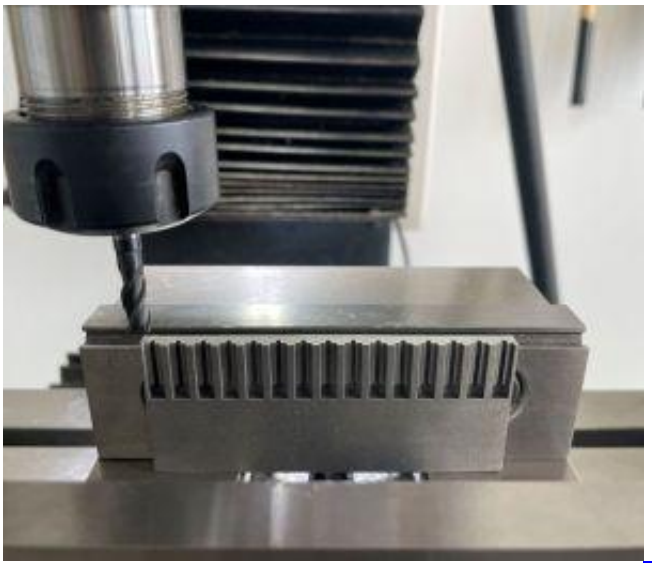
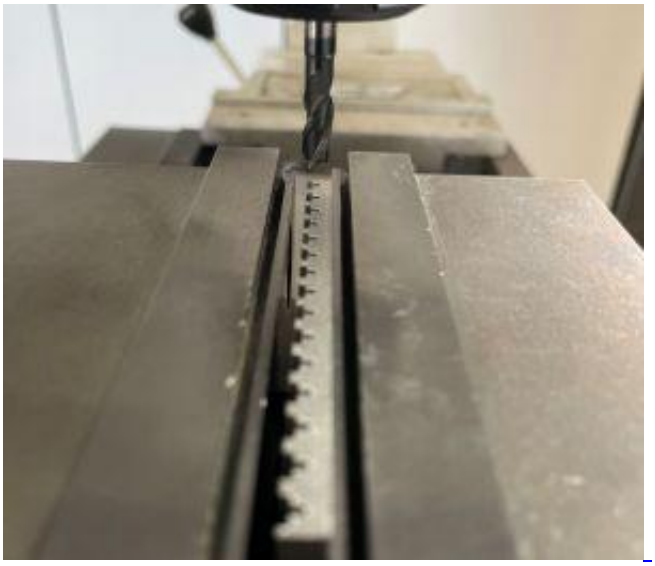
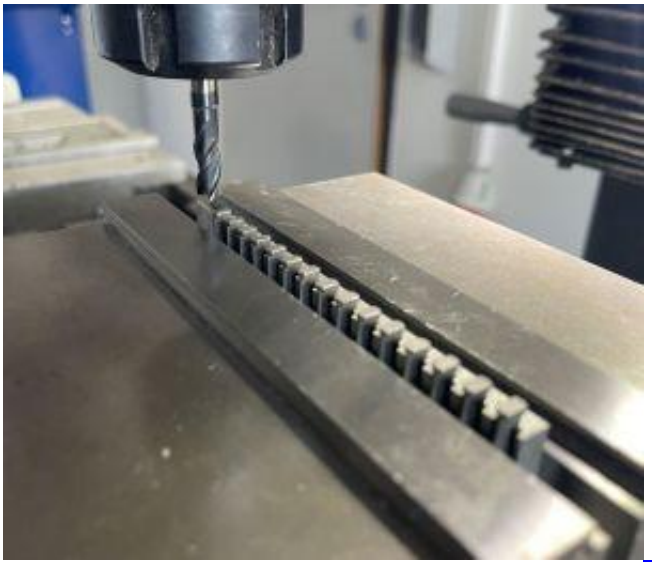
Vorrichtung zum Fräsen von Kleinteilen

Natürlich nutzen wir unsere 3D-Drucker auch für den Eigenbedarf. Im vorliegenden Beispiel ging es darum eine Serie an Kleinteilen (ca. 3000 Stk.) stirnseitig zu überfräsen.

Um den Aufwand zu reduzieren und die kleinen Bauteile sicher spannen zu können, bauten wir uns dafür eine eigene Vorrichtung, die an die Kontur der zu bearbeitenden Werkstücke perfekt angepasst war. Dies erhöhte die Produktivität und reduzierte den Ausschuß.

Gerade im Bereich Betriebsmittelbau lassen sich mit Hilfe der additiven Fertigung leicht an die Produkte angepasste Vorrichtungen herstellen, die die Produktion vereinfachen und die Mitarbeiter schnell entlasten.

- 
- 
-



Eigene Bilder aus unserer Produktion.

zurück zur Übersicht