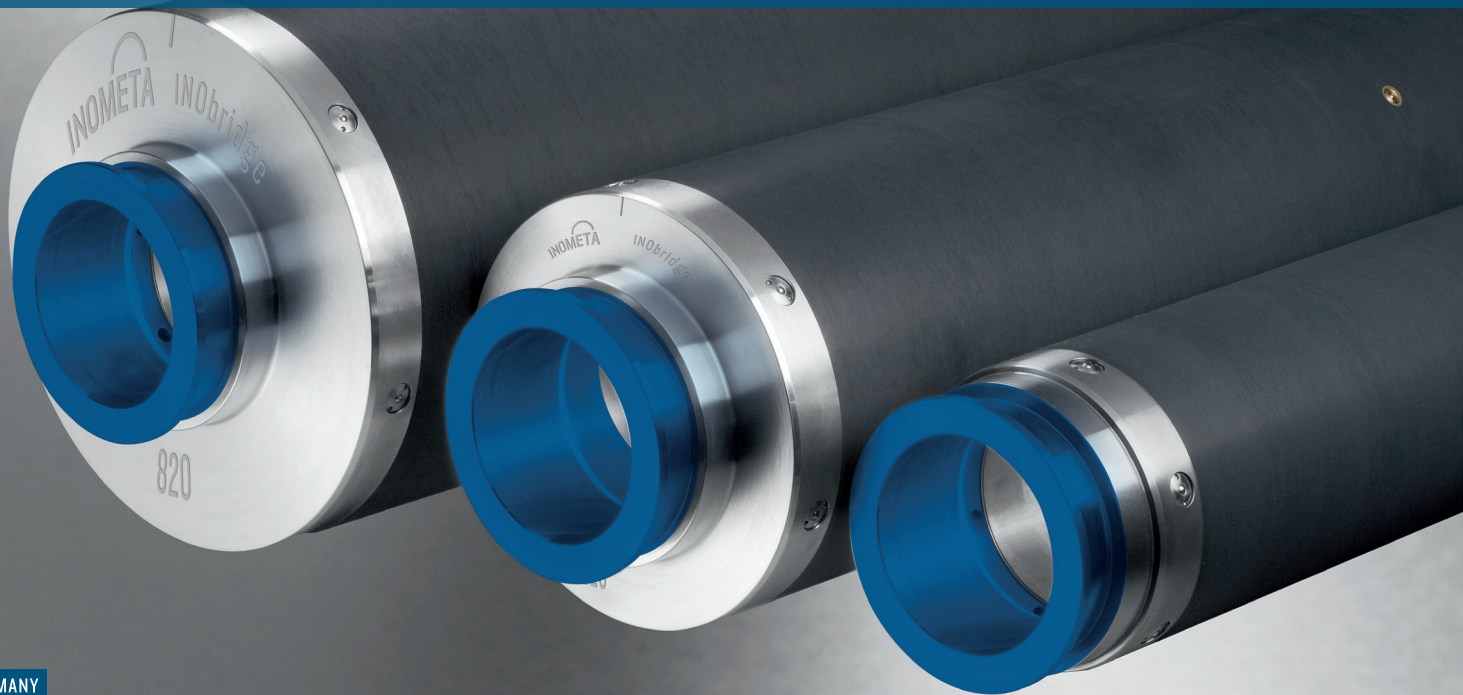


INOflex®

INOMETA

INOMETA



MADE IN GERMANY

HYDRAULISCHE CFK-ADAPTER FÜR DEN FLEXODRUCK

INOflex® INObriidge® CH

HYDRAULISCHE CFK-ADAPTER – ABGESTIMMT AUF HOHE PERFORMANCE UND 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 INObriidge[®] hydraulische 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® CH Ecoline

Unsere INObriDge® CH Ecoline ist ein Leichtbau CFK-Adapter mit hydraulischer Klemmung. Wir empfehlen diese Produktlinie für Druckanwendungen in niedrigen bis mittleren Druckgeschwindigkeitsbereichen. Die Ausstattung unserer Ecoline orientiert sich an den Anforderungen von Standard-Performance-Druckanwendungen im Flexodruck von Papier, Wellpappe oder Folie.

Mit unserem INObriDge® CH Ecoline realisieren Sie anspruchsvolle Druckmotive bei Druckgeschwindigkeiten von über 400 m/min.



INOflex® INObriDge® CH Proline

Unsere INObriDge® CH Proline bildet die Performanceerweiterung zu unserer Ecoline und ist ebenfalls aus CFK und mit hydraulischer Klemmung gefertigt.

