

**ZAHNRAD  
ENTGRATMASCHINE  
TM 1100 CNC  
6 Achsen**

Die Zahnrad-Entgratmaschine TM 1100 wurde zum Entgraten und Buersten von Stirn- und Kegelraedern und Zahnkraenzen entwickelt. Sie ist mit zwei Schleifwerkzeugen, einer Buerste und einem 90° neigbaren Spannbackenfutter ausgestattet. Die 6-Achsen-CNC-Steuerung garantiert Praezision und Schnelligkeit bei der Positionierung der Werkzeuge. Es sind bis zu 50 Programme moeglich, die jederzeit abrufbar sind und somit eine Neueinstellung von Werkzeugen und Bearbeitungszyklen bei sich wiederholenden Werkstueckgruppen entfaellt. Die Ruestzeiten sind extrem niedrig. Die TM 1100 CNC zeichnet sich durch Einfachheit und Funktionalitaet bei Programmierung und Handhabung aus. Die Werkzeuge werden mittels jog-System in Position gebracht, die Eckdaten dokumentiert und gespeichert. Das Programm wird ausgewaehlt, die automatische Bearbeitung des Werkstuecks beginnt.

