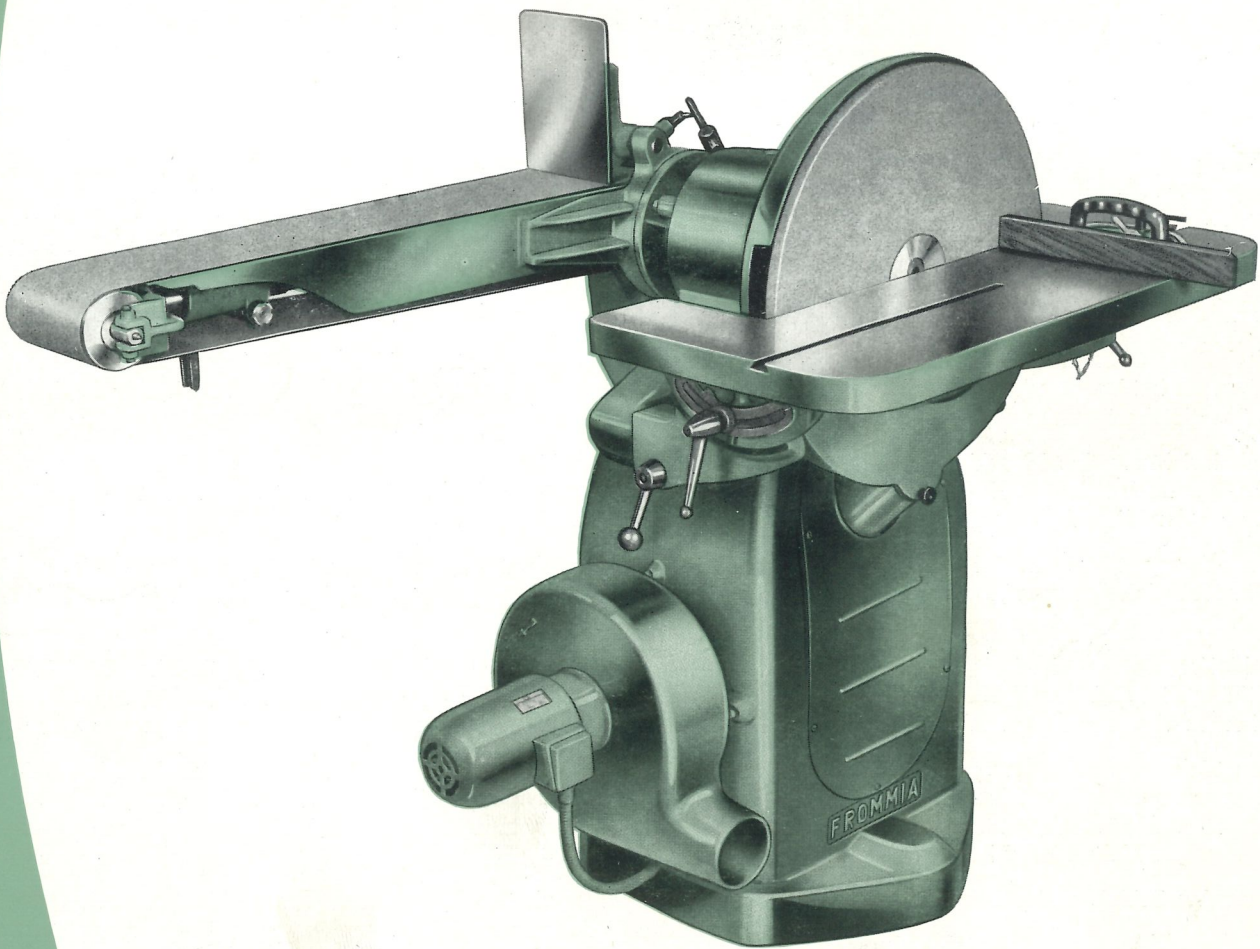


FROMMIA-

SCHEIBEN- UND BAND- SCHLEIFMASCHINEN

einzeln, doppelt
oder kombiniert



Type 805 SB: FROMMIA-Scheiben- und Bandschleifmaschine
mit Winkelanschlag und angebautem FROMMIA-Elektro-Exhaustor