Wir empfehlen diese Produktlinie für gehobene Flexodruck-Anwendungen und bieten dazu ein erweitertes Ausstattungsangebot.

Unsere INObriDge® CH Proline Produktlinie kommt bei Geschwindigkeiten bis 600 m/min zum Einsatz.



INOflex® INObriDge® CH ProXline

Unsere INObriDge® CH ProXline sind hydraulische CFK-Adapter und bilden die Spitze der INOflex® Hydraulische Adapterfamilie.

Optimal abgestimmt auf jede Arbeitsbreite und jedes Format erzeugen individuell ausgelegte CFK-Lamine und hochwertige Materialien, jeweils ein Maximum an Produktsteifigkeit und verhindern damit zuverlässig auch bei höchsten Anforderungen aufgehende Druckbilder und Schwingungen in Ihrem Druckprozess. Unsere INObriDge® CH ProXline hydraulischen Adapter sind somit auch aufgrund Ihrer hohen Koppelsteifigkeit die Lösung für höchste Ansprüche und die volle Ausnutzung Ihrer Maschinenperformance.



STANDARD-ABMESSUNGEN (WEITERE AUF ANFRAGE)

		Ecoline	Proline	ProXline
Format / Ø	Innen Min.	290 / 86,060 mm	290 / 86,060 mm	290 / 86,060 mm
	Innen Max.	760 / 235,666 mm	760 / 235,666 mm	760 / 235,666 mm
	Außen Min.	350 / 105,158 mm	350 / 105,158 mm	350 / 105,158 mm
	Außen Max.	1400 / 439,134 mm	1400 / 439,134 mm	1400 / 439,134 mm
Min. Formatsprünge		10	10	10
Länge	Min.	650 mm	650 mm	650 mm
	Max.	2000 mm	2000 mm	2000 mm

AUSSTATTUNGSÜBERSICHT

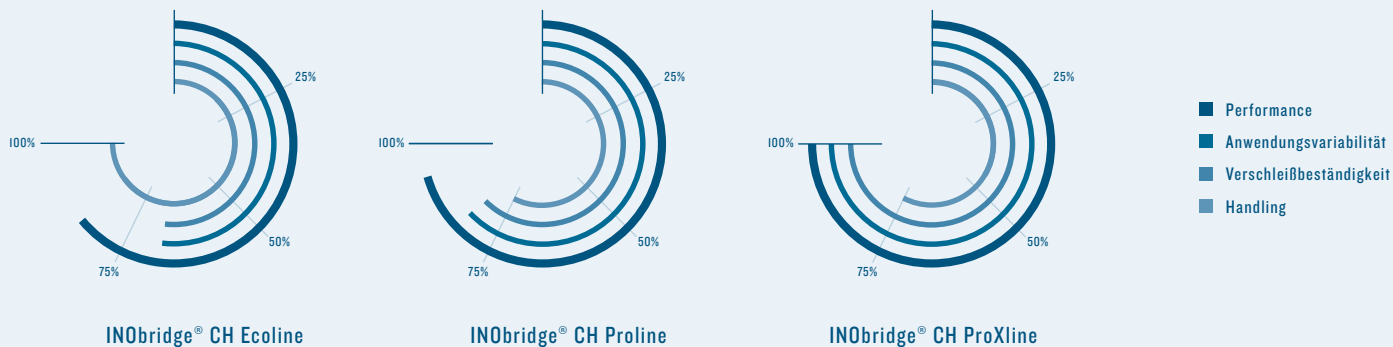
		Ecoline	Proline	ProXline
Luftführung BS	Bohrung	✓	-	-
	Kunststoffeinsatz	optional	✓	✓
	Kugelventile	-	optional	optional
Luftführung Ballen	Kunststoffeinsatz	✓	✓	✓
	Kugelventile	-	optional	optional
Oberfläche	PROTEK® 3340	✓	✓	✓
	PROTEK® 9003*	-	optional	✓
	Ableitfähig nach ATEX 2014/34/EU	✓	✓	✓
Oberflächegüte	4-10 µm	-	✓	✓
	8-16 µm	✓	optional	-
Rundlauf	0,015 mm	✓	-	-
	0,010 mm	-	✓	✓
Registrierung	INOpin Stahl	✓	✓	✓
	Passfeder	-	optional	optional
Anschlagkante		optional	optional	optional
Gewuchtet		✓	✓	✓
Boden**	Aluminium/Stahl	✓	✓	✓
Nabe	ungehärtet	✓	✓	✓
	gehärtet	-	optional	optional
Bedienerseitige Formatbeschriftung		✓	✓	✓
Gewünschte Druckgeschwindigkeit		★★★★★	★★★★★	★★★★★
Joblängen		★★★★★	★★★★★	★★★★★
Beste Druckergebnisse bei hohen Geschwindigkeiten		★★★★★	★★★★★	★★★★★
Beste Druckergebnisse bei Arbeitsbreite		★★★★★	★★★★★	★★★★★
Gewicht		★★★★★	★★★★★	★★★★★

