

BGU *maschinen*



Kanten- **KS 226**
schleifmaschine



Langband- **LBS 2400**
schleifmaschine

Scharzer Maschinenbau

Helmestraße 94 •• 99734 Nordhausen/Harz

Zentrale: 03631 - 62 97 0
Verkauf: 03631 - 62 97 106
Service u. Ersatzteile: 03631 - 62 97 104
Telefax: 03631 - 62 97 111

BGU Schleifmaschinen

hohe Leistung - niedrige Investitionskosten

BGU Maschinen
werden nur von
qualifizierten
Fachhändlern geführt.
Beste Produktkenntnis
und fachkundige
Beratung erleichtern
Ihnen die Kaufent-
scheidung



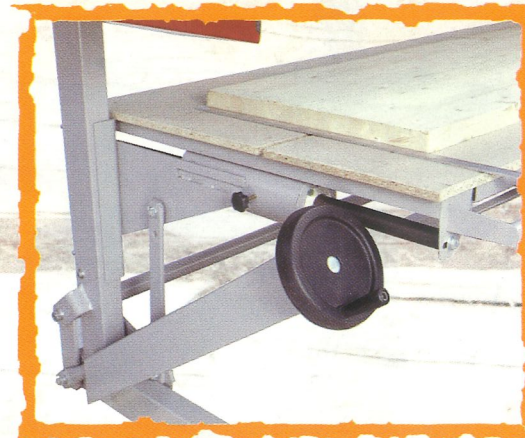
Langbandschleifmaschine **LBS 2400**

Ein Qualitätsprodukt deutscher Markenbautechnik
vielseitig - leistungsfähig - preisgünstig

LBS 2400

Technische Präzision:

Der auf vier Druckfedern gelagerte Schleifschuh (270 x 150mm) gewährleistet einen gleichmäßigen Andruck des Schleifbandes an das Werkstück. Die Graphitunterlage am Schleifschuh sorgt für bandschonenden Betrieb.



und:

Einfache Handhabung:

Die äußerst leichtgängige Höhenverstellung des Tisches erfolgt mittels Handrad und Gewindespindel.



... auch bei schweren Werkstücken:

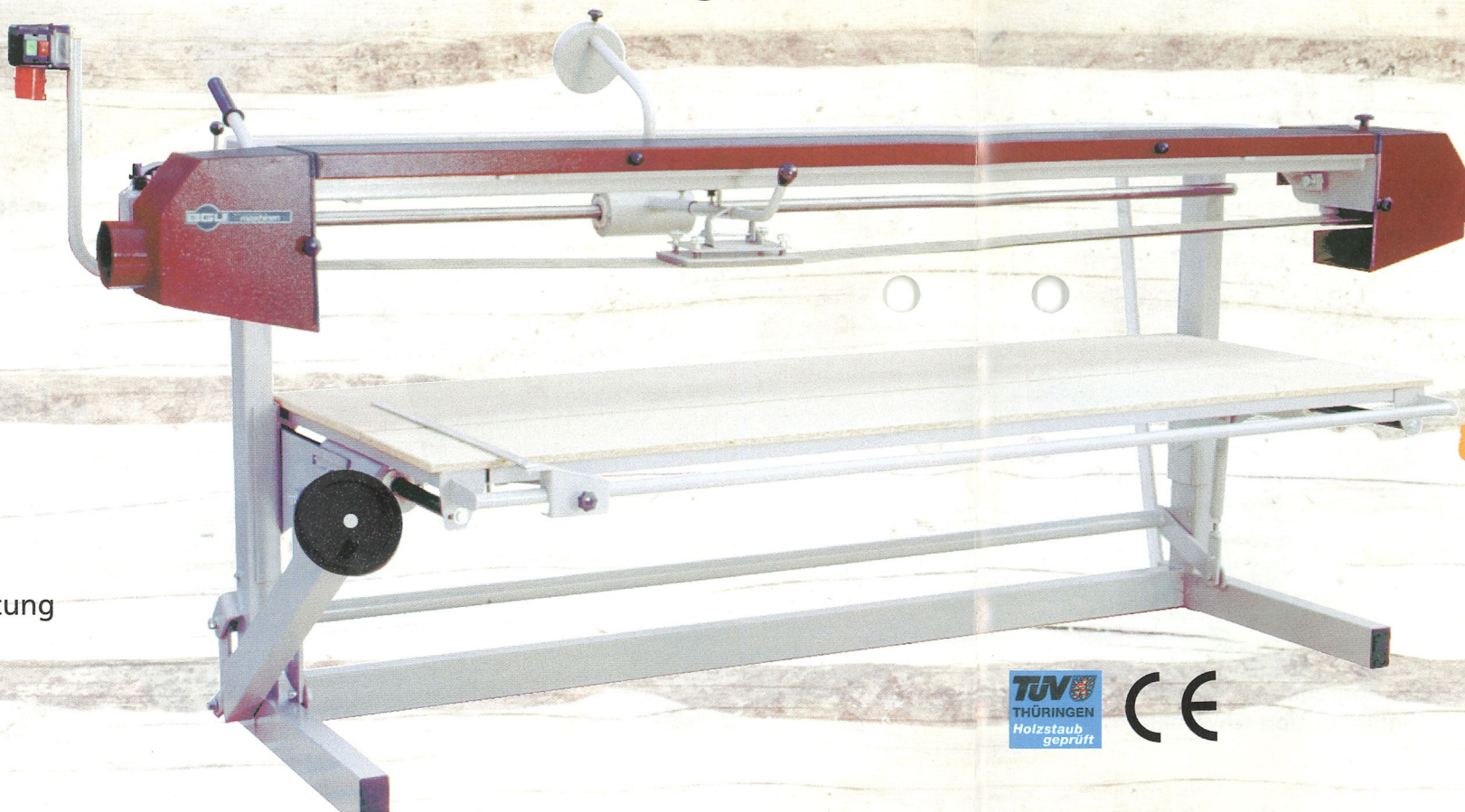
Aufgrund einer kugelgelagerten Rundstangenführung läßt sich der Tisch auch bei extremer Belastung durch schwere Werkstücke spielend leicht bewegen.



