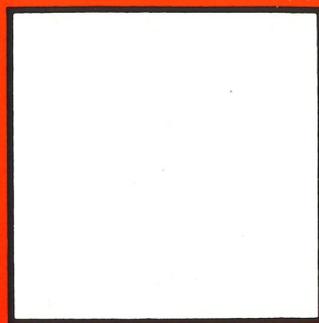
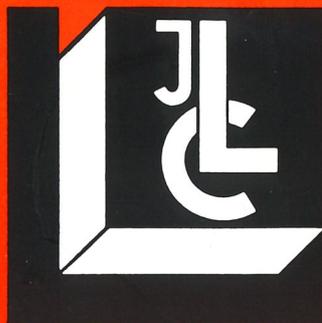


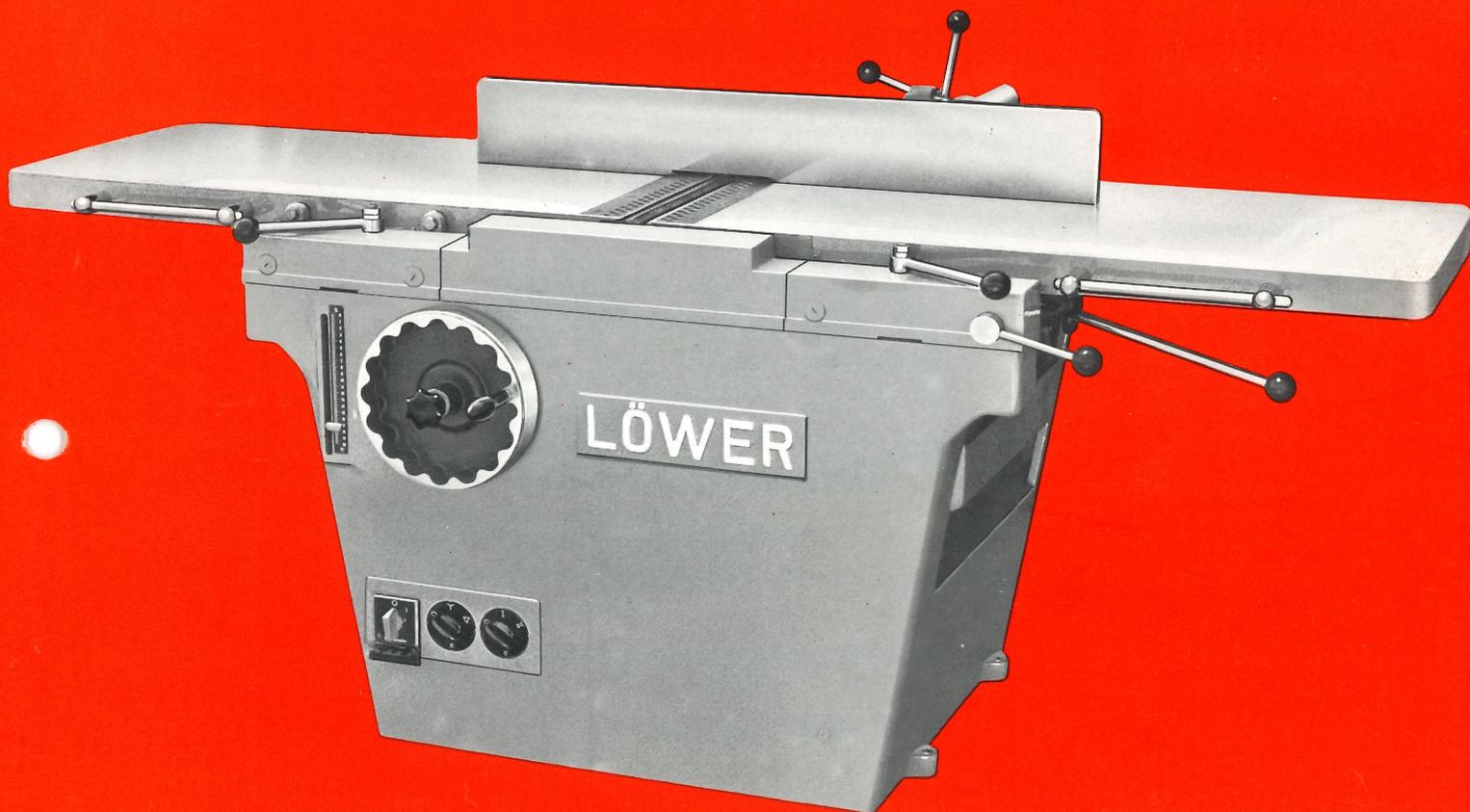
KOMBINIERTE ABRICHT- u. DICKENHOBEL- MASCHINE

Modell KL 500 XS

Modell KL 600 XS



Die Kombination einer vollkommenen
Abrichthobelmaschine mit wertvoller
Dickenhobelmaschine!



Wissenswertes technische Einzelheiten:

Das Hochleistungs-Modell KL 500 XS wurde auf Grund langjähriger Erfahrungen im Hobelmaschinenbau nach modernen Bauprinzipien konstruiert. Es ist eine Maschinentype in neuzeitlicher Ausführung mit handlich angeordneten Bedienungselementen.

