

### **Konstruktionsinformationen für Außenstehende**

Für eine Gute Zusammenarbeit und Konstruktion werden folgende Dateien benötigt

**Um zu Messen** werden DXF & DWG Dateien benötigt, hier ist eine Weiterbearbeitung im 2D Bereich möglich. (AUTOCAD 2010)

**Zum Anschauen** eines 3D Modells bitte nur STEP Dateien schicken keine REV Dateien. Die Weiterbearbeitung zu einer fertigen Konstruktion ist hier nicht möglich. (Neukonstruktion notwendig)

**Zum Konstruieren** im 3D Bereich oder zum Weiterentwickeln vorhandener Konstruktionen benötigen wir, um Konstruktionskosten zu senken, IAM & IPT Dateien. Im Zusammenhang wenn vorhanden, mit IDW & PDF Dateien. (INVENTOR 2010)

**Für Laserteile werden DXF Dateien und Kantzeichnungen benötigt.  
Stückliste für Laserteile mit Auflistung der:**

Positionsnummer oder Bezeichnung

Menge der Laserteile

Materialsorte (z.B. S235, V2A einseitig geschliffen usw.)

Länge und Breiten Maße

Stärke des Materials

Bearbeitungshinweis: Laserteil, Laser-Kantteil, Walzteil, Brennteil usw. (Nur für Laserbetrieb)

Kantrichtung: (z.B. 2 Laser-Kantteil: 1x wie Gezeichnet 1x Spiegelbildlich Kanten)

Sind in einer Gesonderten Stückliste beizustellen.

**Hinweis:** Für jedes Laserteil, 1e DXF Datei und Eindeutige Bezeichnung die man in der Stückliste finden kann.

Tränenbleche oder ähnlich geprägte Bleche sind in der DXF Datei zu Spiegel und in der Stückliste auch als gespiegelt zu bezeichnen.

So von Ihnen an uns versandte Daten können schnell und Kostengünstig weiterbearbeitet werden.

Mit freundlichen Grüßen  
Griese + Entrup