

**WIR HABEN IHRE ZIELE IM BLICK.  
WE HAVE YOUR GOALS IN MIND.**



# Cutter 70-340

*mit Druck- und Siegeleinrichtung  
with printing and sealing devices*



## Technische Daten:

- > Rollenbreite: 70 bis 340 mm
- > Abzugslänge 70 bis 1000 mm frei einstellbar
- > Validierbarer Siegelprozess mit Betriebsdatenerfassung
- > In-Line-Bedruckung der Rollen mit bis zu 2 Druckern (2 verschiedene Farben)

## Optional:

- > Magazinier-Einrichtung für die Zuschnitte wahlweise mit 90°-Dreheinrichtung

## Technical Data:

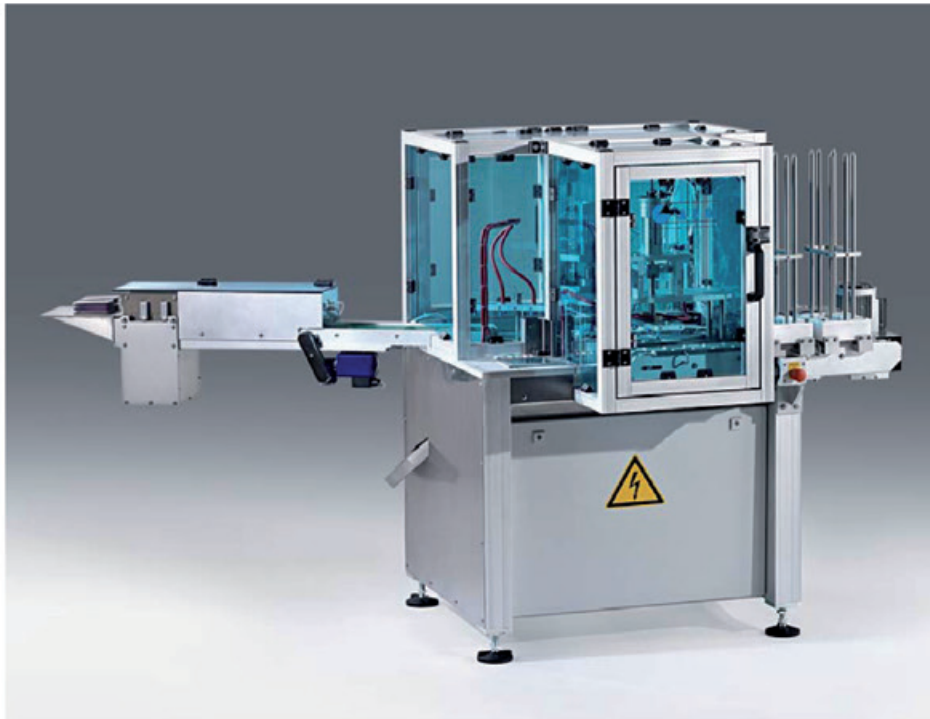
- > Roll width: 70 to 340 mm
- > Repeat length: 70 to 1000 mm, freely adjustable
- > Validatable sealing process with operating data storage
- > In-line printing of rolls with up to 2 printers (2 different colours)

## Optional:

- > Magazing unit for blanks, optionally with 90° rotating device.

# Cutting and Sealing Machine

*für PGA Blister mit Begasungsfenster*  
*for PGA blister with gas flushing window*



## Technische Daten:

- > 6-teiliger Rundtakt-Teller
- > Siegelstation
- > Schneidstation
- > Hand-Einlegestrecke
- > Leistung: stufenlos bis 30 Takte/min.
- > Steuerung: Siemens S7
- > Bedientableau: Touch Panel 6"

### Optional:

- > Automatische Stapelung
- > 2 Entstapel-Magazine

## Technical Data:

- > Indexing table with 6-fold division
- > Sealing station
- > Cutting station
- > Manual insert area
- > Capacity: continuously adjustable up to 30 cycles/min.
- > Control: Siemens S7
- > Operating board: Touch Panel 6"

