

# Einer für alle.

Der neue Schärfautomat von Kälin ist da.

**KÄLIN**  
Hobeltechnik

Maschinen für die Holzindustrie  
Machines pour l'Industrie du Bois  
Machines for the Wood Industries



## <GRINDER> SL-500 / SL-800 / SL-1300

Sehr schwere Maschine zum automatischen Schärfen der Hobelmesser in eingebautem Zustand.

Robuster Maschinenständer mit speziell massivem Unterbau unter den Wellenaufnahmen.

**Hobelwellen** können samt Lagerung aufgelegt werden. Zum Schärfen von **Hydroköpfen** wird eine Aufnahmewelle nach Mass mitgeliefert.

Elektronische Positionsüberwachung des Hobelmessers vor jedem Einfahren des Schleifschlittens.

Handbetrieb und Vollautomatik.

Intensive Innenkühlung der Topfscheibe für optimalen Schliff.

Inklusive hochpräziser Messvorrichtung zur Feststellung des exakten Flugkreisdurchmessers nach dem Schärfen.



Aktiver Touch-Screen mit interaktiver visueller Darstellung der Zähnezahl und bereits bearbeiteter Messer.

### Typ SL-500

Bearbeitungslängen  
bis max. 500 mm

### Typ SL-800

Bearbeitungslängen  
bis max. 800 mm

### Typ SL-1300

Bearbeitungslängen  
bis max. 1300 mm

- Flugkreis-Ø von/bis 120 mm bis 250 mm
- Aufnahmewelle für Hydroköpfe Ø 50 oder Ø 100 mm

### Kälin Hobeltechnik AG

Binningerstrasse 1  
CH-4153 Reinach-Basel

Telefon +41 (0)61-713 26 36  
Telefax +41 (0)61-713 26 33  
info@kaelin-hobeltechnik.ch  
www.kaelin-hobeltechnik.ch