

# INOflex<sup>®</sup> INOshaft<sup>®</sup> CP Ecoline

Unsere INOshaft<sup>®</sup> CP Ecoline bildet den Beginn einer CFK-Trägerstangen-Serie, die hinsichtlich ihrer Performance, Sicherheit, Qualität und Wirtschaftlichkeit neue Maßstäbe setzt. Optimal ausgelegt ist die Ecoline Trägerstange für Druckgeschwindigkeiten bis 400 m/min. Selbst bei unserer Ecoline-Serie erzielen Sie eine Steigerung ihrer Druckperformance im Vergleich zu ihren bisherigen Trägerstangen.



MADE IN GERMANY

## ANWENDUNGSBEREICH

- Pneumatisch
- Für Adapter und Plate Mounting Sleeves in gängigen Größen und Ballenbreiten
- Für alle Druckmaschinen

## TEMPERATUREN

- Einsatzgebiete bis 60 °C

## FORMAT / Ø

- min. 240 / 70,144 mm
- max. 760 / 235,66 mm

## ARBEITSBREITE

- 850 - 2800 mm

## DURCHMESSERTOLERANZEN

- 0 / +0,015 mm

## RUNDLAUF

- 0,015 mm

## LUFTZUFÜHRUNG

- ≥ 12 Liter/Sek
- 6 - 8 bar Druckluft

## LUFTFÜHRUNG BALLE

- Kunststoffeinsatz
- Optional Kugelventile

## LUFTFÜHRUNG BEDIENERSEITE

- Bohrung

# INOflex<sup>®</sup> INOshaft<sup>®</sup> CP Ecoline

## MATERIAL BODEN/ZAPFEN

- Stahl

## LAGERSTELLEN

- Ungehärtet
- Optional gehärtet

## REGISTRIERUNG

- Registerpin Stahl verstärkt
- Optional Anschlagkante

## OBERFLÄCHE

- PROTEK<sup>®</sup> 3340
- Ableitfähig nach ATEX 2014/34/EU
- Rz 8 - 16 µm

## REINIGUNG

- Zur Reinigung empfehlen wir BioClean 2000 aus unserem INOcare Sortiment
- Beständig gegen herkömmliche Lösemittel aus dem Flexodruck

## EIGENSCHAFTEN AUF EINEN BLICK

- Deutliche Gewichtsreduzierung bei hoher Steifigkeit
- Exzellente Dämpfungseigenschaften und Reduzierung von Vibrationen
- Reduzierung der Verformung und somit deutlich steiferes Gesamtsystem
- Präzise Druckergebnisse, insbesondere bei hohen Geschwindigkeiten
- Im Zusammenspiel mit dem optimierten CFK-Laminataufbau ergibt sich eine geringe Gesamtverformung

## INOflex<sup>®</sup>

Mit der Produktfamilie INOflex<sup>®</sup>, der Systemlösung für den Flexodruck, bietet INOMETA ein umfangreiches Leichtbau-Portfolio für den Einsatz im Druckwerk und weiteren Bereichen von Flexodruckmaschinen. Als Spezialist für rotierende Druckwerkskomponenten entwickelt und fertigt INOMETA aufeinander abgestimmte Komponenten wie Rasterwalzen oder Rasterleeves, hydraulisch wie auch pneumatisch klemmende CFK-Adapter sowie CFK-Trägerstangen. INOMETA ist auch der Spezialist in der Produktion bahnführender Walzen und Wickelhülsen.