### Optional:

- > Automatic stacking
- > 2 destacking magazines



# Kolben-Füller KF

*Modulbauweise bis 32 Dosiereinheiten*



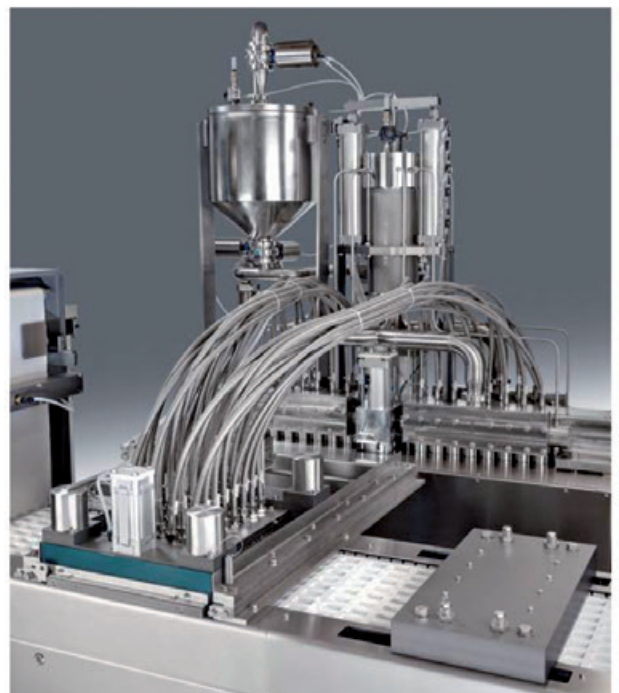
## Anwendungsbeispiele:

für alle flüssigen und pastösen  
Produkte, z. B.

- |                  |              |
|------------------|--------------|
| > Naturjoghurt   | > Honig      |
| > Fruchtojoghurt | > Konfitüre  |
| > Schmelzkäse    | > Butter     |
| > Hüttenkäse     | > Margarine  |
| > Kochkäse       | > Mayonnaise |
| > Frischkäse     | > Ketchup    |
| > Quark          | etc.         |

## Technische Daten:

- > Dosiereinheit 8-, 12-, 16-, 24-, 32-fach
- > Dosierbereich von 10 bis 500 ml
- > Füllgenauigkeit:  $\pm 0,5$  % pro Zyklus
- > Max. Produkttemperatur: 80 °C
- > Bis zu 4 Produkte gleichzeitig verarbeitbar
- > Kompensator und/oder Fülltrichter
- > Fülldüsenplatte
- > CIP-Programme / CIP-Ventile
- > Verschlussplatte für CIP
- > Steuerung: Siemens S7
- > Nachtropfverhinderer
- > Rücksaugen bei flüssigen Produkten
- > Hohe Produktionsleistung
- > Gute Übersicht und Zugänglichkeit



# K400 / DK 400

*Validierungsfähige Kammermaschine für den medizinischen Bereich mit Vakuum- und Begasungseinrichtung – Validatable chamber machine for medical applications with vacuum and gas flushing unit*



K 400

## Technische Daten:

- > Maße: K400: 1260 x 1220 x 924 mm  
DK 400: 1920 x 1220 x 924 mm
- > Kammerinnenmaß: 600 x 420 x 110 mm
- > Siegellänge: 400 mm
- > Siegelnahtbreite: 10 mm
- > Gehäuse: Edelstahl
- > Deckel: Klarsichtausführung
- > Steuerung: Siemens SPS-S7-300 mit Betriebsdatenerfassung
- > Vakuum: über Sensor gesteuert, Vakuumpumpe extern
- > Begasung: über Sensor gesteuert
- > Siegelung: Temperatur und Siegeldruck über SPS gesteuert und prozessüberwacht
- > Rezeptverwaltung: bis 100 Programme

## Technical Data:

- > Dimensions: K400: 1260 x 1220 x 924 mm  
DK400: 1920 x 1220 x 924 mm
- > Chamber inside dimensions: 600 x 420 x 110 mm
- > Sealing length: 400 mm
- > Width of sealing: 10 mm
- > Machine case: stainless steel
- > Machine cover: clear transparent design
- > Control unit: Siemens SPS-S7-300 with operating data logging
- > Vacuum: controlled by sensor, external vacuum pump
- > Gas flushing: controlled by sensor
- > Sealing: temperature and pressure controlled by SPS and process monitoring

