

Als führender Komplettanbieter in den Bereichen Verpackung, Decor und Security werden bei der Tiefdruckformherstellung alle am Markt befindlichen Technologien eingesetzt. Beim Direkt Laser System erfolgt die Bilddatenübertragung berührungslos mittels eines Laserstrahls direkt in die Zink- und/oder Kupferoberfläche des Zylinders.

Die herausragende Qualität aller Laserverfahren zeigt sich im Bildbereich durch hochauflösende Wiedergabe und abrissfreie Verläufe, in Strichelementen durch randscharfe Textwiedergabe und hervorragende Glattlage der Farbe.



Direktlasergravur

Zylindergrößen Hohl- und Achszylinder		
Umfang: 157 mm – 1570 mm	Ballenlänge: 100 mm – 2200 mm	
	Rasterweite	Näpfchenform
Standard	40 – 140 l/cm	Autotypisch Frequenzmoduliert

Rastermöglichkeiten: Standard, Kissen, Spezial.
Individuelle Kundenwünsche sind jederzeit möglich. Sprechen Sie uns an.



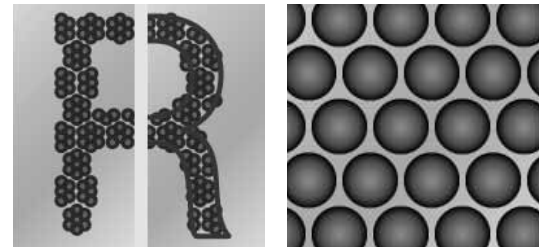
Standardraster mit Outline



100er Raster

Direct Laser System (DLS) (von Daetwyler)

Zylindergrößen Hohl- und Achszylinder		
Umfang: 450 mm – 1120 mm	Ballenlänge: 720 mm – 2200 mm	
	Rasterweite	Näpfchenform
Standard Halbtonwiedergabe (Single Shot)	90 – 140 l/cm	Halbautypisch Konventionell Superhalbautotypisch
Standard Halbtonwiedergabe (Masterscreen, Optische Auflösung 200 - 360 l/cm)	60 – 100 l/cm	Halbautypisch Konventionell
Technische Walzen und Grobraster (Masterscreen, Optische Auflösung 156 - 380 l/cm Zusätzliche Option: Outline)	30 – 110 l/cm	Halbautypisch Konventionell (kleine und grosse Wabe)



Masterscreen mit Outline

Single Shot



Masterscreen mit Outline

Think Laser

Zylindergrößen Hohl- und Achszylinder		
Umfang: 350 mm – 1520 mm	Ballenlänge: 200 mm – 1800 mm	
	Rasterweite	Näpfchenform
Standard	6 – 120 l/cm	Autotypisch

Der Think Laser bietet eine große Flexibilität in der Rastergestaltung. Individuelle Kundenwünsche sind jederzeit möglich. Sprechen Sie uns an.



Com +

Diamond

Geometric



Rounded dot

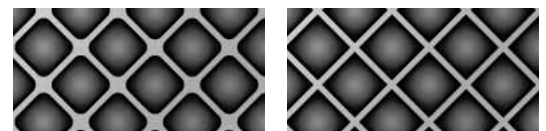
Geo 16

TB

Laserätzung

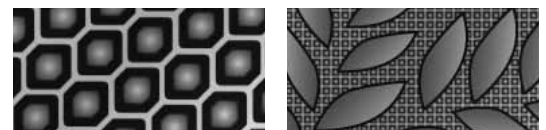
Zylindergrößen Hohl- und Achszylinder		
Umfang: 157 mm – 1413 mm	Ballenlänge: 100 mm – 1700 mm	
	Rasterweite	Näpfchenform
Standard	40 – 200 l/cm	Autotypisch Frequenzmoduliert

Rastermöglichkeiten: Standard, Kissen, Spezial.
Individuelle Kundenwünsche sind jederzeit möglich. Sprechen Sie uns an.



Standardraster

Kissenraster



Wabenraster

Spezialraster mit Outline

Produktionskapazitäten pro Jahr	
Direkt Laser Gravur: 35 000	Laserätzung: 10 000

Janoschka. The quality people for individual prepress solutions.

info@janoschka.com
www.janoschka.com



m.janoschka.com/rotogravure

Seite 2