



# IC-RDM 54Kc

## 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 54Kc mit einer Formfläche von 500 mm x 300 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 Stapleinrichtung.

## BENEFITS

- + CLEANTIVITY®
- + AUTOMATISCHE GRUNDEINSTELLUNGSBERECHNUNG
- + PROZESSGEREGELTE MASCHINE
- + GEFÜHRTER WERKZEUGWECHSEL
- + HÖCHSTE TAKTZAHLN SCHNELLER AUFBAU FORMDRUCK

## TECHNISCHE DATEN

### IC-RDM 54Kc

Rollenformautomat für Form-/ Stanzbetrieb

500<sub>mm</sub> X 300<sub>mm</sub>

Formfläche

max. 160<sub>mm</sub>

Formteilhöhe

max. 185<sub>mm</sub>

Formteilhöhe (Option)

max. 580<sub>mm</sub>

Folienbreite

max. 230<sub>kN</sub>

Formschliesskraft

max. 54,5 /min.

Taktzahl

# 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 Arbeitsergebnisse.