* Schmutzabweisende Oberflächenversiegelung

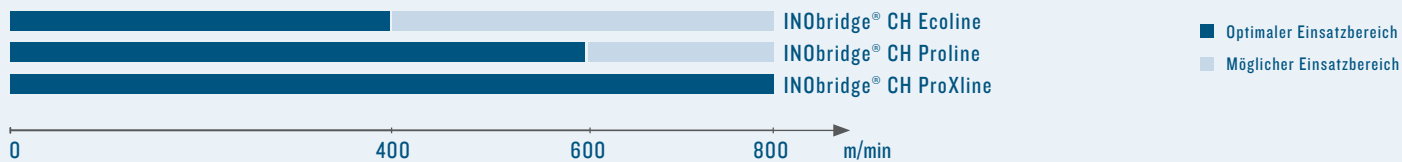
** Formatabhängig

EINSATZEMPFEHLUNGEN

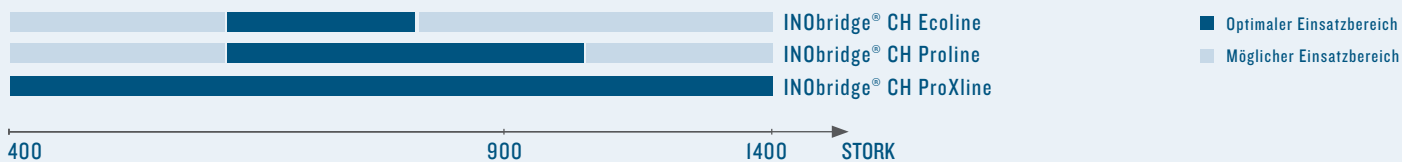
LEISTUNGSÜBERSICHT DER PRODUKTLINIEN



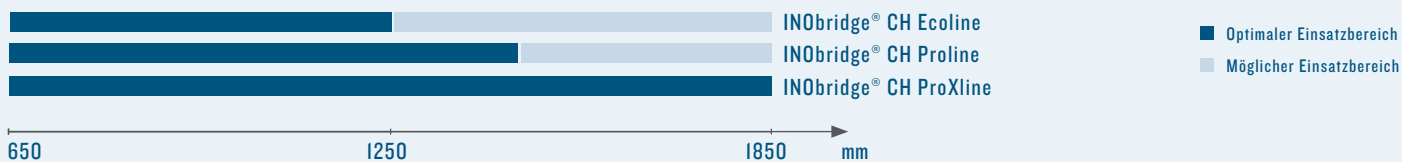
GEWÜNSCHTE DRUCKGESCHWINDIGKEIT



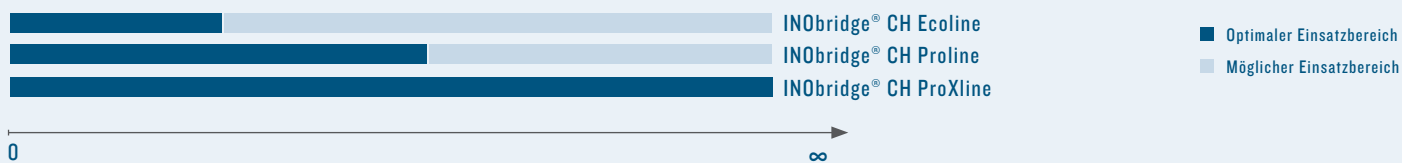
BESTE DRUCKERGEBNISSE IM ADAPTERFORMAT



BESTE DRUCKERGEBNISSE BEI ARBEITSBREITE



JOBLÄNGE



INOMETA GmbH
Planckstraße 15
32052 Herford
Germany

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

CONTACT USA

INOMETA INC.
71 Newtown Rd
Box 140
Danbury, CT 06810, USA

T +1 914 602 6572
info@inometa.de
www.inometa.de/en

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