

## ENTGRATMASCHINE fuer ZAHNRAEDER und ZAHNKRAENZE TM 400 4BP

Die TM 400 4BP wurde zum Entgraten von Zahnkranzen und Zahnraedern sowohl kleiner als auch grosser Durchmesser entwickelt. Drei verstellbare Drehscheiben nehmen Zahnkranze mit einem Durchmesser von 180-550 mm auf. Unterschiedlich grosse Stirnraeder bis zu einer Hoehe von max. 210 mm koennen auf dem Spannfutter bearbeitet werden. Die Maschine ist mit zwei Entgrat- und zwei Buerstwerkzeugen ausgestattet. Entgraten und Buersten erfolgen gleichzeitig beidseitig. Bei Bedarf besteht die Moeglichkeit, einen oder mehrere Arbeitsvorgaenge auszuschliessen. Die Rueckstaende werden unmittelbar durch drei Absaugroehre entfernt. Das Be- und Entladen der Teile erfolgt durch die Dachoeffnung der Maschine. Bei der Herstellung der Maschine wird das Anforderungsprofil des Kunden hinsichtlich Durchmesser, Gewicht und Hoehe der zu bearbeitenden Werkstuecke beruecksichtigt.

