



Profilwerkzeugsysteme mit Wechselplatten





Der Formabstecher für komplexere Geometrien!

komplexe Formen sind bei der Bearbeitung von Präzisionsteilen immer häufiger eine Aufgabe, die im Rahmen höchster Produktivität zu leisten sind. Gerade bei schwer zerspanbaren Materialien stellt dies die Unternehmen vor besondere Herausforderungen. Sauberer Konturübergang ganz einfach mit Schwanog!

Spezielle Formabstecher von Schwanog bieten hier eine perfekte Lösung. Warum? Oftmals sind die auf der Abstechseite eines Teils anzubringenden, komplexeren Formen mit einem Standardabstecher schwierig herzustellen. Genau in diesen Fällen lohnt es sich, einen Schwanog Formabstecher zu verwenden, um einen absolut sauberen Konturübergang zu gewährleisten.

Gleichzeitig können auch am Teilanfang des nächsten Teils noch Formen oder Kantenbrüche angebracht werden, die zu einer prozesssicheren Werkzeug- und damit Zeiteinsparung führen. Wichtige Voraussetzung für den Einsatz eines Formabstechers ist die Verfügbarkeit einer Abgreifspindel auf der Bearbeitungsmaschine.

VORTEILE:

- Prozesssichere Bearbeitung auch von besonders komplexen Formen
- Gleichzeitiges Anbringen von Formen oder Kantenbrüchen am Teileanfang
- Dadurch wertvolle Zeiteinsparung im jeweiligen Bearbeitungsschritt