



Schneckenschleifen

CBN- und Konventionelle-Schleifscheiben
Keramik- und Kunstharzbindung

kurze Schleifzeit und reduzierte Nebenzeiten

Eigenschaften:

- ✓ Schleiffreudig
- ✓ Sehr feine Oberfläche
- ✓ Sehr hohe Profilhaltigkeit
- ✓ hohes Zeitspanvolumen (kurze Schleifzeit)
- ✓ niedriger Schleifdruck und niedrige Wärmeentwicklung
- ✓ keine Notwendigkeit zum Abrichten (bei CBN-Scheiben)

Maschine:

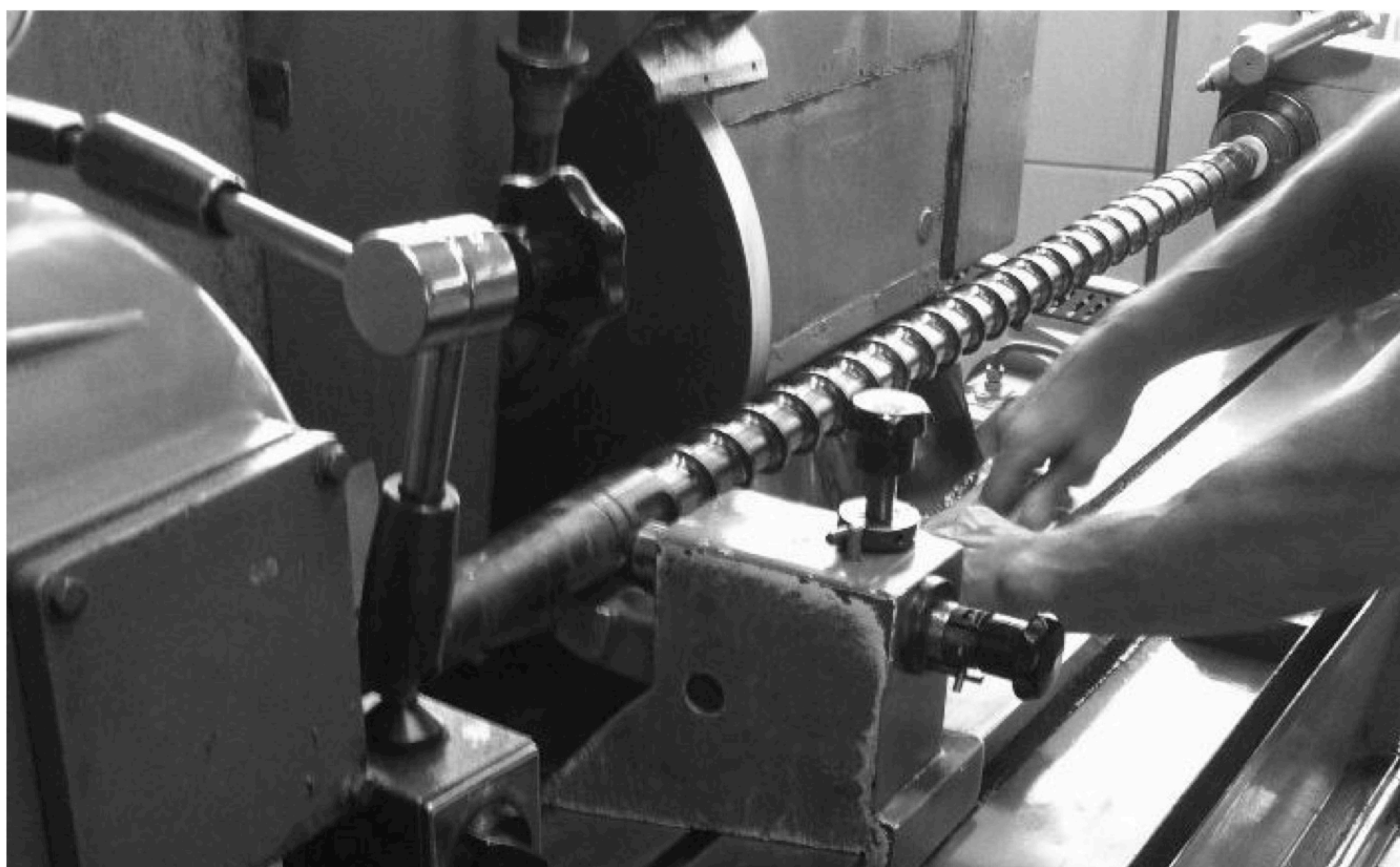
- Samputensili
- Klingelberg
- Reishauer
- Mikromat
- etc.

