



*Your Print - Our Mission*

## KLISCHEEHÜLSEN

Optimal für den HD-Flexodruck mit wasserbasierten und UV-Farben. Die POLYWEST Sleeve Technologie bietet Langlebigkeit bei hervorragender Leistung. In Kombination mit der einzigartigen POLYWEST RUBIN®-Oberfläche resultiert dies in langen Einsatzzeiten mit stets reproduzierbaren Ergebnissen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

#### **DRUCKUMFANG**

- Klischeehülsen für alle Formatbereiche

#### **PRAKTISCHE UMSETZUNG**

- Stabile Leichtbau-Struktur der RUBIN+ Sleeves durch technisch fortschrittliche Werkstoffe
- Ultra-Leichtbau-Struktur des RUBIN® PREMIUM mit Stirnseitenschutz und hochfestes Produktdesign
- Langjährig bewährte RUBIN® Oberfläche

#### **DRUCKQUALITÄT**

*RUBIN Sleeves sind wie andere POLYWEST PLUS und PREMIUM Produkte ausgerüstet mit einer speziell entwickelten Sperrschicht, die folgende Vorteile für den langfristigen Einsatz bietet:*

- Optimale Formbeständigkeit
- Hohe Genauigkeit v.a. im Bereich Parallelität und Durchmesser
- Hohe Registergenauigkeit

**RUBIN® + / PREMIUM**

*Your Print - Our Mission*

## DIMENSIONEN

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| <b>Sleeve Länge</b> | 250 – 2850 mm (DIN ISO 2768 T1 m)    |
| <b>Druckumfang</b>  | Bis 2100 mm                          |
| <b>Wandstärke</b>   | 1 – 100 mm (auf Anfrage auch größer) |

## TECHNISCHE DETAILS

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Oberfläche</b>                  | Besonders schnitt- und lösemittelresistent   |
| <b>Gewicht</b>                     | Leichtbauweise im Schichtenverbund   |
| <b>Stirnseite - PREMIUM</b>        | Beidseitig verstärkt und geschützt   |
| <b>Oberflächenhärte</b>            | 80° Shore D (DIN 53505)  |
| <b>Toleranz Rundlauf</b>           | <0,020 mm (Prüfzylinder <0,005 mm bei 20°C)  |
| <b>Lochungen (optional)</b>        | Komplett gefräst, kunststoff- oder metallverstärkt, Edelstahl- oder Polyurethan-Ring |
| <b>RFID Technologie (optional)</b> | Möglich gemäß OEM Standard   |
| <b>Montagelinien (optional)</b>    | Axial oder / und radial, auf Wunsch  |
| <b>Sleeve reparatur</b>            | Auf Anfrage möglich, nur nach Begutachtung   |
| <b>Basic Version</b>               | Auf Anfrage möglich  |

## EINSATZ & LAGERUNG

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Oberflächenreinigung</b>    | Auf chemischer Basis von Ethanol / Isopropanol  |
| <b>Temperaturbeständigkeit</b> | 15 – 40°C bei sachgemäßer Verwendung  |
| <b>Lagerung / Transport</b>    | Stehend, gesichert gegen Umfallen, Schutz vor Frost & Hitze   |
| <b>Druckluftversorgung</b>     | 6 – 8 bar bei Luftmenge von 12 l / sec, (87 – 116 psi, 0,42 – 0,56 ft <sup>3</sup> / sec)<br>Innendurchmesser Luftzuführung: >= 10 mm |

Folgen Sie uns auf:



Produktvideo



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Informationen in diesem Prospekt basieren auf unserem Kenntnis- und Erfahrungsstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Prospekts. Der Prospekt stellt keine rechtlich bindende Zusicherung dar hinsichtlich der verschiedenen Bestandteile unserer Produkte oder der Brauchbarkeit für bestimmte Anwendungen. Auf Grund der zahlreichen Faktoren, die die Bearbeitung und die Verwendung unserer Produkte beeinflussen, obliegt dem Nutzer das Testen und Einstellen unserer Produkte. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften (insbesondere der gewerblichen Schutz- und Urheberrechte) bei Benutzung unserer Produkte übernimmt POLYWEST keine Verantwortung. Produktnamen, die mit ® versehen sind, sind geschützte Marken von POLYWEST.