



## Rotationslaser „Präzision durch Investition“

Das Lasersystem wird von einem Computer angesteuert, die Grafikdateien werden mit einem speziellen Programm formatiert, um für eine hohe Schnittgenauigkeit zu sorgen.

Mit einem Schneidebereich von 250mmx250mm) und der Laserquellen-Leistung von 200W, lassen sich fast alle Materialien aus dem Bereich „Kleben“ bearbeiten.

### **Folgende Aktionen sind möglich:**

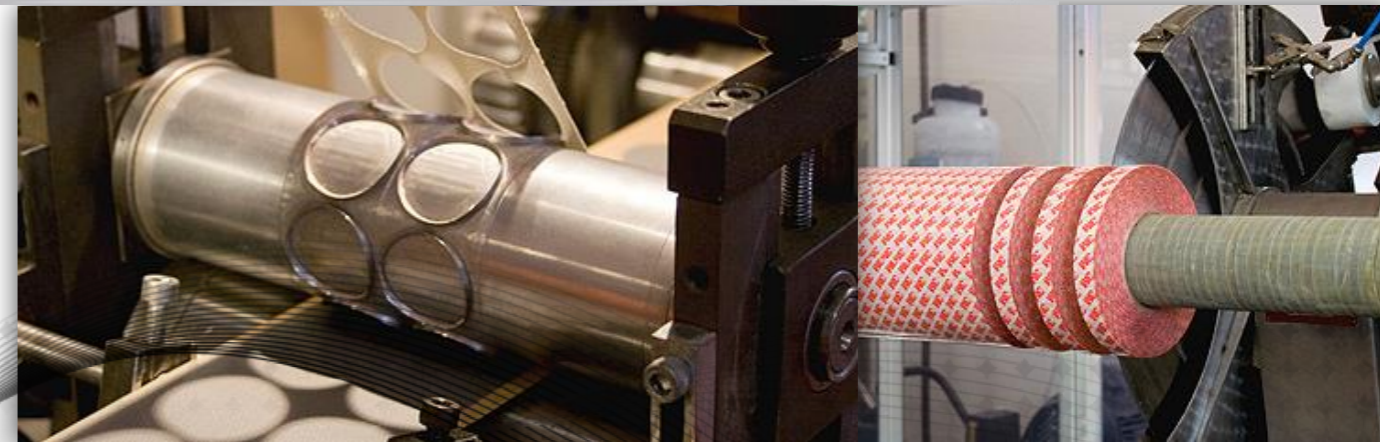
- Laminierung
- Materialzuführung
- Stapel
- Entfernen oder Hinzufügen eines Liners
- Rücklauf einer oder mehrerer Rollen

### **Unsere Lasermaschine schneidet folgende Materialien:**

- Klebstoffe
- Doppelseitige Kleber
- Schleifmaterialien
- Schäume
- Polycarbonate
- Technische, flexible Materialien



# Converting



**S•K•S GmbH – Ihre Zufriedenheit ist unser Job!**

S•K•S GmbH

Tel: 08122 – 68 98/0

Grundfeld 1

Fax: 08122 – 4 26 29

85445 Oberding/München

Mail: [info@sks-gmbh.com](mailto:info@sks-gmbh.com)

[www.sks-gmbh.com](http://www.sks-gmbh.com)

[www.shop-sks-gmbh.com](http://www.shop-sks-gmbh.com)



**3M**  
Premiumpartner  
Industrie



Das wichtigste im Bereich der Materialverarbeitung ist in jedem Fall eine kompetente Beratung sowie die Flexibilität der Konfektionierung an sich. Nachfolgend finden Sie die verschiedenen Fertigungsverfahren die es uns ermöglichen, individuell auf Ihre Wünsche einzugehen. Unser geschultes Fachpersonal verarbeitet die einzelnen Materialien stets nach Kundenwunsch und -auftrag

### Schneidemaschine

Durch die Anwendung modernster Schneidetechnik, sind wir in der Lage eine Vielzahl der von uns angebotenen Klebebänder in der von Ihnen bestimmten Wunschbreite zu konfektionieren.

Dazu gehören ebenso Sondermaterialien wie beispielsweise Schaumstoffbänder und/ oder Aluminiumbänder.



### Laser



Ihre datengeschützte Vorlage(n) werden an unseren Laser übermittelt und innerhalb kürzester Zeit entsteht Ihr eigens, für Sie entworfenes Produkt! Dieses Verfahren zeichnet sich sehr durch eine herausragende Präzision aus; insbesondere für die Herstellung von Musterteilen als auch für die Anfertigung von sog. Einzelteilen.

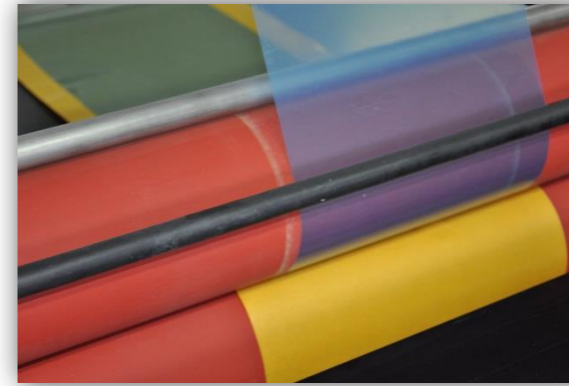
### Umwickelmaschine

Der Einsatz unserer Umwickelmaschine macht uns, gerade in Bezug auf die Rollenlänge sowie die Rollenbreite äußerst flexibel.

Wir passen einfach die entsprechenden Abmessungen des Materials Ihren Wünschen & Vorstellungen an!



### Laminator



Das Laminierverfahren wenden wir an, um verschiedene Materialien auf professionelle Weise zu verbinden.

Je nach Bedarf laminieren wir Ihnen einzelne Werkstoffe wie beispielsweise Platten, Bögen, Folien u.v.m. mit den unterschiedlichsten Materialien.

### Rotationsstanze

Mit unserer Rotationsstanze bringen wir Ihnen das gewünschte Material durch eine sog. Stanzwalze in die gewünschte Form. Die daraus resultierenden Stanzteile werden auf einer Station aufgewickelt; das Restgitter auf Wunsch abgezogen.

Dieses Verfahren verwenden wir nicht nur im Bereich der Klebetechnologie; auch im Schleifmittelbereich konnten wir uns stark machen (z.B. Diamant- Schleifmaterial).

Wir lieben Herausforderungen!



### Hubstanze



Die Hubstanze hat den Vorteil, uns ein noch genaueres Arbeiten mit den entsprechenden Materialien zu ermöglichen. Ein weiterer, wichtiger Aspekt: Die Werkzeugkosten! Diese lassen sich gerade mit dieser Verarbeitungsweise sehr gering halten. Durch den Einsatz der sog. Guillotine können Materialien wie z.B. Schäume oder Klebebänder millimetergenau zugeschnitten werden.

**Wir beraten Sie natürlich zu jeder unserer Verfahrensmöglichkeiten ganz individuell, um die optimalste Kombination aus Material und Form für Ihre Anwendung zu finden!**