

# KANTENSCHLEIF- MASCHINE

Type LZK 1/3

**Kantenschleifmaschine zur Bearbeitung von  
Furnierkanten, Massivholz und Rundungen**



CE

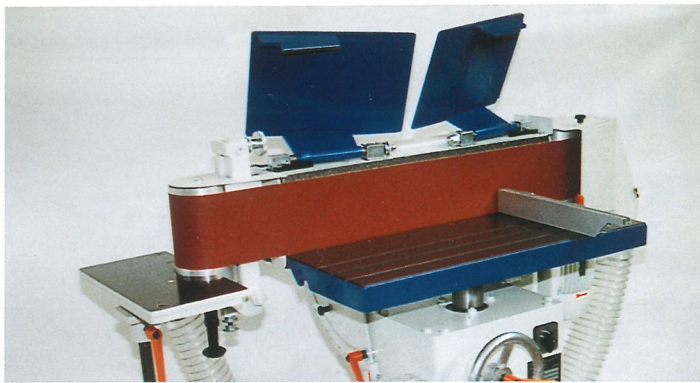
- Schleifbalken schwenkbar von 0° bis 90° - präzise Einstellung durch große Gradskala und Arretierung bei 0°, 45°, und 90°
- Schleiftisch aus Grauguss mit breiten Gleitkunststoffbahnen
- Aufklappbare Lineale und dreiseitig verwendbarer Schleifschuh
- Elektromotorische Oszillation

- rationell
- vielseitig
- bedienerfreundlich

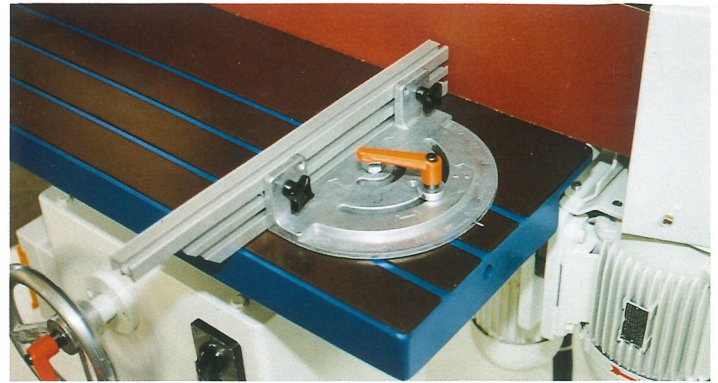
**LANGZAUNER**  
Holzbearbeitungsmaschinen



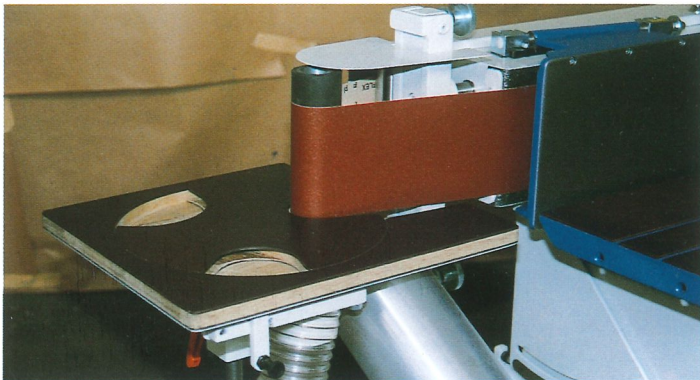




Durch das Hochklappen der Lineale wird aus der Furnierkantenschleifmaschine eine **MASSIVHOLZSCHLEIFMASCHINE**.



Gehrungsanschlag mit stufenloser Winkeleinstellung und verschiebbarem Lineal.



- Stabiler Maschinenständer für vibrationsfreien Lauf
- Anschlaglineale schwenken bei Schrägstellung des Schleifbalkens mit und sind aufklappbar
- Höhenverstellbarer Schleiftisch zur Ausnutzung der gesamten Bandbreite
- Auswechselbare Kontaktrollen, Ø 65 oder Ø 90 mm, mit dazugehörigem Schleiftisch inkl. Absaugung zur Bearbeitung von Radien – auch als Drehstern lieferbar
- Furnierkantenschleifeinrichtung mit Feineinstellung auch für dünnste Furniere geeignet
- Dreiseitig verwendbarer Rollenschleifschuh mit leicht auswechselbarem Graphitband
- Gefederte Bandspannung, dadurch automatischer Ausgleich von Bandlängendifferenzen

### Technische Daten:

Motorleistung:	2,2 kW
Bandgeschwindigkeit:	19 m/sek
Bandlänge:	2.300 mm
Bandbreite:	150 mm
Tischgröße:	750 x 300 mm
Höhenverstellungsbereich des Schleiftisches:	200 mm
Radienschleiftischgröße:	400 x 250 mm
Gesamtgewicht:	180 kp
Platzbedarf:	1500 x 500 mm

### Option:

Drehstern mit drehbarer Absaugplatte zur Aufnahme der Umlenkrolle Ø 120 mm sowie der beiden Kontaktwalzen Ø 65 mm und Ø 90 mm.

Jede Umlenkrolle hat eine Rasterstellung, so dass ein einfaches und schnelles Umrüsten **OHNE WERKZEUG** gegeben ist.

### Optionen:

- Kontaktscheiben Ø 65 mm oder Ø 90 mm
- Drehstern mit drehbarer Absaugplatte
- Motor mit 2 Geschwindigkeiten
- Genutetes Anschlaglineal für Furnierüberstände
- Aufsteckbare Tischverbreiterung (ca. 200 mm) – Standardausführung
- Vorschubkonsole zur Aufnahme eines Rollenvorschubes
- Fahrbare Ausführung

### Absaugdaten:

Unterdruck:	550 Pa.
Absaugvolumen:	1104 m³/h
Luftgeschwindigkeit:	> 20 m/sek.
Absaugstutzendurchmesser:	140 mm
Staubemissionswert:	< 2 mg/m³

### Schalleistungspegel in dB(A):

Leerlauf L<sub>WA</sub> = 92,5 Bearbeitung L<sub>WA</sub> = 92,5

### Schalldruckpegel am Arbeitsplatz in dB(A):

Leerlauf L<sub>WA</sub> = 86,9 Bearbeitung L<sub>WA</sub> = 86,8



**Maschinenfabrik  
LANGZAUNER Ges.m.b.H.**

A-4772 LAMBRECHTEN 52, AUSTRIA

Tel. ISDN: ++43 7765/7020 oder ++43 7765/231-0, Fax: ++43 7765/231-85

E-mail: office@Langzauner.at – Internet: www.Langzauner.at