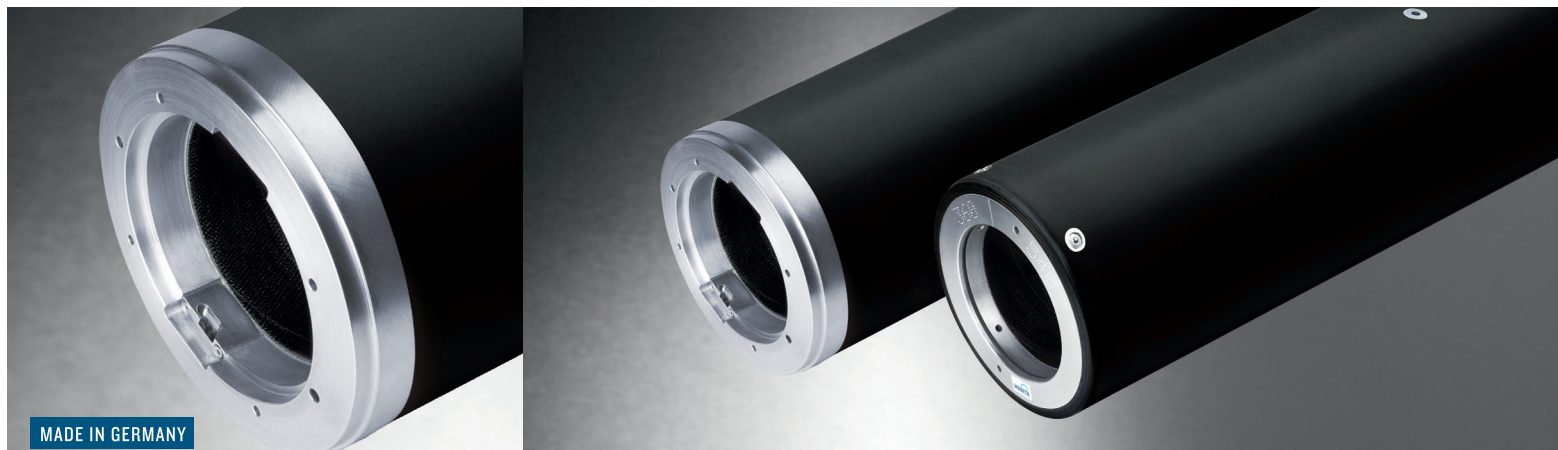


INOflex® INObriDge® CP Proline

Die neuen INObriDge® CP Proline pneumatischen CFK-Adapter bilden den Einstieg in den High-End Bereich der INOflex® Pneumatischen Adapterfamilie. Die Verwendung von hochwertigen Materialien und ein durchgängig abgestimmtes CFK-Laminat ermöglichen Ihnen eine hohe Flexibilität und stabile Druckprozesse. Schnelles Erreichen der optimalen Druckgeschwindigkeit bei weniger Makulatur sind die herausragenden Merkmale der Proline Version.



MADE IN GERMANY

MONTAGE

- Auf pneumatischen oder hybriden Trägerstangen
- Min. 6 bar/ Max. 8 bar Druckluft
- Min. Luftmenge 12 Liter/Sek

DIMENSIONEN

- STORK
- 1/4 Pitch Gear, 1/8 Pitch Gear
- IO Diametral Pitch Gear

MINIMAL MÖGLICHE FORMATSPRÜNGE

- IO Formatsprünge (Ø 31,831 mm)

RUNDLAUF

- 0,015 mm

LÄNGE*

- Min. 650 mm
- Max. 1950 mm

MÖGLICHE AUSSENFORMATE*

- Min. Außen

Stork:	390 (Ø 117,891 mm)
Pitch Gear:	15,375 (Ø 117,958 mm)
- Max. Außen

Stork:	1400 (Ø 439,134 mm)
Pitch Gear:	55 (Ø 438,329 mm)

MÖGLICHE INNENFORMATE*

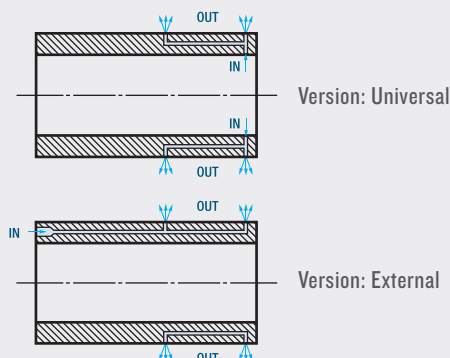
- Min. Innen

Stork:	290 (Ø 86,060 mm)
--------	-------------------
- Max. Innen

Stork:	500 (Ø 152,905 mm)
--------	--------------------

LUFTVERSORGUNGSSYSTEME

- Unterstützte Systeme: Luftlochsystem oder Kugelventile
- Universal: Luftversorgung über Zylinder-Bedienerseite inkl. INOflex®-Dichtung
- External: Luftversorgung über Maschinenantriebsseite



*Weitere Abmessungen auf Anfrage

Stand: 01/2024

INOflex[®] INObriidge[®] CP Proline

DURCHMESSERTOLERANZEN

- ≤ Format 700 (Ø 216,567 mm)
+0,015 mm / +0,000
- Optional +0,030 mm / +0,000
- >Format 700 (Ø 216,567 mm)
+0,018 mm / +0,000
- Optional +0,035 mm / +0,000

OBERFLÄCHE

- Ableitfähigkeit ATEX 2014/34/EU
- Verschleißfeste PROTEK[®] 3340 (Härte 90 Shore D)
- Optional: Schmutzabweisende
Oberflächenversiegelung PROTEK[®] 9003
- Rz 4-10 µm

BODENMATERIAL

- Aluminium

LUFTAustrITT (BEDIENERSEITE UND BALLEn)

- Bohrung
- Optional gebohrter Kunststoffeinsatz
- Optional Kugelventil

INOflex[®] REGISTRIERUNG

- INOlock (Bajonett) oder INOslot (Lochzunge) Stahl
inkl. gegenüberliegender Ersatzregistrierung
- INOpin Stahl verstärkt
- Ausführungen siehe Datenblatt
"INOflex Registrierungen"

EIGENSCHAFTEN AUF EINEN BLICK

- Brückensystem – Minimiert Kontaktpunkte
zwischen Adapter und Trägerstange
- Integrierte INOflex[®] Dichtung für Benutzer-
freundliche Bedienung – Kein Luftaustritt zwischen
Trägerstange und Adapter mehr möglich
- Vibrationsreduzierung durch integriertes
Dämpfungssystem
- Höchste Registrierungs Genauigkeit
- Austauschbare Registrierung inkl. Ersatz
- Niedriges Gewicht sorgt für gutes Handling dank
der Verwendung von Leichtbauwerkstoffen

INOflex[®]

Mit der Produktfamilie INOflex[®], 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.