



ELITRON KOMBO-TAV-R



gratec
packaging solutions e.K.

Lösungen für die Verpackungsindustrie

Mit 50 Jahren Erfahrung im
Maschinenbau und in allen
Anwendungsbereichen der Druck- und
Verpackungsindustrie sind wir

Ihr Partner

beim Einkauf und effizienten Einsatz von
Maschinen und Zubehör.

**Wir beraten Sie unabhängig
und umfassend!**



AutomaZone
Roboter-Palettiersystem

Handelsvertretungen



ROBOTIC CUTTING INTELLIGENCE

*Elitron's Multi-Funktions-Systeme schneiden,
rillen und fräsen im selben kontinuierlichen Produktionsprozess.
KOMBO TAV leistet eine vollständige Automatisierung von Palette zu Palette.
Äußerst vielseitig ist KOMBO SDC+ mit Transportband. Er verarbeitet viele unterschiedliche Nutzen gleichzeitig.*

Bogenwender
REVERSA



KOMBO SDC+ mit Feeder EFS
und Abstapler
KUMULA



LANDOIN
emballages

LANDOIN emballages beherrscht die
Kunst des Klebens in allen Anwendungsbereichen!
Die mobilen Folienwickelmaschinen sichern perfekt den Transport.



LANDBOOM



WRAPPY

Ausgewählte Projektpartner



Kaschiermaschine
STOCK SLOT

Maschinen der Spitzenklasse
Made in Germany

- Hochleistungs-
Kaschiermaschinen
- Querschneider
- Fasson-Anleimmaschinen



Führender Hersteller
u.a. für

- Vollautomatische
Flachbettstanzen
(auch mit Logistik)



Flachbettstanze JY-1650E

- Vollautomatische
Faltschachtelklebmaschinen

EVERIO Stapelautomat



Modulare Lösungen rund
um Faltschachtel-
Klebmaschinen

- Pre-Feeder
- Abpacksysteme
- Fensterklebmaschinen



Maschinen GmbH
printing & packaging machines

- Hochwertige geprüfte
Gebrauchtmaschinen
- e-commerce Maschinen
- Roboter-Palettiersysteme



PROVISION
TAPE-APPLIKATOR

**Wir können sämtliche Komponenten der Wertschöpfungskette liefern inkl. Schweizer Digitaldruckma-
schinen, deutschen Faltschachtelklebmaschinen der Spitzenklasse, Stapelwendern, Leimplotter u.v.m.**



Dirk Grawunder
Inhaber, Fachberatung

Als staatlich geprüfter Drucktechniker, REFA-Techniker und Ausbilder stand ich viele Jahre selbst an den Maschinen. Später entwickelte ich als technischer Verkaufsleiter zusammen mit Kunden und Konstrukteuren Faltschachtelklebmaschinen und Kaschiermaschinen weiter. Auch für Klebstoffhersteller war ich tätig bevor ich meine eigene Firma gründete.

Telefon: +49 6039 2092152
Mobilfunk: +49 171 8020556
E-Mail: Dirk.Grawunder@gratec-iv.de



gratec
packaging solutions e.K.

ehemals gratec industrievertretungen GmbH

Lösungen für die **Verpackungsindustrie**

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und lassen Sie sich unabhängig und umfassend zu allen Anwendungsbereichen der Produktion beraten.

Auszug aus unseren Services:

- ✓ *Anwendungstechnische Beratung vor Ort*
- ✓ *Kostenfreie Ist-Aufnahme und Angebotserstellung*
- ✓ *Komplett-Projektierung: Inbetriebnahme, Produktionsbegleitung, Aftersales-Service für alle vereinbarten Komponenten End-to-End*
- ✓ *Anwenderschulung*
- ✓ *Prozessoptimierung*
- ✓ *Markt-Studien*

Zufriedene Kunden sind unsere Leidenschaft!

Fordern Sie uns!



Angela Hunger
Büroleitung, Finanzen

Nach dem Studium der Mathematik arbeitete ich viele Jahre als Datenbankadministratorin, Business Analystin und Prozess-Ingenieurin (Process Engineer LEAN, Six Sigma) bei einer internationalen Bank.

Diese Erfahrungen bringe ich nun bei gratec packaging solutions ein, wo ich mich um den Markt-Auftritt und die Buchhaltung kümmere.

Telefon: +49 6039 2092152
Mobilfunk: +49 171 4743705
E-Mail: Angela.Hunger@gratec-iv.de



gratec
packaging solutions e.K.

Bahnhofstrasse 232a, D-61184 Karben

Besuchen Sie uns auf:
www.gratec-iv.de
Suche: "gratec Karben"

