

Spezifikationen - DXF-Datei für CNC-Plott von Zuschnitten / Dichtungen

DXF-Dateien (Drawing Interchange File Format) ist ein spezifiziertes Datenformat für den Austausch von CAD-Zeichnungen.

1. Maßstab der DXF-Datei

DXF muss im Maßstab 1:1 in mm angelegt werden. Entsprechend der Maße werden die Zuschnitte geplottet

2. Ausrichtung der DXF-Datei

- Zuschnitt ohne Kleber: Die Ausrichtung (oben / unten) der DXF-Datei ist egal.
- Zuschnitt mit Klebefläche: Die DXF-Datei muss in der Monitoransicht das Werkstück mit Kleber nach unten und EPDM / Vollgummi / Neopren / ...nach oben zeigen.



3. Inhalte der DXF-Datei

Die DXF Datei darf ausschließlich die zu schneidenden Linien, Kreise, usw. beinhalten

Zusätzliche Informationen wie Bemaßung, Angaben von Radien, Beschriftungen, dürfen nicht in der Datei enthalten sein. Bitte beachten Sie, dass Nacharbeiten zusätzliche Kosten auslösen können. Wenn nachgearbeitet wird erhalten Sie eine Freigabedatei.

Es darf nur ein Zuschnitt (Flachdichtung, ...) in der DXF enthalten sein. Legen Sie keine Mehrfachnutzen an.