

LÖWER

KANTENSCHLEIFMASCHINE MODELL KSM 1

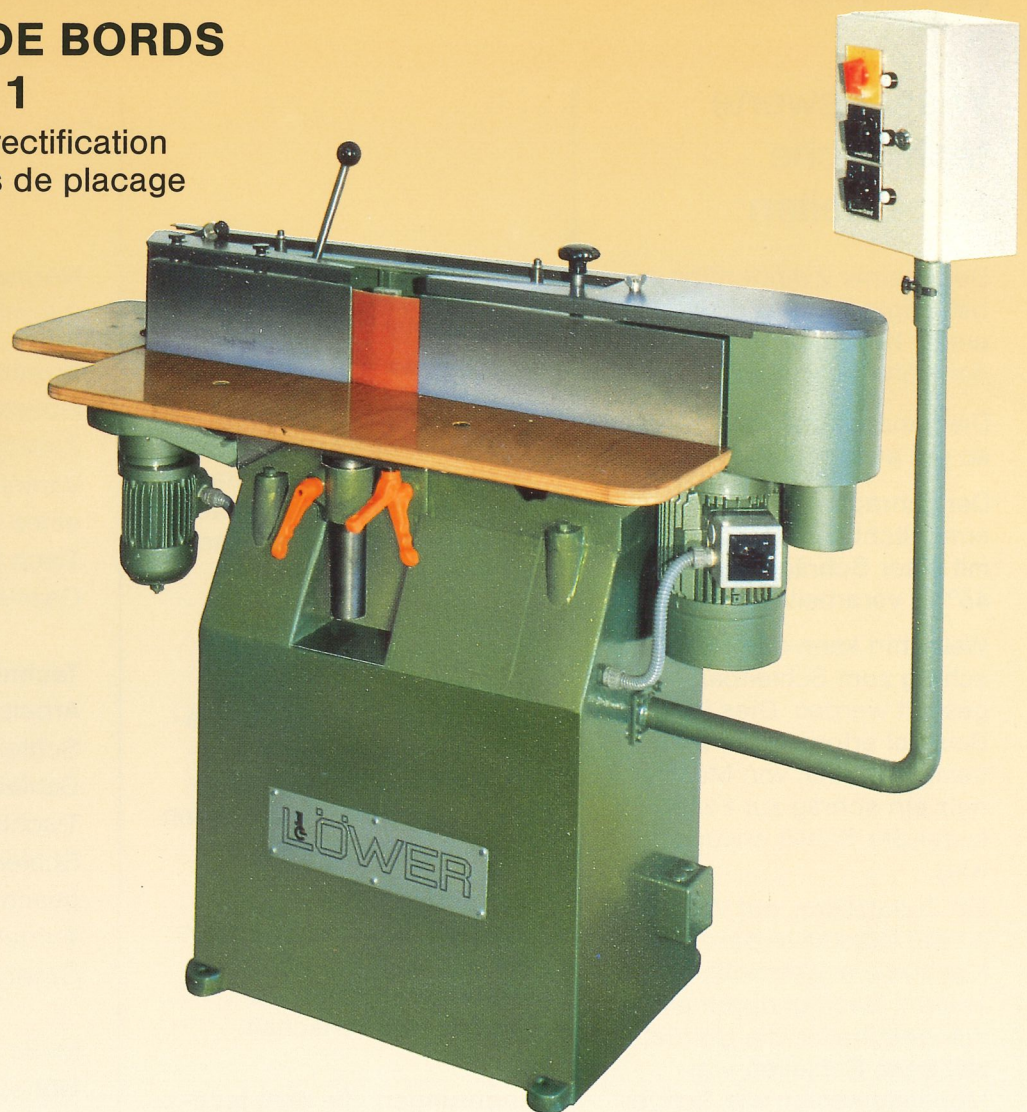
mit Furnierkantenschleifeinrichtung

EDGE GRINDING MACHINE MODEL KSM 1

with veneer edge sanding unit

PONCEUSE DE BORDS MODEL KSM 1

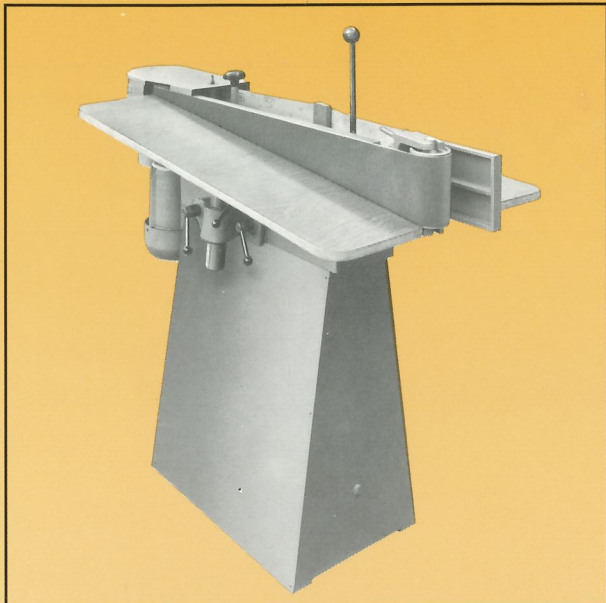
avec dispositif de rectification
de bords pour bois de placage