CBN-Kunstharzbindung

B1A1 D:450 - T:30 - X:3 - H:127 - Bakelitkörper

Ergebnisse :

- Standzeiterhöhung um 45%
- Prozesszeitreduzierung um 30%



**BÄRHAUSEN – Ihr Partner für
professionelle Schleiftechnik**



Schneckenschleifen

Konventionelle Schleifscheiben

Keramikbindung

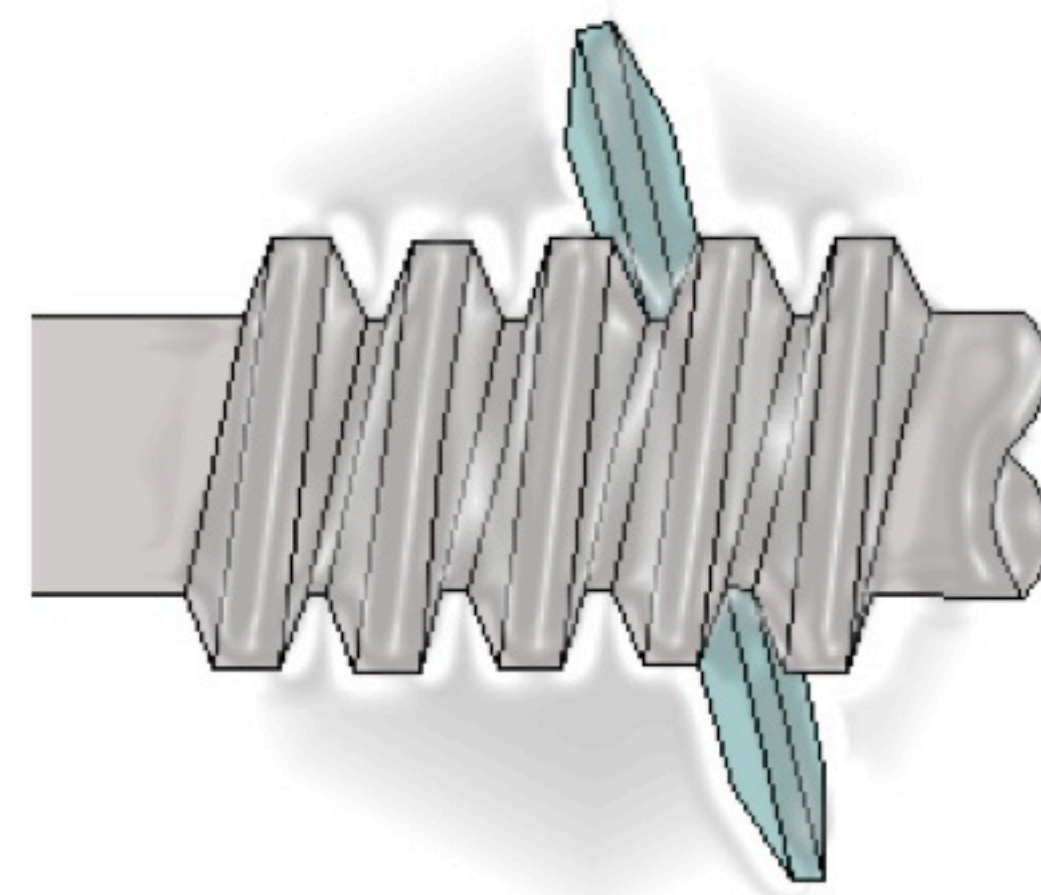
Außenrundscheifen:



Scheiben Durchmesser: bis $\phi 750$ mm

Qualität		Material
Edel- und Sinterkorund	CBN	
35A 60 J 7 VW	B107-B126 C75 BI	1.2842, 1.4021, 1.7131, 1.7147, 1.1191 (58-62 HRc)
70A 60 K 8 VW-Z4	B107-B126 C75 BL	1.3343, PM Stähle (ASP2005) (bis 65 HRc)

Flankenschleifen:



Scheiben Durchmesser: bis $\phi 500$ mm

Qualität		Material
Edelkorund	Sinterkorund	
35A 60-180 J 7 VW	70A 60-150 JK 10 V-30	1.2842, 1.4021, 1.7131, 1.7147, 1.1191 (58-62 HRc)
--	70A 60-150 J 10 V-30	1.3343, PM Stähle (ASP2005) (bis 65 HRc)

BÄRHAUSEN – Ihr Partner für
professionelle Schleiftechnik