

**INOflex**<sup>®</sup>

**INOMETA**

 INOMETA

MADE IN GERMANY

LEISTUNGSSTARK UND PRÄZISE – PASSEND FÜR IHRE ANWENDUNG

**INOIox**<sup>®</sup> RASTERWALZEN UND RASTERSLIEVES

NACHHALTIG DRUCKQUALITÄT STEIGERN UND PROZESSKOSTEN EINSPAREN

# DIE RICHTIGE WALZE. DER RICHTIGE SLEEVE.

## Maximierung der Druckqualität

INOlox® Rasterwalzen und -sleeves erreichen optimale Druckergebnisse und bauen sie nachhaltig aus. Erreichen Sie höhere Druckqualitäten durch die optimierte Farbabgabe, die durch das angepasste Verhältnis von Volumen und Näpftiefe erreicht wird. Das verbesserte Liegeverhalten in der Fläche sowie eine prägnante Randschärfe sorgen für brillante tonwertstarke Druckbilder.

## Hohe Qualität bei reduzierten Kosten

INOlox® Rasterwalzen und -sleeves sind hochwertige Qualitätsprodukte, die einen maßgeblichen Anteil an der Optimierung der gesamten Prozesskosten haben. INOlox® Produkte stehen für einen geringen Wartungsaufwand, gutes Reinigungsverhalten und Langlebigkeit der Walzen- und Sleevegrundkörper.

## Gut beraten. Guter Service.

Um die richtige Rasterwalze für Ihren Druckprozess zu wählen, setzen wir auf eine detaillierte vor Ort Prozessanalyse. Wir beraten Sie bereits in der Konfiguration Ihrer Rasterwalze, um das optimale Produkt für Ihre Anwendung zu finden. Anhand spezifischer Drucktests im laufenden Prozess analysieren und optimieren wir fehlerhafte Farbübertragungen und verbessern die Druckqualität. Alle Reparatur- und Servicearbeiten werden langfristig protokolliert und für Sie archiviert.

## Hohe Servicequalität ist uns wichtig

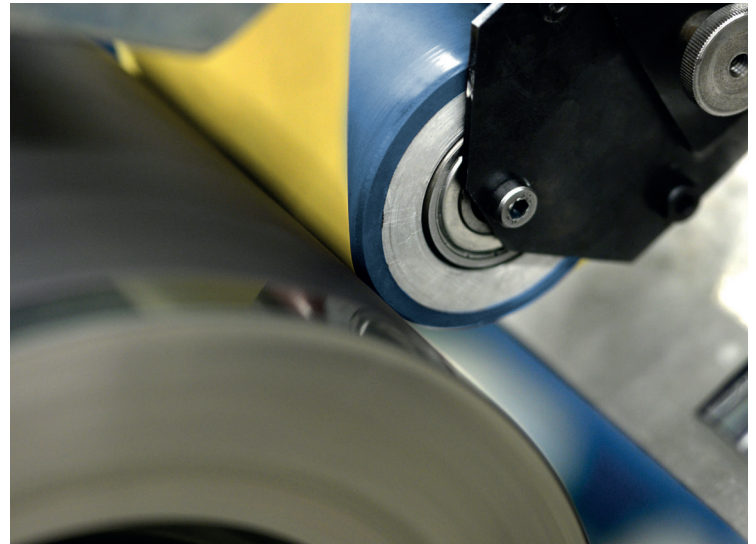
- Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Walzensetups
- Volumenmessung vor Ort
- Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Reinigungsablaufs
- Prozessoptimierung
- Auswahl des richtigen Zubehörs







Qualitätszertifikate und eine qualifizierte Prozess- und Qualitätskontrolle sind bei INOMETA der Standard.



Das richtige Finish ist der Schlüssel zum Erfolg und zu guten Druckergebnissen.

### Anwendungsbezogene INOcell® Gravurarten

Das Herzstück unserer INOlox® Rasterwalzen und -sleeves sind die hochwertig erzeugten Gravuren. Jede einzelne INOcell® Gravurart unterscheidet sich hinsichtlich ihrer Spezifikationen und ist anwendungsbezogen entwickelt. Bei INOMETA unterscheiden wir zwischen sechs Rasterwalzengravuren.

### Präzision bis ins kleinste Detail

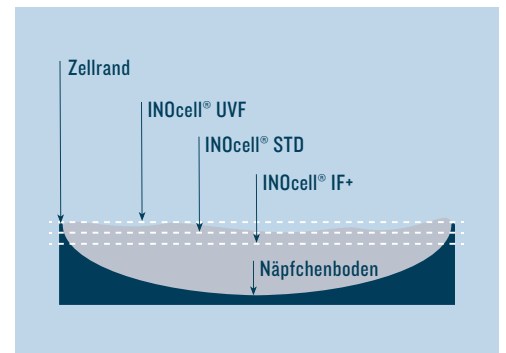
Unsere Rasterwalzen und -sleeves erhalten nach ihrer Lasergravur ein auf die Anwendung abgestimmtes Polishback. Dieses Finishing ist die Basis für herausragende Druckergebnisse mit reduzierter Scorelinebildung. Unsere Fertigungsverfahren ermöglichen die Herstellung gleichmäßiger Nöpfchen.

### Starke Qualität. Starke Argumente.

Wir fertigen Präzisions-Produkte mit höchster Qualität bis ins kleinste Detail.

Folgende Gründe stehen maßgeblich für die Verwendung von INOMETA Rasterwalzenprodukten:

- Sehr gutes Reinigungsverhalten durch flache und gleichmäßige Nöpfchenform
- Minimaler Rakelmesserverschleiß und Scorelinebildung durch den INOcell® Polierstandard
- Hohe Farbdichte bei gleichem Volumen durch Elongated Cell
- Sehr dichtes Schichtsystem mit geringer Tonwertzunahme durch INOcell® Gravurtechnologie
- Höchste Wiederholgenauigkeit



Sehr gerne beraten wir Sie vor Ort und prüfen den Einsatz unserer Walzen auf Ihre Anwendungssituation.

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.