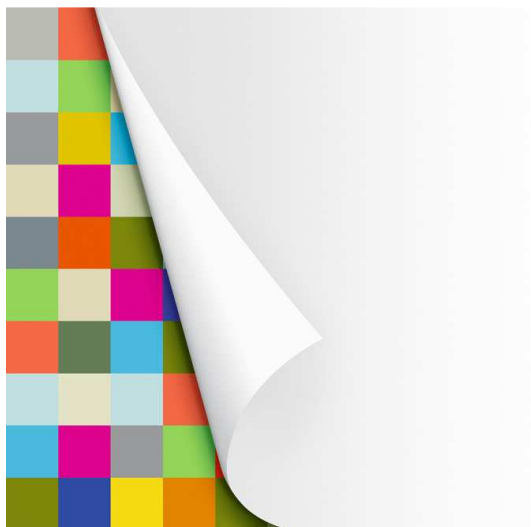


# Hamann Kölling GmbH

## Umstellung auf Digitaldruck



# HAMANN KÖLLING

In über 20 Jahren ihrer Firmengeschichte hat sich die Firma *Hamann Kölling GmbH* zu einem namhaften Dienstleister im Graphischen Gewerbe entwickelt.

Überwiegend werden Druckvorlagen und Digitaldrucke produziert. Die 10 Mitarbeiter sind stets hochmotiviert, jeden Auftrag bis zu seiner Fertigstellung mit höchster Sorgfalt durch den Betrieb zu begleiten. Mit Know-how, modernster Technik und ausgefeilter Logistik stellt sich das Unternehmen den Aufgaben.

Die Firma hat nun als Beitrag zum Ressourcenschutz und um für die Mitarbeiter bestmögliche Arbeitsbedingungen zu schaffen, mit fachlicher Unterstützung der Anbieterfirma *Computer Laser Center Nord GmbH* das Digitaldruckverfahren an Stelle des Offsetdrucks verwirklicht. Damit entfällt zugleich der mit Nasschemie verbundene Prozess der Filmbelichtung und der Erstellung von Druckplatten in der Druckvorstufe.

Um diese Zielsetzungen bestmöglich umzusetzen, hat sich die Firma für das System *Xeikon DCP 500 D Modell DicoPress* entschieden.

Die Maßnahme wurde aus dem Programm *Unternehmen für Ressourcenschutz* mit einem Zuschuss finanziell gefördert.



Ressource	Altes Verfahren	Neues Verfahren
Rohstoffe, Chemikalien, Abfälle pro Jahr	11.900 kg	-
Trinkwasser/Abwasser pro Jahr	8 m <sup>3</sup>	-
Eingesparte Stromenergie pro Jahr	35.600 kWh	
Eingesparte Kosten pro Jahr	25.500 €	
CO <sub>2</sub> -Vermeidung pro Jahr	21 t	