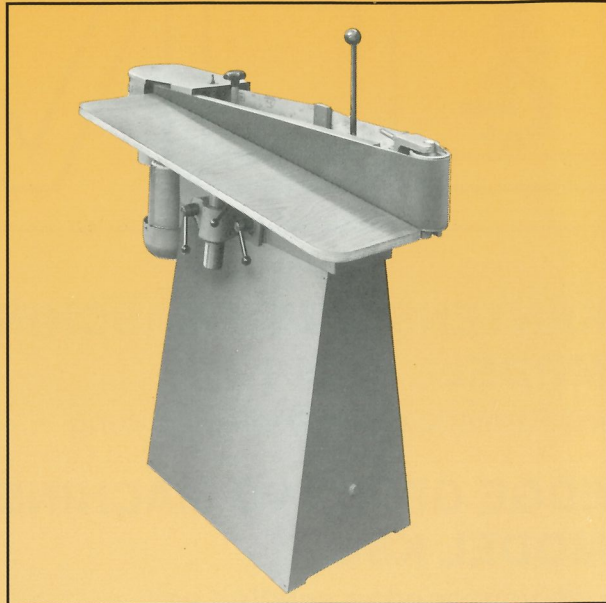
Ausführung mit
schwerem Gußständer.
Die preisgünstige
Kantenschleifmaschine
für den Klein- und
Mittelbetrieb ist
universell einsetzbar!

With heavy machine
column.
The low-priced edge
grinding machine for
small and medium
enterprises – a machine
for universal use!

Avec montant en fonte.
La ponceuse de bords,
louable pour des
entreprises petits et
moyens, est universelle!



KSM 1 mit leichtem Ständer



KSM 2 – ohne Furnierkantenschleifeinrichtung

Wissenswertes technische Einzelheiten:

Der in einer Zylinderführung befestigte Tisch läßt sich mit einem Klemmhebel leicht in der Höhe verstellen.

Die ganze Bandbreite kann so gut ausgenutzt werden.

Der schrägverstellbare Tisch ermöglicht es, Werkstücke mit einer Schräge von bis 45° zu verarbeiten.

Weiterhin kann der Tisch schräg zum Schleifband gestellt werden. Dies ist zum Beispiel erforderlich, wenn beim Schleifen von Massivholz ein schräg zur Faser laufender Schliff erwünscht wird.

Ein Zusatz Tisch, auf Wunsch an der Rückseite der Maschine angebracht, erspart, bedingt durch einen Wendeschalter, die Umrüstzeit beim Schleifen von Möbelementen wie Schubkästen etc. Bei der Furnierkantenschleifeinrichtung

kann an dem vorderen Anschlagbacken die gewünschte Spanstärke eingestellt werden.

Mit dem verstellbaren Schleifschuh kann man das Schleifband auf die genaue Höhe des hinteren, feststehenden Anschlagbackens einstellen.

Das Auswechseln des Schleifbandes geschieht schnell und leicht, indem man mit dem Hebel die Umlenkrolle gegen den Federdruck einrastet. Alle Lagerstellen sind mit staubdichten Kugellagern versehen.

Die moderne Ausführung gewährleistet unfallsicheren Betrieb nach den Sicherheits-Vorschriften der Berufsgenossenschaft.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten!

Normalzubehör:

3 Schleifbänder, 1 Tisch

Sonderzubehör:

Gußständer

Zusatz Tisch

Vorschubplatte zum Aufbau eines Vorschubapparates

Tisch für Rundungen

Oszillation

Technische Daten:

Arbeitsbreite 140 mm

Schleifbandlänge 2280 mm

Schleifbandbreite 140 mm

Tischlänge 1000 mm

Schleifbandgeschwindigkeit 1300 m/min

Antriebsmotor 3 PS

Gewicht der Maschine

160 bzw. 300 kg

Maße der Maschine

Höhe: 1200 mm

Breite: 700 mm –

Länge: 1250 mm

LÖWER