

Messer

Es gibt vom Hersteller zwei verschiedene Schneid-Messer: ein schwarzes (das generelle Messer), sowie ein blaues (speziell für Textilien) - fakt ist aber, beide Messer sind absolut identisch und unterscheiden sich ausschließlich in der Farbe des Gehäuses.

Wir haben die Erfahrung gemacht, dass es sehr sinnvoll ist, Messer "sortenrein" zu verwenden, d.h. eines für Papier / Karton etc., eines für Vinyl / Flex usw. - dafür kann es hilfreich sein, die unterschiedlichen Farben zu nutzen.



Das Messer ist einstellbar in Schnitt-Tiefen von 0 mm bis 1 mm - in 0,1 mm Schritten - das entspricht der Skala von 0 bis 10. Ein Skalen-Wert entspricht also 0,1 mm Messertiefen-Änderung.

Die Schneidmesser sind sehr empfindlich, halten dafür aber bei richtiger Behandlung erstaunlich lange.

Es gibt einige Punkte, die im Umgang mit den Plottermessern beachtet werden müssen:

- nicht fallen lassen, da die Spitze der Klinge so fein, klein und spröde ist, dass sie sehr schnell abbrechen kann
- Messer immer richtig einsetzen - siehe: [Messer richtig einsetzen](#) - hier sitzt gerade bei Anfängern eine häufige Fehler-Quelle!
- Messer reinigen - siehe [Messer reinigen](#)

Noch ein Tip zum Kauf:

in DE kosten die Messer mind. ca. 14,- EUR - in USA gibt es die blades für ca. 7,- USD, mit einem Kauf über amazon.com kann man zollfrei also 3 Messer bestellen und kommt damit trotz Versandgebühren immer noch deutlich billiger weg, als beim Kauf in Deutschland. [Amazon.com - Silhouette Blades](#)