

Unser Maschinenpark entstammt der neuesten Generation, da sämtliche Anlagen erst nach der Gründung im Jahre 2003 neu angeschafft wurden. Bei der Auswahl wurde insbesondere Wert darauf gelegt, dass die Maschinen optimal für die Kunststoff-Zerspanung geeignet sind bzw. leicht auf die Besonderheiten der Thermoplast-Bearbeitung umgerüstet werden können.

Wichtige Auswahlkriterien waren in diesem Zusammenhang folgende Faktoren:

- möglichst großer Arbeitsraum zum Auffangen der Späne
- leichte Umrüstbarkeit von Bohremulsions- auf Luftkühlung
- Vernetzbarkeit der Maschine mit einer externen Programmier-Software und dem Warenwirtschaftssystem Infor
- Reduzierbarkeit des Spanndruckes bei den Drehmaschinen auf Werte unter 1 bar
- geringer Aufwand für das Anschließen einer direkten Späne-Absaugung
- Einfache und schnelle Programmierbarkeit, da durchweg kurze Auftrags-Laufzeiten anfallen



Im Detail verfügt **HaWi-Tec** über folgende Maschinen:

- CNC Dreh- und Fräsbearbeitung
- Anarbeitungsmaschinen
- Sonderfertigungsverfahren