

# X!Rip Software

## Für spezielle RIP-Ansprüche

### Zielsetzung

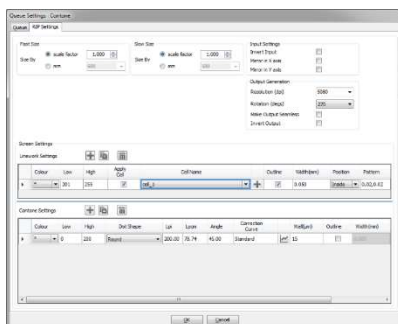
X!Rip kommt überall dort zum Einsatz, wo Standard-RIPs den speziellen Anforderungen nicht genügen. Die Software enthält spezielle Funktionen, insbesondere für den Tiefdruck.

### Hauptfunktionen

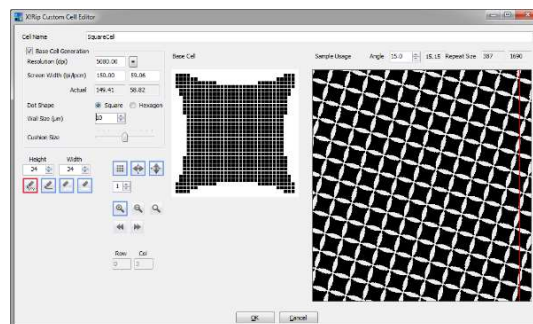
Ein Highlight der Software ist die Option X!Seamless für das übergangsfreie Rippen, welches sowohl im rotativen Siebdruck als auch im Tiefdruck und im Flexodruck benötigt wird.

Zusätzlich beinhaltet die Option X!Gravure speziell auf den Tiefdruck zugeschnittene Rasterformen wie z.B. Hexagonal und weitere Besonderheiten von Outline- und Steg-Generierungsfunktionen. Für Vollflächen können die Rasterpunkte selber erstellt werden, wobei Winkel und Kissenverzug nachträglich verändert werden können.

Mit der Option HighRes können auch Auflösungen höher als 5080dpi gerippt werden. Eine ganz spezielle Option ist X!Split. Damit können verschiedenen Graustufen unterschiedliche Rasterformen hinterlegt werden. Sollte X!Rip nicht im Zusammenhang mit einer Lüscher Maschine betrieben werden, braucht es die Option X!Unencrypt.



Fenster für Rastereinstellung



Raster editor um eigene Rasterformen zu erstellen

### Vorteile

- Rippen von Datenformate wie PDF, PS, TIFF hochauflösend zu 1Bit TIFF
- Unterstützt alle gängigen Rasterformen
- Unterschiedliche Raster Einstellungen, abhängig vom Tonwert
- Automatische Datenverarbeitung mit Hotfolder Technologie
- Visualisieren der gerippten Daten mit X!Preview