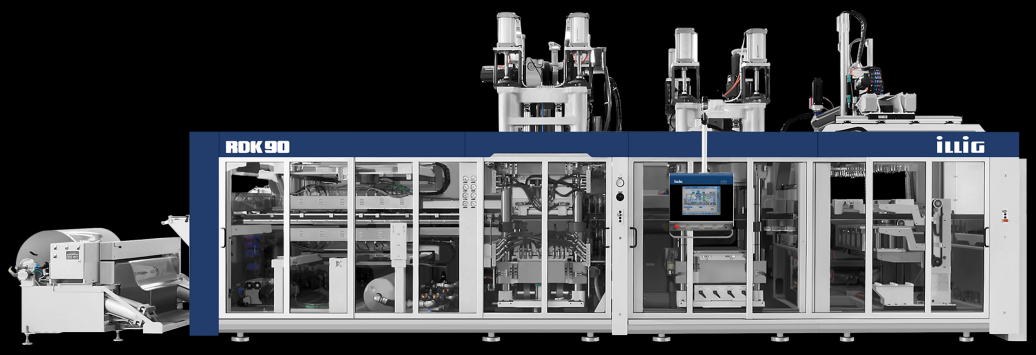



# IC-RDK 90

## Rollenformautomaten getrennt formend und stanzend

Thermoformautomat für Rollenfolie für den Einsatz von kombinierten Form- und Bandstahl-Schnittwerkzeugen mit zahlreichen Nachschaltmöglichkeiten verschiedener Trenneinrichtungen. Hohe Verfügbarkeit, optimaler Kundennutzen, einfachste Bedienbarkeit.

Der IC-prozessgeregelte Druckluftformautomat IC-RDK 90 mit Form-/Stanztechnik hat eine Formfläche von 840 mm x 670 mm. Der Hochleistungsthermoformer und erreicht eine Taktzahl von bis zu 55 Takten pro Minute. ILLIG hat die RDK-Baureihe zum Industriestandard entwickelt. Die erwärmte Folie mittels Vorstrecker und Druckluft zu verformen und im gleichen Takt das Formteil aus der Folie auszustanzen, ermöglicht die Fertigung von Formteilen ohne Stanzversatz im Randbereich, der insbesondere für die automatische Verarbeitung der Packmittel von Bedeutung ist.

## BENEFITS

- CLEANTIVITY®
- DYNAMISCHE PROZESSOPTIMIERUNG
- AUTOMATISCHE GRUNDEINSTELLUNGSBERECHNUNG
- HÖCHSTE TAKTZAHLEN SCHNELLER AUFBAU FORMDRUCK
- GEFÜHRTER WERKZEUGWECHSEL

## TECHNISCHE DATEN

### IC-RDK 90

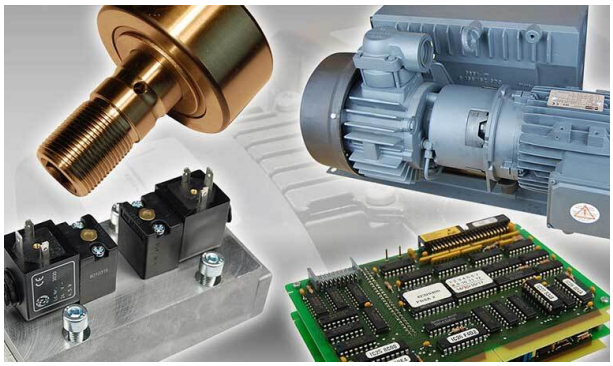
**Rollenformautomat getrennt formend und stanzend**

| | |
|---|---|
| 840 mm X 670 mm<br>**Formfläche** | max. 160 mm<br>**Formteilhöhe** |
| max. 6 bar<br>**Formdruck** | max. 55 /min.<br>**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

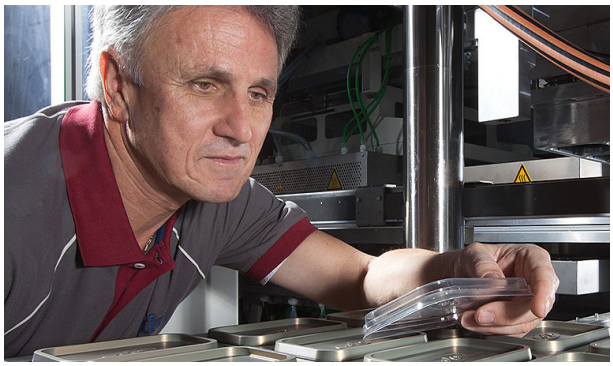
## PROZESSOPTIMIERUNG

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.

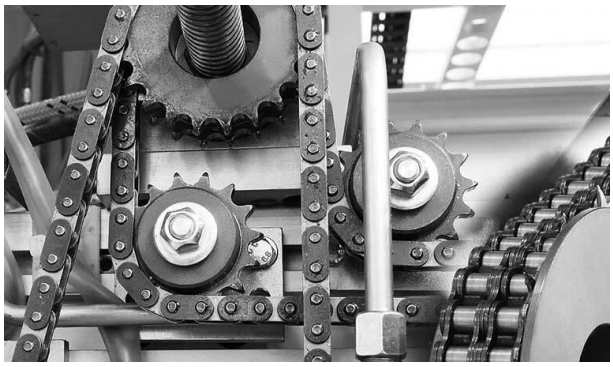
# SERVICES

## 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 Arbeitsresultate.