

## K-Schleifen

### Unsere Leistungen:

- sehr genaue Positionierung ( $\pm 0.005$ )
- sehr hohe Massgenauigkeit ( $\pm 0.002$ )
- sehr hohe Oberflächengüte (N6 bis N4)
- fast alle Werkstoffe können bearbeitet werden
- Messprotokoll im Leistungsumfang enthalten

### Fertigungsumgebung:

- 3 CNC-Koordinatenschleifmaschinen „Hauser“
- 3 konventionelle Koordinatenschleifmaschinen „Hauser“
- Komplettes Sortiment an Prüf- und Messmittel
- Vollklimatisierte Fertigungsräume

### Technische Möglichkeiten:

- |                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| - min. Schleifdurchmesser     | 0.8 mm                           |
| - max. Schleiftiefe (Z-Achse) | 140 mm                           |
| - max. Werkstückgrösse        | 700 mm x 1000 mm                 |
| - Arbeitsbereich              | X = 900 mm / Y = 660 mm          |
| - max. Werkstückhöhe          | 600 mm                           |
| - max. Werkstückgewicht       | 800 kg                           |
| - Schleifmotoren              | von 3500 U/min bis 160'000 U/min |
| - Ausrüstung                  | Schwenk- und Rundtische          |

 **Büchler Werkzeugbau AG**

Präzision in jeder Form

Büchler Werkzeugbau AG, Wilerstrasse 98, CH-9230 Flawil, Tel. +41 (0)71 394 13 00, Fax +41 (0)71 394 13 10  
[www.buechler-formen.ch](http://www.buechler-formen.ch), [buag@buechler-formen.ch](mailto:buag@buechler-formen.ch)

SWISS  MADE