Preisgünstige und leistungsfähige Schleifmaschine, die speziell zur Bearbeitung von großflächigen Werkstücken geeignet ist.

Für den Junghandwerker und Existenzgründer.

- maximale Schleiffläche: 2450 x 850 mm
- Holzstaubgeprüft
- solider Profilrohrrahmen
- Ganzstahlkonstruktion
- hochwertige kratz- und schlagfeste Pulverbeschichtung
- komplett montiert
- wartungsfreier Betrieb



Technische Daten:

Schleifbandbreite	150 mm	Schleifbandverstellung	stufenlos auf 90°	Eigengewicht	415 kg
Schleifbandlänge	6350 mm	Bandgeschwindigkeit	26 m/sec	Platzbedarf	3,5 x 2 m
Tischlänge	2400 mm	Absaugstutzen	beidseitig Ø 120 mm	Lieferung	kpl. montiert auf Palette
Tischbreite	1000 mm	Tischbelastung	75kg	Art.-Nr.	90901
Tischhöhenverstellung	330 mm	Motor 380 V, P ₁	3 kW		

Plus:

Vielseitigkeit:

Durch ein schwenkbare Schleifaggregat ist die LBS 2400 universeller einsetzbar als herkömmliche Langbandschleifer. Kantenschleifarbeiten langer Werkstücke können perfekt durchgeführt werden. Stufenlos schwenkbar von 0 - 90°.



Plus:

Optimale Nutzung:

Die geteilte Tischplatte lässt sich vorne auf Schleifbandbreite schräg hochklappen. Die dadurch erreichte optimale Ausnutzung des Schleifbandes erhöht die Standzeit beim Schleifen in Kantenposition um ein Vielfaches.



Plus:

Effektiver Einsatz:

Das Öffnen der Abdeckhaube ermöglicht die zusätzliche Nutzung der Schleiffläche auf der Bandaufgabe. Kleinere Teile können so mühelos und schnell von Hand geschliffen werden.

Wir liefern ein umfassendes Programm an Holz- und Metallbearbeitungsmaschinen - vom Heimwerker- bis zum Profigerät! Fordern Sie unseren Gesamtkatalog mit Preisliste an!



Kanten- **KS 226** schleifmaschine

Die KS 226 verfügt über alle für den Holzhandwerker entscheidenden Vorteile:

Eine dreifache Verstellung der Schleiffläche bei einer Bandbreite von 150 mm und einer Schleifflächenlänge von 800 mm ermöglicht die Durchführung nahezu aller anfallenden Schleifarbeiten.



- höhere Standfestigkeit durch breiteres Fußgestell
- Holzstaubgeprüft
- hochwertige kratz- und schlagfeste Pulverbeschichtung
- Lieferung erfolgt komplett montiert

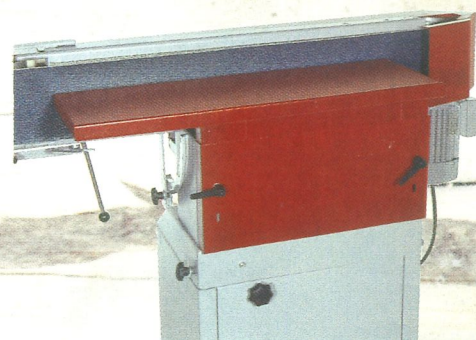
- ➔ Die KS 226 ist für alle Schleifarbeiten an Materialien wie Holz, Kunststoff oder Glas geeignet.
- ➔ Metalle lassen sich, unter Verwendung von Gewebebändern, mit der KS 226 hervorragend schleifen.
- ➔ Extrem gut ist die KS 226 in der Aluminiumbearbeitung einsetzbar, da hier äußerst niedrige Bandgeschwindigkeiten bis max. 20 m/sec erforderlich sind.
- ➔ Die Horizontal-Planposition erlaubt alle Planschleifarbeiten (Rollenschutz bleibt angebaut). Durch stufenlose Schrägstellung von 0- 90° können alle Phasen und Abschrägungen mühelos geschliffen werden.

Technische Daten:

Schleifbandbreite	150 mm	RollenØ	110 mm
Schleifbandlänge	2250 mm	Länge	1300 mm
Arbeitsfläche	800 x 150 mm	Breite	400 mm
Bandgeschwindigkeit	16 m/sek	Höhe	1000 mm
Motor 380 V, P ₁	1,5 kW	Gewicht	79 kg
AnsaugstutzenØ	100 mm	Art.-Nr.:	90419



Die Schrägposition ermöglicht das Kantenbrechen und Anphasen von Holz, Metall, Kunststoff oder Glas und auch das Schleifen verschiedener Werkzeuge.



Das Aggregat ist auf 90° in Vertikal-Kantenposition schwenkbar.

Plus:

Erweiterbar (gegen Aufpreis): Zur Durchführung von Schleifarbeiten in Kantenposition gibt es für die KS 226 eine höhenverstellbare Tischvergrößerung. Diese ist als Zubehör lieferbar.

Länge: 700 mm
Breite: 200 mm
Verstellhöhe: 80 mm



Durch Austauschen des Rollenschutzes gegen den Auflagetisch können Innenschweifungen ab Radius 55 mm geschliffen werden.