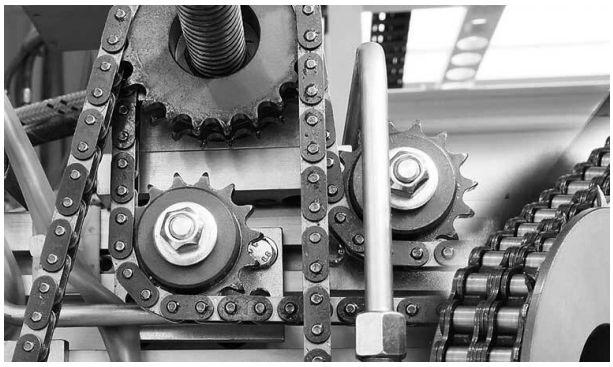
SERVICES

TRAINING UND SCHULUNG

Komplexität beherrschen - Erträge steigern. Gemäß diesem Motto bilden wir die Teilnehmer zu Linien-Spezialisten aus.

UPGRADES

Durch ILLIG Upgrade Lösungen haben Sie die Möglichkeit zusätzliche Optionen an Ihren bestehenden Maschinen nachzurüsten.



ZUBEHÖR

Das Zubehör von ILLIG - in ILLIG Qualität. Hochwertige Materialien mit hoher Lebensdauer, bei gezieltem Einsatz ein Garant für optimale Arbeitsresultate.