- Der Dickentisch** bewegt sich in vierfach nachstellbarer Führung.
- Die Tischwalzen** sind nachstellbar und laufen in kräftigen Kugellagern.
- Die Druckbalken** liegen nahe am Schnitt und gewährleisten eine saubere und schlagfreie Oberflächengüte auch bei schwachem und kurzem Holz.
- Der Vorschub** erfolgt durch Getriebemotor wahlweise für ein und zwei Vorschubgeschwindigkeiten.
- Die Motoren** und elektrische Ausrüstung sind mit 1 Hauptschalter = Not-Ausschalter mit Unterspannungsauslöser, abschließbar nach VDE 0113 und 2 Motorschutzschaltern nach den VDE-Vorschriften innerhalb der Maschine betriebssicher installiert.
- Normalzubehör** Eine Fettpresse, Bedienungsschlüssel sowie Bedienungsanleitung.
- Sonderausführung** Ausrüstung mit 4-Messer-Welle, zwei Vorschubgeschwindigkeiten. Automatische Dickentischverstellung.

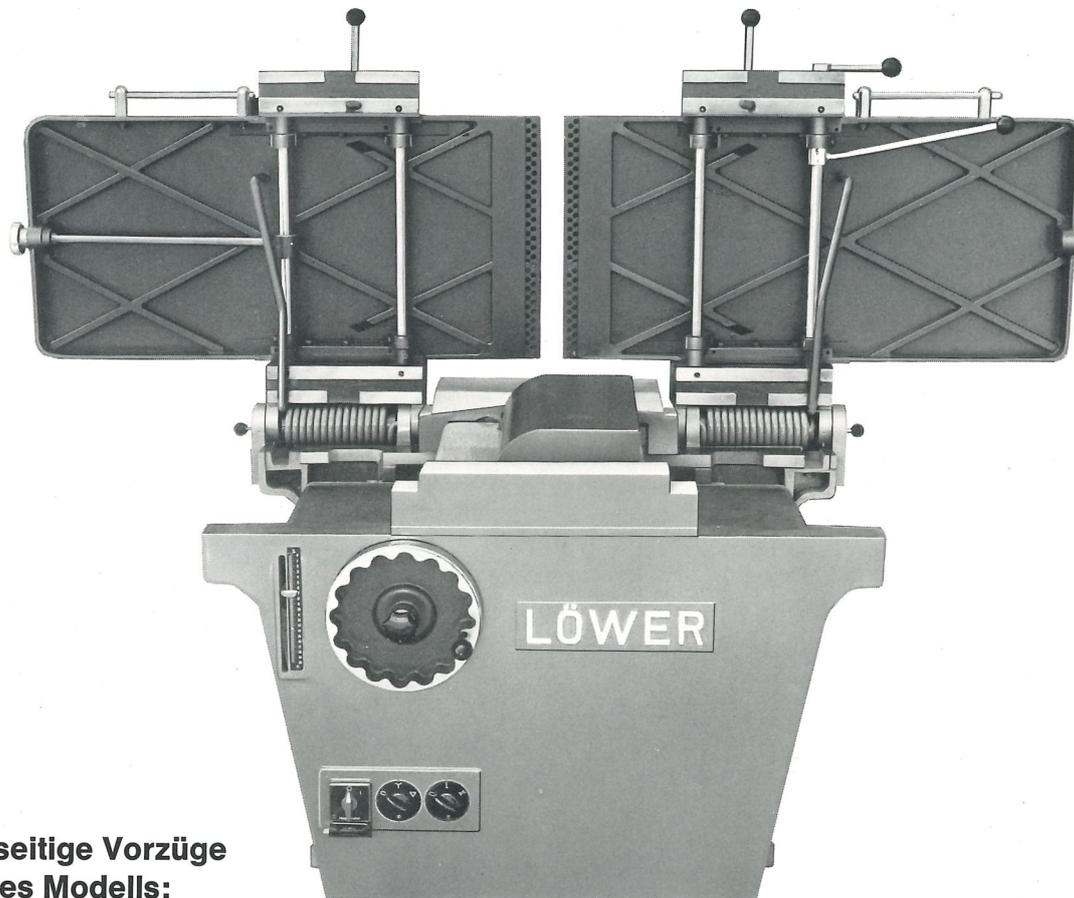
Technische Daten

	<u>KL 500 XS</u>	<u>KL 600 XS</u>		<u>KL 500 XS</u>	<u>KL 600 XS</u>
Hobelbreite	510 mm	610 mm	Vorschub 1 Geschw.	ca. 9 m/min	ca. 9 m/min
Hobelhöhe	200 mm	200 mm	Vorschub		
Abrichtetischlänge	2 200 mm	2 200 mm	2 Geschw.	ca. 7 u. 14 m/min	ca. 7 u. 14 m/min
Gesamtbreite	970 mm	1 070 mm	Kraftbedarf für Messerwelle	5,5 PS (7,5)	5,5 PS (7,5)
Drehzahl			Kraftbedarf für Vorschub	0,8 PS	0,8 PS
der Messerwelle	ca. 5 500 mm	ca. 5 500 Upm	Gewicht der Maschine	ca. 1 000 kg	ca. 1 070 kg

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

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten!

Hochleistungs-Modell in bewährter Konstruktion und Ausführung!



Vielseitige Vorzüge dieses Modells:

- Geräushdämpfend durch die gelochten Tischlippen
- Die hochklappbaren Tische in praktischer Anordnung gewährleisten Abrichtgenauigkeit auch bei stärkster Beanspruchung.
- Der Ständer, in einem Stück gegossen, ebenso kräftig wie formschön ausgeführt, sichert den erschütterungsfreien Stand der Maschine.
- Die Sicherheits-Messerwelle ist schallarm im Lauf, sorgfältig gewuchtet und in Spezial-Kugellagern laufsicher gelagert.

