



## M-TOS – BSKR 85 NC/CNC – 6000

### Schleifen

Maschinen generalüberholt nach Bauart TOS.

Das ist bewährte Technologie in generalüberholter Qualität.

Im Retrofit Prozeß können die Maschinen außerdem individuell angepaßt werden, um so den Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden und/oder perfekt in eine bestehende Produktionskette integriert zu werden.

In der NC/CNC Variante werden alle Maschinen mit moderner Siemens Steuerung ausgestattet.

Sprechen Sie mit uns über verschiedene Möglichkeiten, gemeinsam gemäß Ihrer Bedürfnisse optimierte Lösungen zu finden!

## Technische Details

### SPEZIFIKATION

### BSKR 85 NC/CNC – 6000

|                                                                       |                    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Steuerung                                                             | Siemens PLC S7     |
| Steuerung optional                                                    | Siemens 828 D      |
| Schleifdurchmesser                                                    | 850 mm             |
| Schleiflänge                                                          | 6000 mm            |
| Werkstückgewicht max. zwischen Spitzen                                | 3000 kg            |
| Werkstückgewicht max. fliegend                                        | 250 kg             |
| Maße der Schleifscheibe $\varnothing$ / Weite / $\varnothing$ Bohrung | 750/100/305 mm     |
| Schnittgeschwindigkeit                                                | 45 m/min           |
| Drehzahl Schleifspindel                                               | 1322 U/min         |
| Schwenkung Schleifspindel                                             | +30/-10 grd        |
| Schwenkung Werkstückspindel                                           | +90/0 grd          |
| Leistung Schleifspindel                                               | 11,0 KW            |
| Schwenkung Tisch                                                      | 0/0 grd            |
| Anschlussleistung                                                     | 31,0 KVA           |
| Abmessungen LxBxH ca.                                                 | 16500x3500x2000 mm |
| Gewicht ca.                                                           | 18250 kg           |
| Ausführung                                                            | CNC                |

## Dienstleistungen

| <b>Dienstleistung</b>              | <b>ÜBERNIMMT MAVEG</b> | <b>ÜBERNIMMT HERSTELLER</b> |
|------------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Herstellung                        | ✓                      |                             |
| Eigenmarke                         | ✓                      |                             |
| Schulung                           | ✓                      |                             |
| Beratung                           | ✓                      |                             |
| Transport                          | ✓                      |                             |
| Ersatzteile                        | ✓                      |                             |
| Inbetriebnahme                     | ✓                      |                             |
| Gewährleistung                     | ✓                      |                             |
| Expertenwissen                     | ✓                      |                             |
| Wartung                            | ✓                      |                             |
| Ausbildungsmaschinen               | ✓                      |                             |
| GÜ & RetroFit TOS-Schleifmaschinen | ✓                      |                             |