



# Flexo Close - Technische Informationen

Die folgenden Informationen enthalten detaillierte technische Informationen zum Verschließsystem FlexoClose der Envases Öhringen GmbH. Diese Informationen sind ausschließlich für Kunden und Interessenten der Envases Öhringen GmbH bestimmt. Die Weitergabe an Dritte bedarf der schriftlichen Zustimmung der Envases Öhringen GmbH.

## Abmessungen / Platzbedarf / Gewicht (siehe auch Skiz)

- Länge Basiseinheit: mindestens 3.075 mm / 4.700 mm inkl. optionalem / anpassbarem Ein- und Auslauftunnel
- Breite 1.300 mm / Höhe 2.290 mm
- Anschlussmaß zwischen Transportsystem: 3.075 mm
- Anschlusshöhe der Transportsysteme (Transporthöhe): min. 480 mm
- Gewicht einer Anlage: ca. 1.275 kg
- Durchlaufrichtung (links nach rechts / rechts nach links) vor Bau der Maschine wählbar

## Anschlüsse / Energiebedarf / Schutzbereich:

- Rein pneumatischer Betrieb (mind. 5 bar Luftdruck erforderlich)
- Keine Reinheitsklasse der Druckluftqualität vorgegeben
- Luftverbrauch ca. 50 Liter pro Gebinde / ca. 18 m<sup>3</sup>/h bei 6 Gebinden/min
- CE Konformitätserklärung (CE-Zeichen)
- ATEX-Konformitätserklärung für ATEX-Zone 1:   II 2 G Ex c IIB T<sub>4</sub>
- Keine elektrischen Ein-/Ausgänge möglich

## Kapazität / Ausbringung:

- Verschleißleistung maximal 7 Gebinde pro Minute

## Verarbeitung / Umrüsten:

- Nur schwere Spannringe verarbeitbar (vgl. Gefahrgutgebinde)
- Kapazität der Splintetrommel: 300 Spezialsplinte als Stangen, eine Splintegröße für alle Spannringe, Splinte nachfüllen im laufenden Betrieb möglich
- Deckelmagazin in Standardhöhe ausgelegt für ca. 50 Deckel incl. Spannring / individualisierbar
- Auch Deckel mit eingesetztem Kunststoff-Faltenbalgverschluss einsetzbar
- Umrüstdauer auf andere Gebindedurchmesser und -höhen rund 10 Minuten

## Gebindegrößen:

- Gebinde mit schweren Spannringen von 2,5 – 30 Liter (Ø163 bis Ø328 mm)
- Gebindehöhen von 70 – 500 mm verarbeitbar
- Weitere Details siehe Prospekt





# Flexo Close - Technische Informationen

Skizze mit Vermaßung eines FlexoClose Verschließautomaten,  
Frontansicht Bedienseite und Draufsicht:

