

**INOflex<sup>®</sup>**

**INOMETA**

 INOMETA



MADE IN GERMANY

DAS PERFEKTE ADAPTER-SYSTEM FÜR DEN FLEXODRUCK

**INOflex<sup>®</sup> INObriDge<sup>®</sup> CP**

# WIR PRODUZIEREN PNEUMATISCHE CFK-ADAPTER, PASSEND FÜR MASCHINEN ALLER HERSTELLER UND TYPEN.

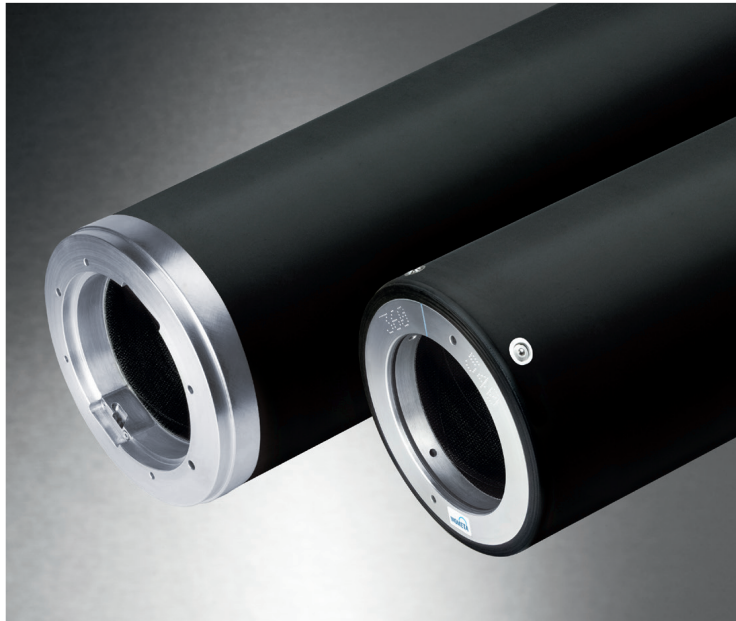
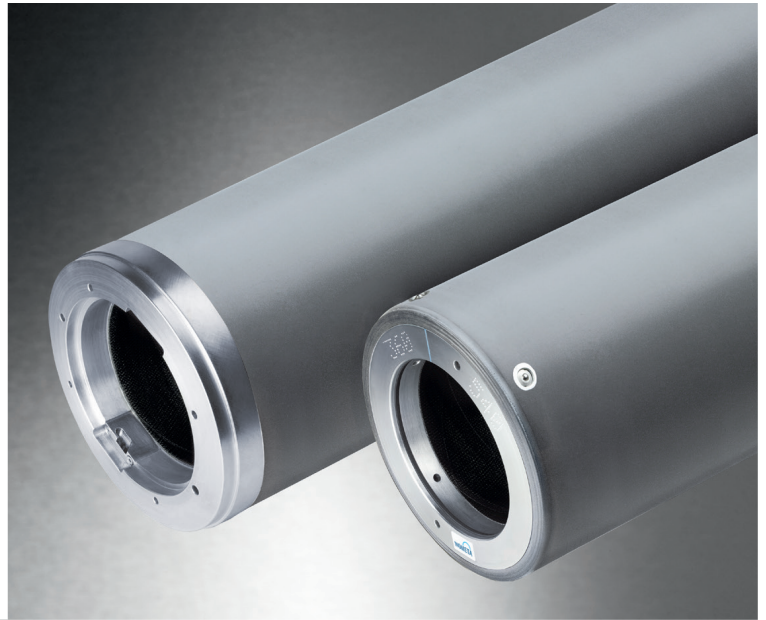
Wir kombinieren hohen Durchsatz und beste Druckqualität mit optimalem Handling und kurzen Rüstzeiten bei voller Ausnutzung der Maschinenperformance. Das INObri<sup>®</sup> pneumatische CFK-Adapter-Programm ist auf die Anforderungen im Druckalltag abgestimmt. Der gezielte Einsatz von Leichtbau- und High-End-Werkstoffen reduziert das Adaptergewicht und ermöglicht einen leichten Arbeitsablauf sowie schnelle Druckjobwechsel.

