



EMBOSSING

verleiht Textilien eine langlebige, dreidimensionale Struktur, die sichtbar und spürbar beeindruckt.



Seit 40 Jahren beliefern, beraten und betreuen wir als Fachgroßhändler und Ihr **partner for print solutions** den Markt für industriellen, graphischen und textilen Siebdruck, Tampondruck, Textildruck, Digitaldruck und Werbetechnik.

partner for print solutions

partner for print solutions

So entsteht Ihre Embossing-Prägung:



1. Daten und Klischee-Erstellung

Sie liefern uns vektorisierte Daten im .pdf oder .eps-Format. Wir erstellen für Sie das Positiv- und Negativ-Klischee sowie den Siebdruckfilm und die Siebdruckschablone. Das fertige Klischee wird inklusive Bohrung für die Werkzeugaufnahme an der Embossing-Pressen geliefert.

Ihr Ansprechpartner für den Bereich Embossing:



Dirk Glaser

Technischer Vertrieb Mitte & Südwest

dirk.glaser@kitgmbh.de

Mobil: +49 163 695 01 15

2. Silikonauftrag und Drucken

Mit der gelieferten Siebdruckschablone und der Druckrakel tragen Sie das Silikon präzise auf die Innenseite des Textils auf. Die Druckfläche sollte etwa 5 mm größer als das Motiv angelegt werden, um optimale Ergebnisse zu gewährleisten.



3. Prägung (Pressen + Trocknen)

Das vorbereitete Textil wird in unserer speziell entwickelten Embossing-Transferpresse verpresst. Die Presse verfügt über eine obere und untere Heizplatte sowie eine Werkzeugaufnahme für die Klischees. Der Pressvorgang erfolgt bei 165°C für 100 Sekunden zur Fixierung des Motivs.



Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr über unser Embossing-Verfahren sowie alle Serviceleistungen auf unserer Website.

Kroschewski Industrie Technik GmbH

Bieberer Straße 153 · 63179 Obertshausen
Telefon: +49 6104 9501-0 · Telefax: +49 6104 44991
info@kitgmbh.de · www.kit-siebdruck.de

Hochwertig. Einzigartig. Spürbar.

Embossing – Prägedruck mit 3D-Effekt



www.kit-siebdruck.de

Stand 12/2024 - v01 - Layout: studio fritzko



partner for print solutions

Von der Idee bis zum Prägedruck

In enger Zusammenarbeit mit unserem Partner, der Fuchs GmbH, haben wir gemeinsam speziell für das Embossing-Verfahren Transferpressen entwickelt, die höchste Präzision und Zuverlässigkeit bieten. Die Fuchs GmbH, ein Familienunternehmen mit über 25 Jahren Erfahrung, steht für exzellente mechanische Fertigung und den Bau von Thermodruck- und Transferpressen – von Standardlösungen bis zu individuellen Sonderanfertigungen.

Als kompetenter Partner begleiten wir Sie durch alle Schritte des Embossing-Prozesses: von fundierter Beratung und präziser Datenaufbereitung bis zur Klischee- und Siebherstellung. Ergänzt wird unser Angebot durch spezialisierte Maschinen, passendes Zubehör und abgestimmte Verbrauchsmaterialien.

Unser erfahrenes Team unterstützt Sie bei der zuverlässigen Umsetzung Ihrer Projekte – für perfekte und langlebige Embossing-Ergebnisse.

Unsere Partner



EMBOSsing-Press 1000

Pneumatische Embossingpresse mit Werkzeugaufnahme, oben und unten, für Embossing Klischee und Heizplatte, inkl. 2 Kreuzlaser zum besseren positionieren.

- Erhältlich in zwei Größen: 35x45 cm und 40x50 cm
- Auch als Transferpresse zu nutzen
- Mit PRO-Serie-Arbeitsplatten kompatibel

Benötigt: Druckluftanschluss 6 bar, Stromaufnahme 2x 2kw (230 Volt/18 A).



EMBOSsing-Press 2000

Pneumatische Embossingpresse mit Werkzeugaufnahme, oben und unten, für Embossing Klischee und Heizplatte, inkl. 4 Kreuzlaser zum besseren positionieren.

- Erhältlich in zwei Größen: 35x45 cm und 40x50 cm
- Auch als Transferpresse zu nutzen
- Mit PRO-Serie-Arbeitsplatten kompatibel

Benötigt: Druckluftanschluss 6 bar, Stromaufnahme 3x 2kw (230 Volt/27 A).



EMBOSsing-PrintPress 2000

Pneumatische Embossingpresse mit manueller Siebdruckstation sowie der Werkzeugaufnahme oben und unten, für Embossing Klischee und Heizplatte, inkl. 2 Kreuzlaser zum besseren positionieren.

- Erhältlich in zwei Größen: 35x45 cm und 40x50 cm
- Auch als Transferpresse zu nutzen
- Mit PRO-Serie-Arbeitsplatten kompatibel

Benötigt: Druckluftanschluss 6 bar, Stromaufnahme 2x 2kw (230 Volt/18 A).



EMBOSsing-Tischheizung

mit Werkzeugaufnahme für Embossing Klischee, für leichteres Aufziehen und Ausrichten bei Brust- oder Rückenlogos.

- Erhältlich in zwei Größen: 15x30 cm und 20x30 cm

Benötigt: Stromaufnahme 2kw (230 Volt/18 A).



Manuelle Siebdruckeinheit

mit Arbeitsplatte 35x45 cm und Schnellwechselsystem für alle Arbeitsplatten der PRO Version.

- Freies Untergestell zum kompletten Aufziehen
- Höhe und Neigung einstellbar
- Bis 60 cm Siebbreite

Wir begleiten Sie von der Beratung und Datenbearbeitung über die Klischee- und Siebherstellung bis hin zu passendem Zubehör und Verbrauchsmaterialien – für perfekte Ergebnisse.



Embossing

- **Beratung**
- **Transferpressen, Maschinen/Zubehör**
Verkauf und Service
- **Datenbearbeitung**
- **Klischee-Erstellung**
- **Siebherstellung**
Filmerstellung, Siebspann- und Kopierservice
- **Verbrauchsmaterial**
z.B. Silikonruckpaste, Pigmente, Sprühkleber