

Spezifikation

für die Beistellung von Daten

Um einen reibungslosen Ablauf gewährleisten zu können, bitten wir Sie, bei der Datenbeistellung folgende Punkte zu beachten:

Bitte senden Sie uns Ihre Daten per E-Mail. Ansprechpartner können auf unserer Internetseite ausgewählt werden: www.aetztechnik-herz.de/ansprechpartner

Folgende Dateiformate können bearbeitet werden:

Formate:	Version / Bemerkung:
----------	----------------------

DWG-Dateien	alle Versionen
DXF-Dateien	alle Versionen

Oder falls keine DXF/DWG-Daten zur Verfügung stehen:

Dateien:	Version / Bemerkung:
----------	----------------------

Gerber-Dateien	274x
PDF-Dateien	vektoriert, Verwendbarkeit muss geprüft werden
CorelDraw-Dateien	bis X5, Verwendbarkeit muss geprüft werden

Aktuell verwenden wir AutoCAD 2015.

Für alle Konstruktionen ist folgendes zu beachten:

1. Linienzüge und Kreisübergänge sollten sauber geschlossen sein (Polylinien).
2. Möglichst keine Splines und Ellipsen verwenden, (bei AutoCAD-Dateien sind P-Ellipsen verwendbar). Splines und Ellipsen müssen von uns aufgelöst werden und können deshalb zu Abweichungen führen.
3. Ist-Maße bei einseitigen Toleranzfeldern sollten möglichst auf Toleranzmitte konstruiert sein.
Beispiel: Zeichnungsvorgabe $2,5 - 0,1$ mm = Konstruktionsmaß: 2,45 mm
Zeichnungsvorgabe $2,5 + 0,1$ mm = Konstruktionsmaß: 2,55 mm
4. Lage von eventuellen Anätzungen muss klar ersichtlich sein. (z. B. durch eine Schnittdarstellung oder die Angabe: erhaben/vertieft oder auf einem separaten Layer).
5. Abwicklungen, die von uns erstellt werden, müssen von Ihnen schriftlich freigegeben werden.

Für die Fertigung und zur Prüfung benötigen wir unbedingt eine vermaßte Zeichnung mit Angabe eines Prüf- bzw. Referenzmaßes. Beachten Sie bitte, dass wir bei Teilen aus Ihren Daten nur für die Einhaltung der angegebenen Prüfmaße haften.

Für angeätzte Texte verwenden wir den Textstil "ISOCIP".

Auf Wunsch und nach Absprache sind auch andere Textstile möglich.

Ätztechnik Herz GmbH & Co. KG

Kilbigswasen 4 · 78736 Epfendorf / Neckar · Tel +49 (0) 7404 9214-0 · Fax +49 (0) 7404 9214-30

E-Mail: info@aeztechnik-herz.de · www.aetztechnik-herz.de