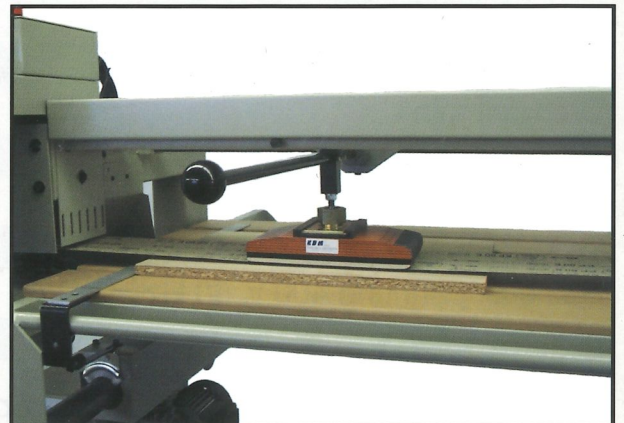
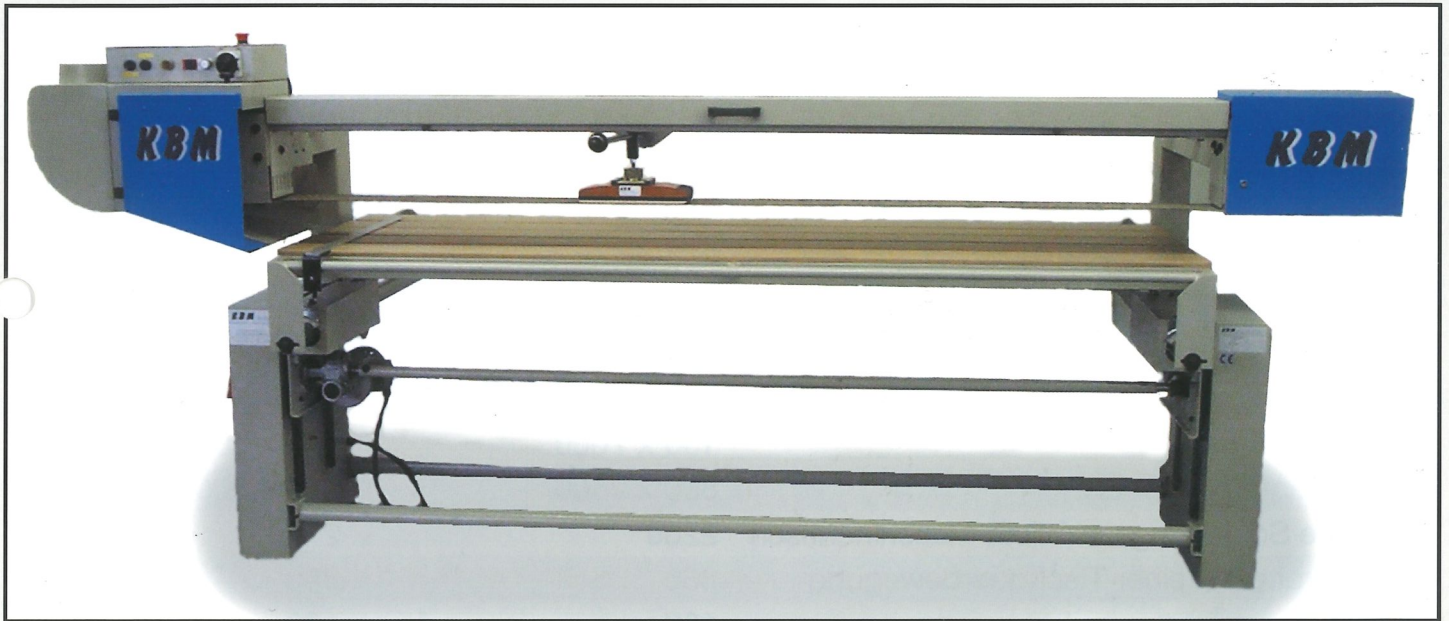


**K B M**

GmbH

**Maschinen- und Elektrotechnik**

# Langband-Schleifmaschine LA 2500 / 3000



Serienmäßig mit hochwertigem Schichtholz-Schleifschuh 300 mm, mit Schnellklemmung und Schleifschuh-Schnellaustausch. Auf Wunsch Schleifschuh 450 mm lieferbar.