## AUSFÜHRUNGEN

### INOflex® INObridge® CP Ecoline

Unsere INObridge® CP Ecoline pneumatischen CFK-Adapter sind die smarte Alternative zu unserer Proline und ProXline.

Maximaler Einsatz von Leichtbaumaterialien reduziert das Gewicht noch einmal erheblich und verschafft Ihnen dadurch deutlich mehr Zeit beim Umrüsten. Die INObridge® CP Ecoline überzeugt mit hervorragender Druckqualität und ist optimal ausgelegt auf flexible Arbeitsprozesse und schnelle Druckauftragswechsel.



### INOflex® INObridge® CP Proline

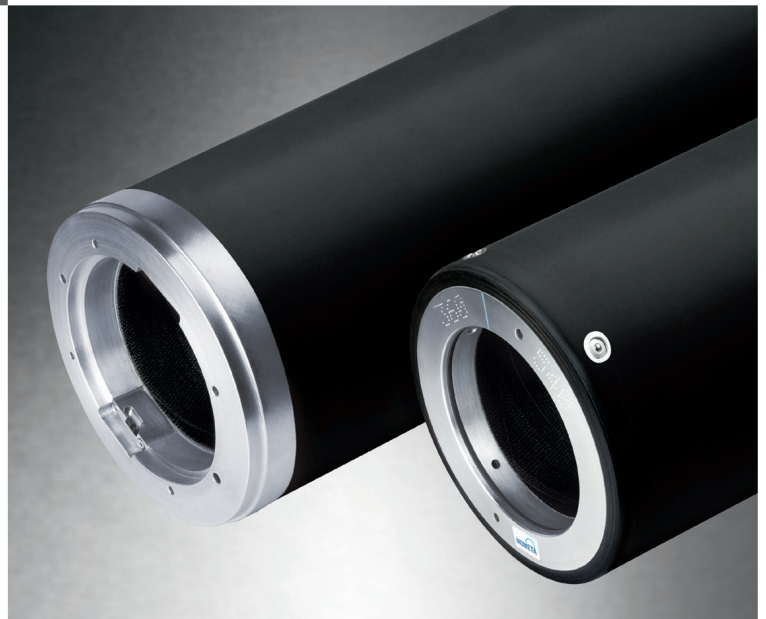
Unsere INObridge® CP Proline pneumatischen CFK-Adapter bilden den Einstieg in den High-End Bereich der INOflex® Pneumatischen Adapterfamilie.

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.

### INOflex® INObridge® CP ProXline

Unsere INObridge® CP ProXline pneumatischen CFK-Adapter bilden die Spitze der INOflex® Pneumatischen Adapterfamilie.

Optimal abgestimmt auf jede Arbeitsbreite und jedes Format erzeugen individuell errechnete CFK-Laminat und hochwertige Materialien, jeweils ein Maximum an Produktsteifigkeit und verhindern damit zuverlässig auch bei höchsten Anforderungen aufgehende Druckbilder und Schwingungen in Ihrem Druckprozess. Die neuen INObridge CP ProXline pneumatischen Adapter sind somit Ihre Lösung für höchste Ansprüche und die volle Ausnutzung Ihrer Maschinenperformance.



## STANDARD-ABMESSUNGEN (WEITERE AUF ANFRAGE)

		Ecoline	Proline	ProXline
Formate / Ø	Innen Min.	290 / 86,060 mm	290 / 86,060 mm	290 / 86,060 mm
	Innen Max.	500 / 152,905 mm	500 / 152,905 mm	500 / 152,905 mm
	Außen Min.	390 / 117,891 mm	390 / 117,891 mm	390 / 117,891 mm
	Außen Max.	1400 / 439,134 mm	1400 / 439,134 mm	1400 / 439,134 mm
Min. Formatsprünge		10	10	10
Max. Formatsprünge		begrenzt durch Max. Außen-Ø	begrenzt durch Max. Außen-Ø	begrenzt durch Max. Außen-Ø
Länge	Min.	650 mm	650 mm	650 mm
	Max.	1950 mm	1950 mm	1950 mm

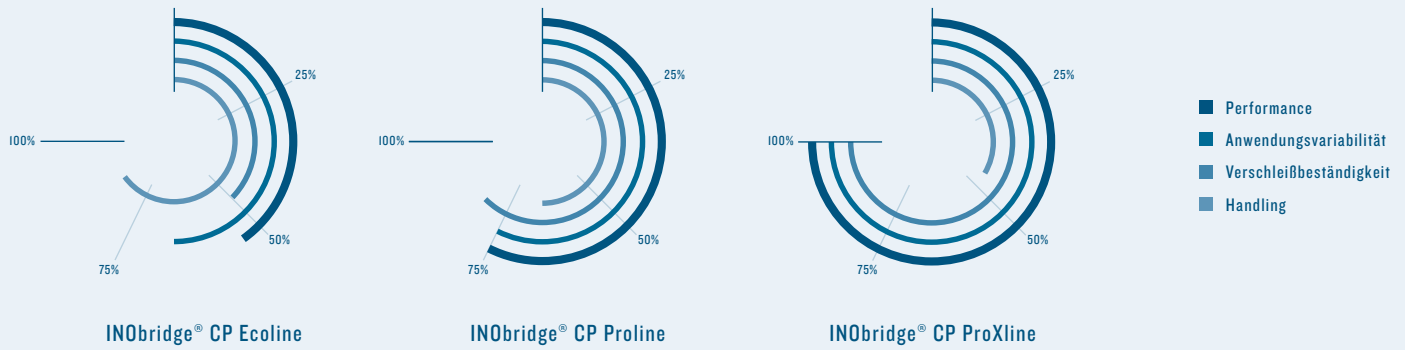
## AUSSTATTUNGSÜBERSICHT

		Ecoline	Proline	ProXline
Luftführung BS	Bohrung	✓	✓	optional
	Kunststoffeinsatz	-	optional	✓
	Kugelventile	-	optional	optional
Luftführung Ballen	Bohrung	✓	✓	✓
	Kunststoffeinsatz (ab 15 Formatsprünge)	-	optional	optional
	Kugelventile (ab 15 Formatsprünge)	-	optional	optional
INOflex® Dichtung		✓	✓	✓
Oberfläche	PROTEK® 3340	✓	✓	✓
	PROTEK® 9003*	-	optional	✓
	Ableitfähig nach ATEX 2014/34/EU	✓	✓	✓
INOpin	Stahl	✓	✓	✓
INOsloT / INOlock	Stahl	✓	✓	✓
	austauschbar	✓	✓	✓
	Ersatz integriert	-	✓	✓
Ø Toleranzen	≤ Format 700 (Ø 216,567 mm): 0,015 mm	-	✓	✓
	> Format 700 (Ø 216,567 mm): 0,018 mm	-	✓	✓
	≤ Format 700 (Ø 216,567 mm): 0,030 mm	✓	-	-
	> Format 700 (Ø 216,567 mm): 0,035 mm	✓	-	-
Rz	4-10 µm	-	✓	✓
	8-16 µm	✓	-	-
Rundlauf	0,015 mm	✓	✓	✓
Material Boden	Aluminium	✓	✓	✓

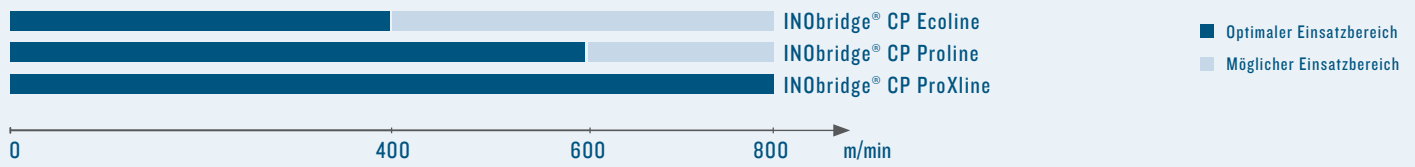
\* Schmutzabweisende Oberflächenversiegelung

# EINSATZEMPFEHLUNGEN

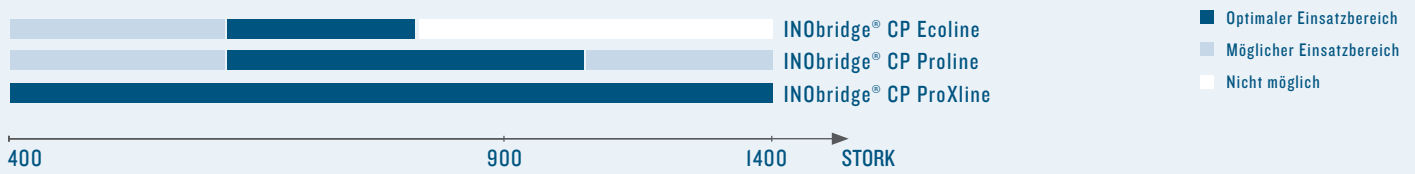
## LEISTUNGSÜBERSICHT DER PRODUKTLINIEN



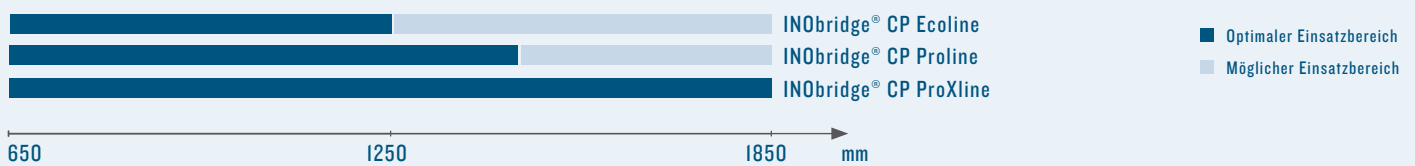
## GEWÜNSCHTE DRUCKGESCHWINDIGKEIT



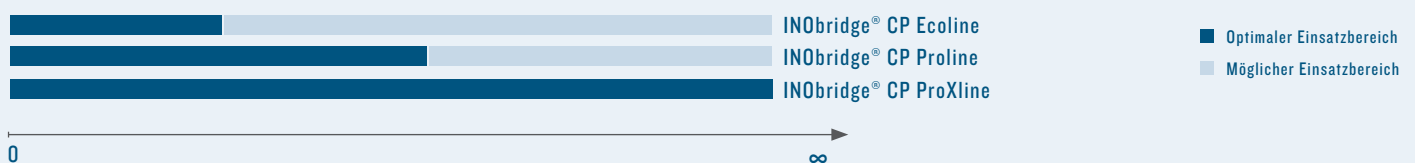
## BESTE DRUCKERGEBNISSE IM ADAPTERFORMAT



## BESTE DRUCKERGEBNISSE BEI ARBEITSBREITE



## JOBLÄNGE



INOMETA GmbH  
Planckstraße 15  
32052 Herford  
Deutschland

T +49 (5221) 777-0  
F +49 (5221) 777-500  
info@inometa.de  
www.inometa.de

## 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 Rastersleeves, hydraulisch wie auch pneumatisch klemmende CFK-Adapter sowie CFK-Trägerstangen. INOMETA ist auch der Spezialist in der Produktion bahnführender Walzen und Wickelhülsen.