



# Optimale Lackierergebnisse Saphira PLP Rasterwalzen

Optimales Lackergebnis durch patentierten  
Herstellungsprozess

Die neuen Saphira PLP Rasterwalzen zeigen im Zusammenspiel mit dem Lack, der Lackplatte oder dem Lacktuch ein umfangreiches Anwendungsspektrum: Damit kann Heidelberg, von einer Vollflächenlackierung bis zur kleinsten Spotlackierung, Ihre Ansprüche zur vollsten Zufriedenheit erfüllen. Mit dem von Heidelberg neu entwickelten und patentierten Herstellungsprozess, dem Pulse Laser Process (PLP), erreichen die neuen Saphira PLP Rasterwalzen höchste Prozessgenauigkeit und Haltbarkeit in ihrem Produktionsumfeld. Der eigens dafür entwickelte, automatisierte Produktionsprozess in Verbindung mit einer optimierten Qualitätsprüfung garantiert die Erfüllung selbst höchster und gleichbleibender Qualitätsansprüche. Somit eignen sich die Walzen sowohl für den Akzidenz-, als auch den Verpackungs- und Etikettendruck.

In Kombination mit unserem Saphira Portfolio im Bereich Lacke, Lackplatten und Lacktüchern, erhalten Sie eine Lackier-Gesamtlösung, die Ihren hohen Ansprüchen gerecht werden.

## Vorteile

- Gleichmäßig hohe Glanzwerte dank der sehr homogenen Lackoberfläche
- Geringeres Nebeln und Tropfen durch eine präzise Gravur
- Höchste Produktqualität, durch den neuen, eigens entwickelten Herstellungsprozess und umfangreicher Qualitätssicherung
- Bestmögliche Reproduzierbarkeit durch minimierte Toleranzen des Schöpfvolumens
- Optimales Lackergebnis mittels einer sehr homogenen Lackauftrag erzielt durch minimale Toleranzen zwischen Lager und Mantelfläche



## Lieferumfang

- Rasterwalze mit neuen Lagern (fertig montiert)
- Holzkiste
- Schutzhülle
- Walzenpass als Magnetschild
- Prüfprotokoll

## Verfügbarkeit

Die marktüblichen Standardgravuren für Hexagon- (Näpfchen) und Helikalwalzen (Haschur) sind für die in der folgenden Tabelle aufgeführten Heidelberg Produktlinien verfügbar. Sonderanfertigungen können angefragt werden. Sprechen Sie uns gerne an!



## Übersicht der aktuell verfügbaren Saphira PLP Rasterwalzen

- Folgende Hexagon-Walzen (Näpfchen) sind aktuell verfügbar (✓):

	52	75	92/102	104	106	145	162
10ccm	✓	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage
13ccm	✓	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage
16ccm	✓	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage
20ccm	✓	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage

- Folgende Helikal-Walzen (Haschur) sind aktuell verfügbar (✓):

	52	75	92/102	104	106	145	162
10ccm	×	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage
12ccm	×	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage
15ccm	×	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage
18ccm	×	✓	✓	✓	✓	Auf Anfrage	Auf Anfrage

### Heidelberger Druckmaschinen Vertrieb Deutschland GmbH

Gutenbergring 19  
69168 Wiesloch  
Telefon +49 6221 8267456  
[heidelberg.com](http://heidelberg.com)

### Impressum

Drucklegung: 08/2021  
Fotos: Heidelberger Druckmaschinen AG  
Druckplatten: Suprasetter  
Druck: Speedmaster  
Finishing: Stahlfolder  
Consumables: Saphira  
Fonts: Heidelberg Antiqua MI,  
Heidelberg Gothic MI  
**Gedruckt in der Bundesrepublik Deutschland**

### Marken

Heidelberg, das Heidelberg Logo sind eingetragene Marken der Firma Heidelberger Druckmaschinen AG in Deutschland und anderen Ländern. Weitere hier verwendete Kennzeichnungen sind Marken ihrer jeweiligen Eigentümer.

**Technische und sonstige Änderungen vorbehalten.**