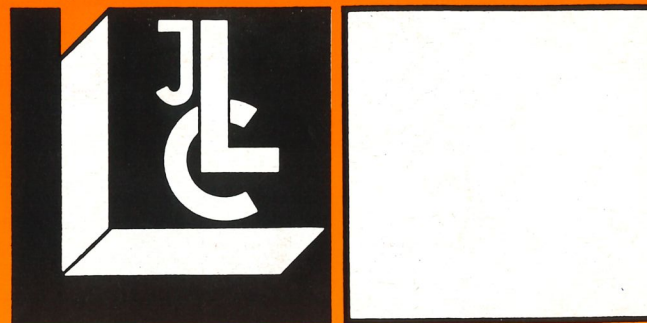


RAHMENSCHLEIF- MASCHINE



Modell

RSM 280 S



Jetzt auch mit
OSZILLATION
lieferbar

Die

Tischbandschleifmaschine

ist besonders geeignet
zum Schleifen von:

- RAHMEN
- FENSTERFLÜGELN
- BEKLEIDUNG
- LEISTEN u. a.

Wissenswertes technische Einzelheiten:

- Maschinenständer** Der Ständer ist in eigener Gießerei aus einem Stück gegossen und gewährt auch bei höchster Beanspruchung einen schwingungsfreien Stand.
- Tisch** Der in einer Zylinderführung befestigte Tisch hat eine maximale Höhenverstellung von 120 mm und ist mit einem Handrad, in dem eine Meßuhr eingebaut ist, auf 1/10 mm genau einstellbar.
- Vorschub** In dem Tisch ist ein Transportband eingebaut, das durch einen dreistufigen Getriebemotor angetrieben wird. Die Anordnung des Transportbandes gewährt ein optimales Schleifbild, da die geschliffene Fläche beim Wenden des Werkstückes auf dem Transportband mitgetragen und somit geschont wird.
- Führungsstange** An dem Tisch ist eine ausziehbare Führungsschiene angebracht, die den größeren Rahmenhölzern die nötige Führung gibt.
- Schleifband** Das oben liegende Schleifband hat eine Länge von 1600 mm und eine Breite von 160 mm. Das Auswechseln des Schleifbandes geschieht schnell und leicht, indem man das Schutzblech abnimmt und mit einem dazugehörigen Schlüssel die obere Rolle gegen den Federdruck einrasten läßt. Alle Lagerstellen sind mit staubdichten Kugellagern versehen.
- Motor** Die elektrische Ausrüstung ist nach den VDE-Vorschriften innerhalb der Maschine betriebssicher installiert.
- Oszillation** Durch das Hin- und Herbewegen des Schleifbandes wird ein Schleifbild erzielt, daß auch den höchsten Ansprüchen gerecht wird.
- Normalzubehör** Bedienungsschlüssel, 3 Schleifbänder und 1 Bedienungsanleitung.
- Sonderzubehör** Antriebsmotor 5,5 PS Oszillation mit Getriebemotor 50 Watt, 120 Upm
Pneumatik-Schleifbandreiniger: Enorme Schleifbandeinsparung — je nach Holzbeschaffenheit 50—75 %.

Technische Daten:

Schleifbandlänge	1600 mm	Größte Schleifbreite	280 mm
Schleifbandbreite	160 mm	(bei zweimaligem Durchschieben)	
Tischlänge	1200 mm	Schleifbandgeschwindigkeit	1300 m/min
Nutzhöhe	120 mm	Vorschubgeschwindigkeit	6, 11 und 16 m/min
Gewicht der Maschine	650 kg	Antriebsmotor	4 PS
Maße der Maschine		Vorschubmotor	0,35/0,75/1,35 PS
Länge	1400 mm		
Breite	1000 mm	Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen,	
Höhe	1600 mm	bleiben vorbehalten!	

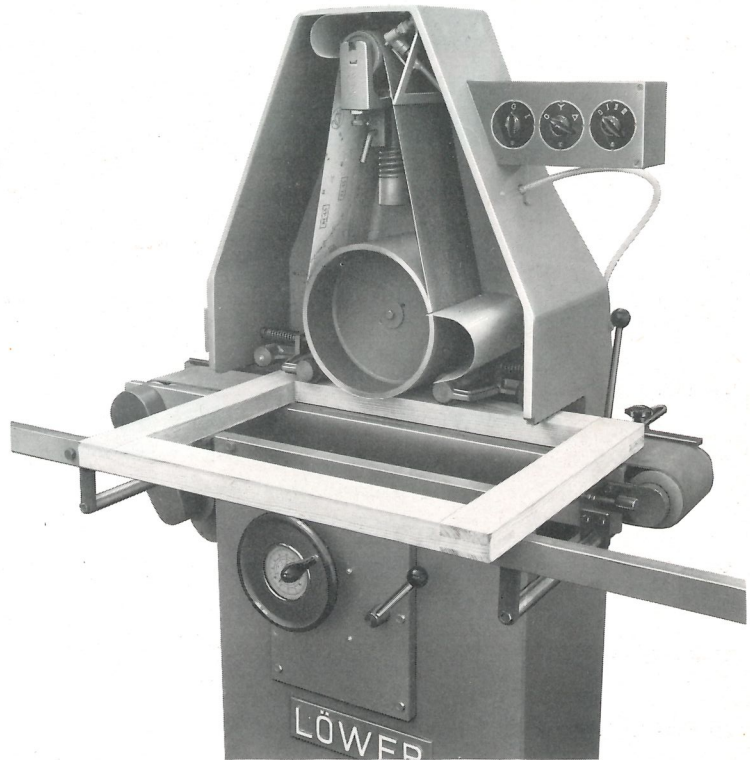
Die moderne Ausführung gewährleistet unfallsicheren Betrieb nach den Sicherheits-Vorschriften der Berufsgenossenschaft.
Alle Schmierstellen sind leicht zugänglich.

Einsatzbeispiel: Schleifen von Rahmen

Besondere Vorzüge:

- Die einfache Bedienung ermöglicht den Einsatz von Hilfskräften
- Schleifbandwechsel in wenigen Sekunden
- Schleifstärkengenauigkeit 1/10 mm
- Paralleler Schliff
- Kein Einschleifen des Querholzes ueim Rahmen

Einsatzbeispiel: Schleifen von Leisten



**Eine preisgünstige Maschine,
die ein rationelles Arbeiten
und einen einwandfreien
Schliff gewährleistet.**

