M-TOS – BSKR 50 NC/CNC

Schleifen

Maschinen generalüberholt nach Bauart TOS.
Das ist bewährte Technologie in gerneralüberholter 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 50 NC/CNC – 1000	BSKR 50 NC/CNC – 1500	BSKR 50 NC/CNC – 2000	BSKR 50 NC/CNC – 3000
Steuerung	Siemens PLC S7	Siemens PLC S7	Siemens PLC S7	Siemens PLC S7
Steuerung optional	Siemens 828 D	Siemens 828 D	Siemens 828 D	Siemens 828 D
Schleifdurchmesser	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm
Schleiflänge	1000 mm	1500 mm	2000 mm	3000 mm
Werkstückgewicht max. zwischen Spitzen	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Werkstückgewicht max. fliegend	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg
Maße der Schleifscheibe Ø / Weite / Ø Bohrung	500/80/203 mm	500/80/203 mm	500/80/203 mm	500/80/203 mm
Schnittgeschwindigkeit	32/45 m/min	32/45 m/min	32/45 m/min	32/45 m/min
Drehzahl Schleifspindel	1720/1980 U/min	1720/1980 U/min	1720/1980 U/min	1720/1980 U/min
Schwenkung Schleifspindel	+95/-5 grd	+95/-5 grd	+95/-5 grd	+95/-5 grd
Schwenkung Werkstückspindel	+- 45 grd	+- 45 grd	+- 45 grd	+- 45 grd
Leistung Schleifspindel	11,0 KW	11,0 KW	11,0 KW	11,0 KW
Schwenkung Tisch	+7/-5 grd	+6/-4 grd	+5/-2 grd	+4/-2 grd
Anschlussleistung	25,0 KVA	25,0 KVA	25,0 KVA	25,0 KVA
Abmessungen L×B×H ca.	3900x2300x1800 mm	4400x2300x1800 mm	5300x2300x1800 mm	6300x2300x1800 mm
Gewicht ca.	7800 kg	7800 kg	7800 kg	7800 kg
Ausführung	CNC	CNC	CNC	CNC

Dienstleistungen

DIENSTLEISTUNG	**ÜBERNIMMT MAVEG**	**ÜBERNIMMT HERSTELLER**
Herstellung	✓	
Eigenmarke	✓	
Schulung	✓	
Beratung	✓	
Transport	✓	
Ersatzteile	✓	
Inbetriebnahme	✓	
Gewährleistung	✓	
Expertenwissen	✓	
Wartung	✓	
Ausbildungsmaschinen	✓	
GÜ & RetroFit TOS-Schleifmaschinen	✓	