



Tipps &

HINWEISE

Tipps zum Schneideplotter

Klingenhalter

Es ist empfehlenswert, Ihren **Klingenhalter sehr regelmässig zu reinigen**. Staub und Rückstände von Folien und Klebstoffen bleiben nämlich gerne darin hängen und behindern die **ordnungsgemässe Rotation** der Klinge.

Schrauben Sie dazu den verstellbaren Aufsatz ab, nehmen Sie die Klinge heraus und pusten Sie sie mit einem Blasrohr (oder Druckluft) und anschliessend mit einem Tropfen Öl ab.

Wenn Ihr Klingenhalter heruntergefallen ist, sollten Sie ihn austauschen.

Teflonband

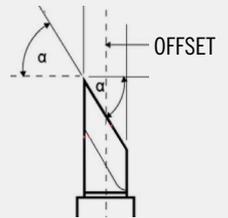
Die Aufgabe dieses Teflonbandes ist es, **den Aufprall** des Messers beim Schneiden Ihrer Folie **zu dämpfen** und zu verhindern, dass es gegen eine Metalloberfläche schlägt, die es beschädigen könnte.

Durch das Schneiden wird dieses Band eingedrückt. Wenn Sie zu tief schneiden, wird das Band perforiert. Das hat zur Folge, dass sich die zugeschnittenen Teile nur noch **schwer entgittern** lassen und es zu Verhakungen kommt. Das Band muss dann **einfach ausgetauscht werden**.

Sie müssen nur das alte abziehen, die Rinne gründlich reinigen, indem Sie alle Klebstoffreste entfernen, und dann das neue wieder ankleben.

Offset

Der Offset beschreibt den Abstand zwischen der Mittelachse der Klinge und der Spitze der Klinge. Er bestimmt den Drehradius der Klinge und wie sie den Abstand beim Rotieren in den Winkeln ausgleicht.



Schneidemesser

Es gibt verschiedene Arten von Messern, die es ermöglichen, Schnitte zu machen, die auf die verwendeten Materialien abgestimmt sind.

- **Standardklingen**, die auch als Economy-Klinge bezeichnet werden. Sie eignen sich zum Schneiden von herkömmlichen Klebefolien des Typs Monomer oder Polymer.
- **Klingen**, die sich für präzise Schnitte (kleine Buchstaben) und Materialien wie inaktinische Folien, Flexfolien ... eignen.
- **Klingen**, die sich zum Schneiden von sehr dicken Materialien (Pappe, Waben ...) eignen.
- **Klingen, die für das Schneiden von dicken Materialien** vom Typ Sandstrahlmaske und Flock geeignet sind.
- **Klingen zum Schneiden von kleinen Buchstaben** und zur Verwendung **von dicken Materialien** oder plastifizierten Klebstoffen.
- **Klingen zum Schneiden von sehr dicken Materialien** wie Karton und Wellpappe.
- **Klingen zum Schneiden von sehr dicken und harten Materialien**, ideal zum Schneiden von Karton.

Die Qualität der Schnitte auf Ihrem Plotter hängt vom Zustand der **Klinge**, des **Klingenhalters** und des **Teflonbandes** ab. Natürlich sind eine gute **Einstellung des Drucks** und des Klingenaustritts sowie die Verwendung **geeigneter Materialien** unerlässlich.

