



## **BöttcherFlex**

# **CAMBIUM Sleeve**

### **Platten Montage Sleeves für den Flexodruck**

#### **Anwendung**

Die neuen Böttcher PM Sleeves besitzen eine harte Deckschicht und wurden für die Plattenmontage mit allen gängigen Schaumklebebandern entwickelt. Sie sind geeignet für Fotopolymer- und Elastomerplatten und die Kombination mit zylindrischen Luftdornen und Adaptern (für konische Systeme auf Anfrage).

#### **Eigenschaften / Vorteile**

-  Sehr geringes Gewicht durch Verwendung von hochfestem Spezialschaum
-  Verschleißfeste Polyurethandeckschicht
-  Hohe Dimensionsstabilität für lange Einsatzdauer
-  Einfache Montage und Demontage des Klebebandes

#### **Optional**

-  Anlagelinien axial/radial zur optischen Unterstützung bei der Plattenmontage
-  Metallverstärkte Lochzungen (Plattensystem) ab einer Wandstärke von 6 mm
-  Einbau von Bobst *smartGPS*™ Chips

Die Sleeve sind antistatisch ausgelegt und entsprechen somit der ATEX 95 und der Richtlinie 453 der deutschen Berufsgenossenschaft zum Einsatz von Sleeves mit Lösemittelfarben.

**Felix Böttcher GmbH & Co. KG**  
Produktgruppe Flexo & Tiefdruck · Stolberger Str. 351-353 · D-50933 Köln  
[Flexo@boettcher-systems.com](mailto:Flexo@boettcher-systems.com) · Tel. + 49 (0) 221 / 4907-700

## Technische Daten

Wandstärken	2 mm bis 70 mm
Durchmesser	bis ca. 250 mm / Druckumfang 800 mm
Maximale Sleevelänge	2700 mm
Oberflächenausführung	CNC-Schliff

## Toleranzen

Durchmesser	+/- 0,02 mm
Rundlauf	0,02 mm
Zylinderform	0,02 mm
Länge	± 1,2 mm

Der Luftdruck zur Montage der Sleeves sollte zwischen 6 - 8 bar liegen und der Volumenstrom mind. 12 Liter/Sekunde betragen.

## Weitere Produkte

<b><i>BöttcherFlex Sleeves</i></b>	Elastomersleeves für den Vollflächendruck
<b><i>BöttcherFlex DLE Sleeves</i></b>	Elastomersleeves für die Laserdirektgravur (DLE)
<b><i>BöttcherFlex DLE Plates</i></b>	Elastomerplatten für die Laserdirektgravur (DLE)
<b><i>BöttcherFlex Waschmittel</i></b>	Reinigungsprodukte bei Verwendung von Flexodruckfarben

Für weiter Fragen zu unserem Produktportfolio stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

**Felix Böttcher GmbH & Co. KG**  
Produktgruppe Flexo & Tiefdruck · Stolberger Str. 351-353 · D-50933 Köln  
Flexo@boettcher-systems.com · Tel. + 49 (0) 221 / 4907-700