

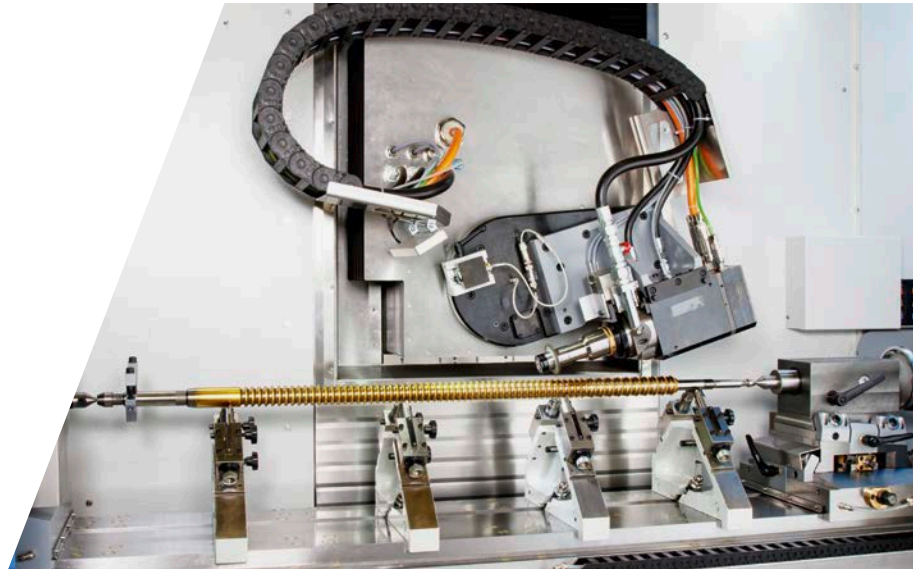


broachLine BGS

SCHÄRFEN VON RÄUMWERKZEUGEN



WERKSTÜCKE BIS
2000 × 200 MM [L × D]



SCHÄRFEN VON RUNDEN UND FLACHEN WERKZEUGEN

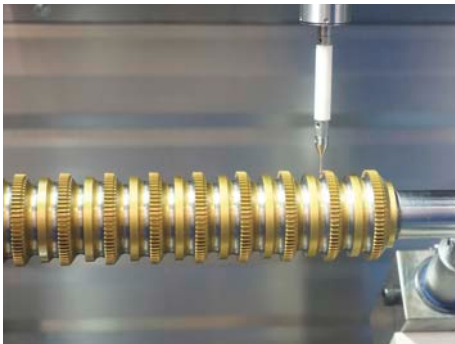
- ✓ Wirtschaftliches Schärfen von Räumwerkzeugen
- ✓ Schnelles Umrüsten von Rund- auf Flachwerkzeuge
- ✓ Messtaster zur Rohteilerfassung
- ✓ Einfache Programmierung über Parametereingabe

FLEXIBLES KONZEPT FÜR GERAD- UND SCHRÄGVERZAHNTE WERKSTÜCKE



broachLine BGS - SCHÄRFEN VON RÄUMWERKZEUGEN

- ✔ Flexible Maschine zum Schärfen von runden und flachen Werkzeugen
- ✔ Messtaster zur Ermittlung der verschlissenen Spannkante
- ✔ Zusätzliche Schwenkachse für verdrehte Werkzeuge
- ✔ Siemens 840D Solution Line
- ✔ Umfangreiche Software zum Schärfen von Räumwerkzeugen
- ✔ Fahrtischmaschine
- ✔ Zwei Tischantriebsysteme: Kugelgewindetrieb oder Linearmotor
- ✔ Abrichtspindel auf dem Arbeitstisch (optional)



Vermessen des Werkstückes



Werkstück mit verdrehter Spannute



Schärfprozess

TECHNISCHE DATEN		
broachLine BGS (GERADE)	BGS 2000S-T	BGS 2500S-T
Tischantrieb	KGT	KGT/LIM
Spitzenweite [mm]	2000	2500
Spitzenhöhe [mm]	280	280
Werkstückdurchmesser [mm]	10-200	10-200
Spindeltrieb [kW]	20	20
Scheibenabmessungen [mm]	40-300 x 50	40-300 x 50
Schärfwinkel [°]	-90 ± 15	-90 ± 15
broachLine BGS (SCHRÄG)	BGS 2000H-T	BGS 2500H-T
Schwenkwinkel [°]	± 25	± 25

KONTAKTIEREN SIE UNS NOCH HEUTE!
GEMEINSAM FINDEN WIR EINE LÖSUNG
FÜR IHRE ANFORDERUNGEN

ELB-SCHLIFF Werkzeugmaschinen GmbH

Telefon: +49 6028 408 0

info@elb-schliff.de

www.elb-schliff.de