

CNC Retrofit an älteren Schleifmaschinen

CNC – Alles in Bewegung

Meist werden geforderte Schleifscheibenprofile über die Maschinenachsen produziert. Da bei älteren Anlagen nicht immer möglich, adaptieren wir bahngesteuerte, starre und schwingungsfreie CNC-Abrichteinheiten. Dadurch sind komplexe und hochpräzise Sonderformen mit Genauigkeit von gleich oder unter 0,001 mm realisierbar, unabhängig von den geforderten Verfahrenswegen. Die Herausforderung besteht darin, Platzverhältnisse soweit zu nutzen, dass ein massives Abrichtgerät mit hoher Steifigkeit das vorgegebene Profil interpolierend abfahren kann.

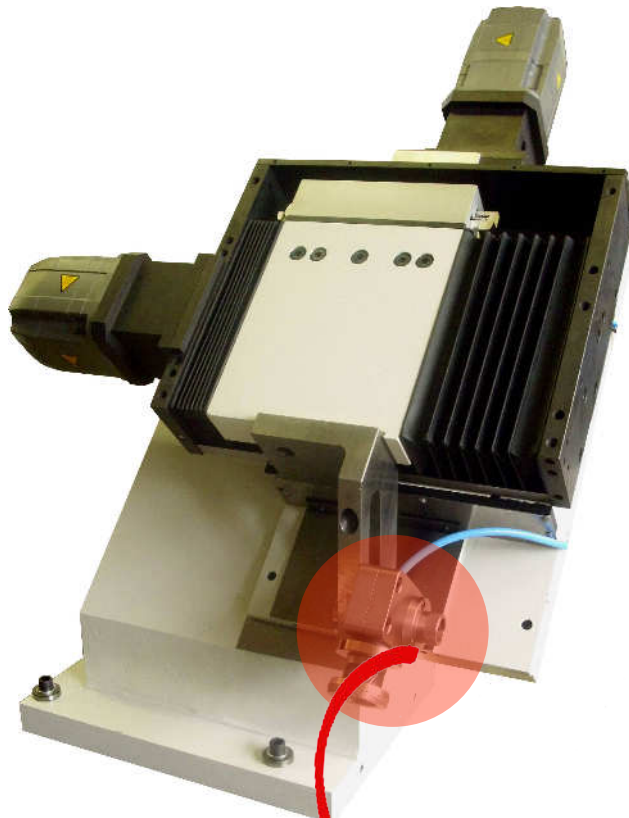
Die Steuerung kann in die vorhandene Maschinensteuerung integriert oder in einem separaten Schaltschrank erfolgen.

CNC-Abrichtgeräte wurden bereits auf Maschinen verbaut wie:

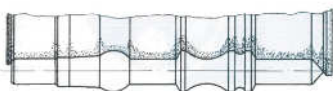
- Schaudt
- Mikromat
- Lid-Köping
- Herminghausen
- und andere
- König Bauer
- Famir
- Landis
- Nomoco
- Ghiringhelli
- Mikrosa
- Estarta
- Cincinnati

Geeignet für alle Schleifmaschinenarten!

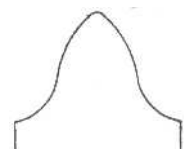
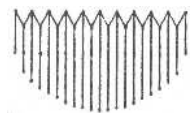
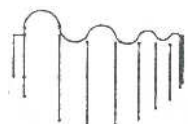
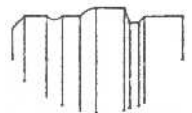
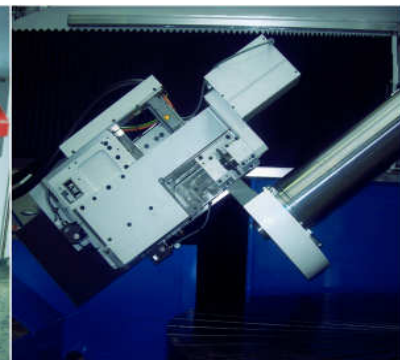
Konturbeispiele



Schleifscheibe



Werkstück



KW Abrichttec GmbH

Behringstrasse 19a
63814 Mainaschaff
GERMANY

Tel.: +49 6021 / 79 00-0
Fax: +49 6021 / 79 00-50
Mail: info@kw-a.de
Web: www.kw-a.de

24/7
Weltweit
Service

