

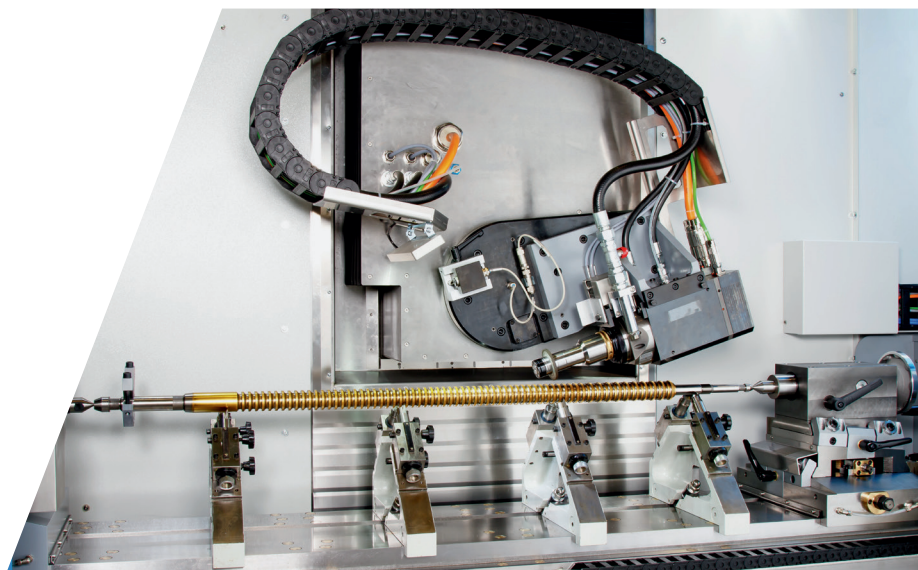


broachLine BGS

SCHÄRFEN VON RÄUMWERKZEUGEN



WERKSTÜCKE BIS
2000 × 200 MM [L × D]



SCHÄRFEN VON RUNDEN UND FLACHEN WERKZEUGEN

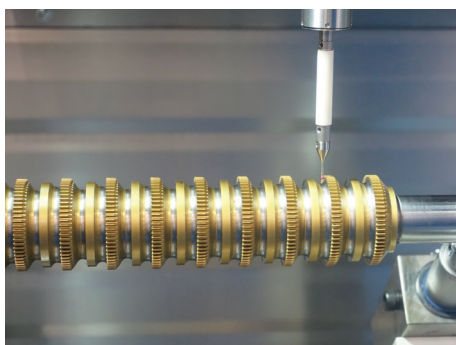
- ✓ Wirtschaftliches Schärfen von Räumwerkzeugen
- ✓ Schnelles Umrüsten von Rund- auf Flachwerkzeuge
- ✓ Messtaster zur Rohteilerfassung
- ✓ Einfache Programmierung über Parametereingabe

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 Spannutt



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
Spindelantrieb [kW]	20	20
Scheibenabmessungen [mm]	40-200 × 50	40-200 × 50
Schärfwinkel [°]	+90 / -15	+90 / -15
broachLine BGS (SCHRÄG)	BGS 2000H-T	BGS 2500H-T
Schwenkwinkel [°]	± 30	± 30

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