Die Langband-Schleifmaschinen LA 2500 / 3000 sind serienmäßig mit Bandantrieb 4 kW, großen Bandscheiben und Kröpfung rechts, 1000 mm tief ausgestattet. Die Maschinen können auch in verkürzter Ausführung und mit variablem Bandantrieb geliefert werden (Aufpreis). Maschinen in CE-Ausführung und staubgeprüft.

# Langband-Schleifmaschine LA 2500 / 3000

Die Langband-Schleifmaschine LA 2500 / 3000 ist eine stabile Stahl-Schweisskonstruktion und serienmässig mit Tischlänge 2500 oder 3000 mm lieferbar. Auf Wunsch kann die Maschine auch in verkürzter Ausführung geliefert werden. Der leistungsstarke Bandantriebsmotor hat eine mechanische Motorbremse und kann für den Lackzwischen Schliff auch mit einem Frequenzumformer für stufenlose Bandgeschwindigkeit ausgerüstet werden (Aufpreis). Die elektrische Tischhöhenverstellung ist serienmässig und für ein Werkstückgewicht von max. 100 kg ausgelegt. Für längere Werkstücke hat die Maschine eine Kröpfung von 1000 mm im rechten Maschinenständer. Das Schleifaggregat ist leichtgängig und mit einem 300 mm langen Schichtholz-Schleifschuh mit Schnellarretierung und Schnellwechsellvorrichtung ausgestattet. Gegen Aufpreis kann ein 450 mm langer Schleifschuh geliefert werden.

## Serienmässige Ausstattung:

Wendeschalter für Bandrechts - linkslauf, Motorschutzschalter mit Unterspannungs-Auslöser, Schichtholz-Schleifschuh 300 mm lang, Schleifaggregat mit Prismen-Rollen (kugelgelagert), leichtgängig mit Gewichtsausgleich, mechanische Bandspannung mit Seitenjustierung, Tischführung: Rundführung in Prismenrollen (bei eingeschobenem Maschinentisch keine nach vorn überstehenden Maschinenteile).

## Technische Daten

Maße in mm

	LA 2500	LA 3000
Platzbedarf (L x B)	3850 x 1400	4350 x 1400
Bandmaß (B x L)	150 x 7000	150 x 8000
Maschinentisch (B x L)	800 x 2500	800 x 3000
Nutzbare Schleiflänge auf dem Maschinentisch	2200	2700
Schleifbreite bei einer Tischquerbewegung	800	800
Werkstückgewicht max. kg	100	100
Durchlaß unter dem Band	380	380
Kröpfung rechts (Tiefe x Höhe)	1000 x 300	1000 x 300
Antriebsmotor (Direktantrieb) kW	4	4
Drehzahl min <sup>-1</sup>	1400	1400
Bandgeschwindigkeit m/sec	18	18
Absaugstutzen, senkrecht Ø	180	180
Gewicht, netto, ca., kg	420	450
Betriebsspannung 400 V, 50 Hz		
Maschinenfarbe grau / blau		

*Maschine in CE-Ausführung und staubgeprüft.  
Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.*

**K B M** GmbH

**Maschinen- und Elektrotechnik**

Tulpenstraße 4a

35108 Allendorf/Eder

Tel. 0 64 52 / 91 20 67 + 91 20 68

Fax 0 64 52 / 91 20 69

E-mail: [KBM-Allendorf@t-online.de](mailto:KBM-Allendorf@t-online.de)

Ihr Fachhändler: