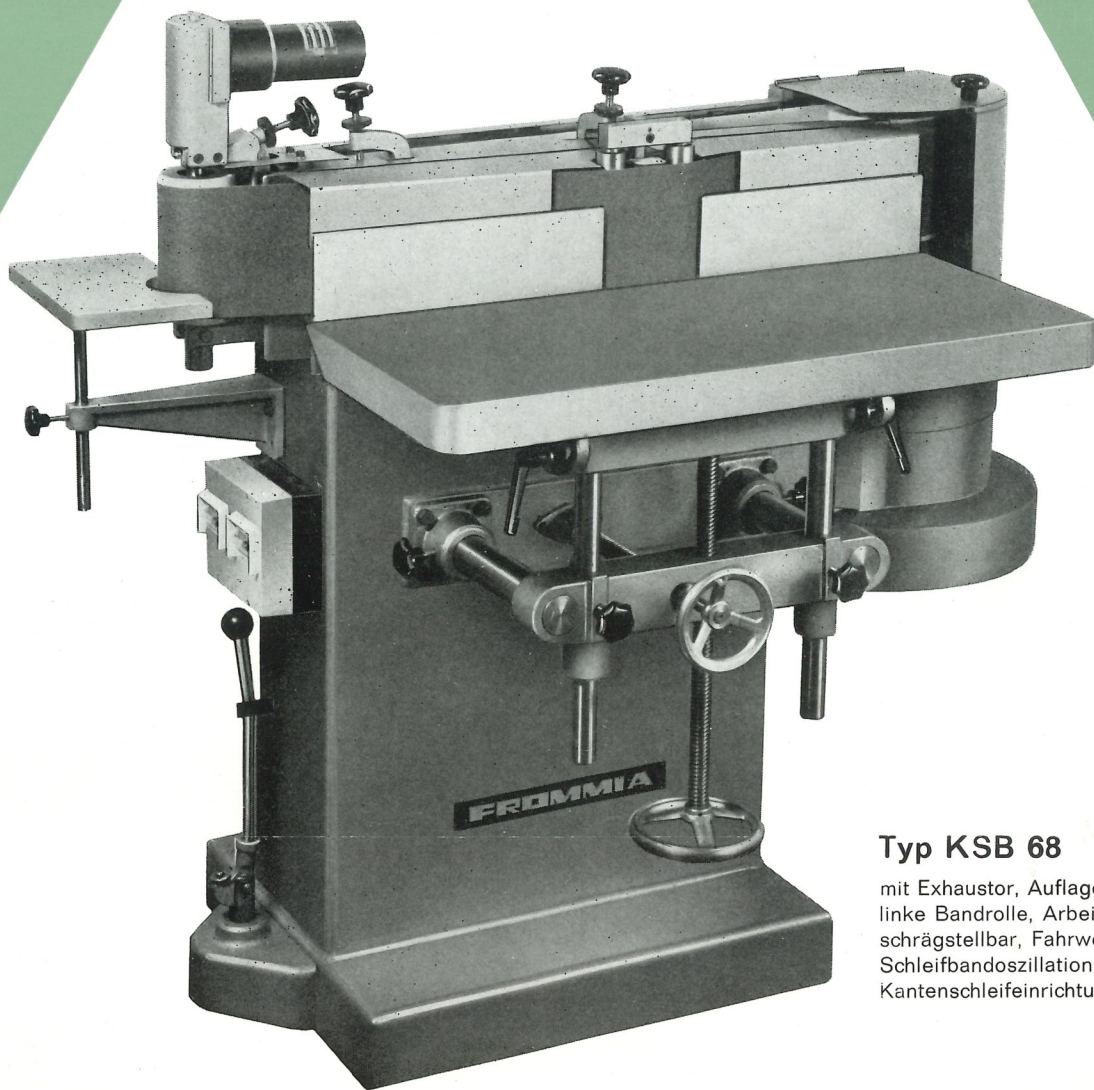




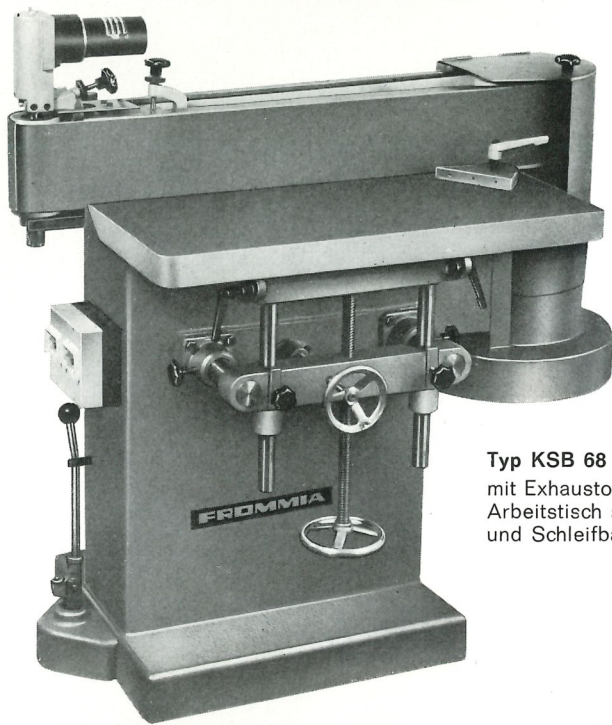
FROMMIA- **Kantenschleifmaschine**



Typ KSB 68

mit Exhaustor, Auflagetisch für linke Bandrolle, Arbeitstisch schrägstellbar, Fahrwerk, Schleifbandoszillation und Furnier-Kantenschleifeinrichtung.

Typ KSB 68



Typ KSB 68
mit Exhaustor, Winkelanschlag,
Arbeitstisch schrägstellbar, Fahrwerk
und Schleifbandoszillation.



Typ KSB 68
mit Staubfiltereinrichtung

Das Modell KSB 68 dient Klein- und Mittelbetrieben und speziell Tischlereibetrieben zur Rationalisierung ihrer Fertigung mit dem Ziel, sich den Fertigungsmöglichkeiten von Großbetrieben anzupassen. Die Maschine eignet sich bei Verwendung von entsprechenden Bändern auch zur Bearbeitung von Metall- und Kunststoffteilen.

Bei dieser Maschine haben wir großen Wert auf einfache Bedienung und kräftige Dimensionierung aller beanspruchten Teile gelegt. Die Grundmaschine kann durch zusätzliche Aggregate im Baukastenprinzip weiter ausgebaut und damit auch für spezielle Schleifprobleme ausgerüstet werden.

Der Bandspannweg ist so groß, daß für alle Arbeitsgänge die gleiche Bandlänge verwendet werden kann.

Die ausgewuchteten Bandrollen garantieren einen absolut ruhigen Lauf der Maschine.

Bei der Normalausführung der Maschine ist die Schutzhaube auf der rechten Seite mit einem Anschlußstutzen für eine zentrale Absaugung versehen. Der vordere Teil der Schutzabdeckung ist wegklappbar zum Schleifen langer Werkstücke.

Der Graugußtisch ist in stabiler Rundführung mit Handrad in der Höhe und Tiefe verstellbar.

Die Maschine kann mit folgenden Aggregaten erweitert werden:

Fahrwerk mit Feststellvorrichtung; dadurch kann die Maschine im Raum gefahren werden.

Exhaustor montiert auf Sondermotor mit Doppel-Wellenstumpf (ein nachträglicher Anbau ist nicht möglich).

Staubfilter mit 10 Filterschläuchen an der Maschine angebaut und nur in Verbindung mit Exhaustor (siehe Abbildung).

Schleifbandoszillation durch separaten Getriebemotor. Die Oszillation verbessert die Schleifqualität erheblich bei gleichzeitig besserer Ausnutzung der Schleifbänder.

Schleifaggregat der Maschine **schrägstellbar**.

Furnierkantenschleifeinrichtung mit verstellbaren Anschlägen; die Umstellung der Maschine erfordert nur wenige Handgriffe.

Konsole für Vorschubapparat.

Auflagetisch für linke Bandrolle, empfehlenswert zum Schleifen von geschweiften Werkstücken.

Bandrolle links mit Gummibelag.

Winkelanschlag abnehmbar.

Arbeitstisch bis ca. 30° **schrägstellbar**.

Schubkasteneinpaßvorrichtung leicht abnehmbar, mit einstellbarem Tiefenanschlag.

Technische Daten:

Drehstrommotor	4 PS, 3000 U/min.	Schleifbandrückwand	840 x 210 mm
Bandgeschwindigkeit	22 m/sec.	Arbeitstisch	820 x 350 mm
Drehstrommotor polumschaltbar	2,5/3,5 PS, 1500/3000 U/min.	Anschlußstutzen für zentrale Absaugung	100 mm Ø
Bandgeschwindigkeiten	11/22 m/sec.	Abgangsstutzen am Exhaustor	100 mm Ø
Getriebemotor für Schleifbandoszillation	0,03 PS	Platzbedarf	ca. 1400 x 800 mm
Schleifband endlos	2280 x 150 mm	Gewicht	ca. 280 kg

Konstruktionsänderungen bleiben im Interesse der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.



Der Qualität zuliebe