F

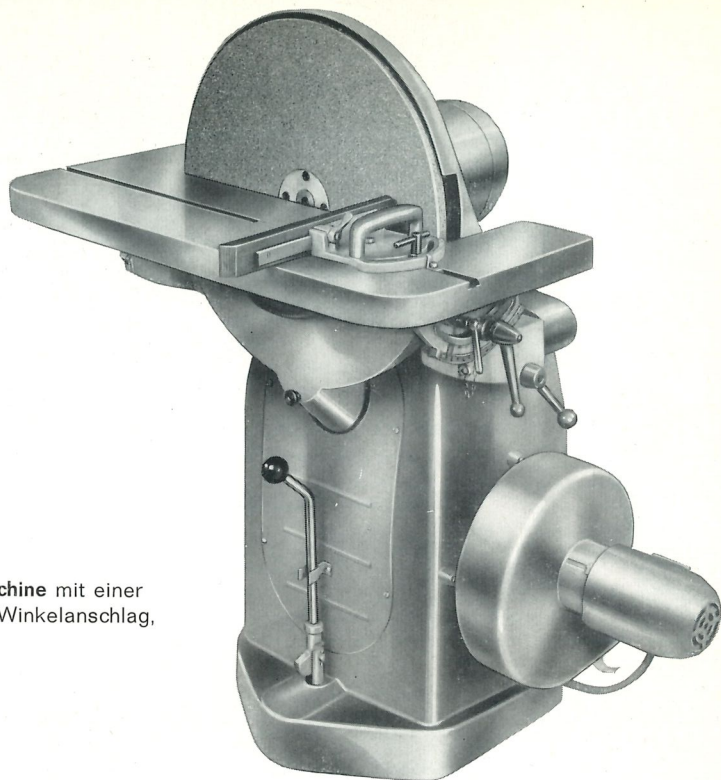
FROMMIA

Type 805

500 mm Scheibendurchmesser
150 mm Schleifbandbreite
750 mm nutzbare Schleiflänge

FROMMIA

Scheiben- und Bandschleifmaschinen für die Holz-, Kunststoff- und Metallbearbeitung



Type 805 SE:
FROMMIA-Scheibenschleifmaschine mit einer Schleifscheibe 500 mm ϕ und Winkelanschlag, mit Fahrwerk und angebautem FROMMIA-Elektro-Exhaustor.

Das interessiert Sie besonders:

Zeitsparend – unbegrenzte Ausnutzungsmöglichkeiten in jedem Betrieb durch vielseitige Verwendbarkeit beim Schleifen von Holz, Kunststoffen und Metallen.

Der **gußeiserne, formschöne Maschinenständer** gibt der Maschine einen guten Stand.

Die **Schleifscheiben 500 mm ϕ** sind ausgewuchtet und beidseitig mit Schleifpapier beklebbar. Die Anschaffung von Reserveschleifscheiben ist bei Verwendung verschiedener Körnungen zu empfehlen. **Gegen Mehrpreis** können auch **Schleifscheiben mit Spannring** zum gleichzeitigen Aufspannen von 2–3 Bezügen (nicht aufleimen) geliefert werden.

Die **Schwenkeinrichtung des Maschinentisches der Scheibenschleifmaschine** läßt dessen Verstellung in eine Schräglage nach unten bis 45° und nach oben bis 30° nach Skala zu. Zum **Schleifscheibenwechsel** kann der Maschinentisch mit Schwenkeinrichtung nach Lösen der Klemmhebel nach vorn verstellbar werden.

Der **Winkelanschlag** mit bequemem Handgriff, der gegen Berechnung geliefert werden kann, wird in die prismatische Tischnute eingesetzt. Er ist auf der ganzen Tischlänge schiebbar und kann nach Skala auf jeden Winkel bis 45° nach beiden Seiten verstellbar werden.

Der **Bandschleifarm** ist in jeder beliebigen Schleifstellung festklammerbar. Die Schleifunterlage aus Stahlblech mit 750 mm nutzbarer Schleiflänge ist als Verschleißteil austauschbar. Der **Winkeltisch** ist nach beiden Richtungen verstellbar. Zum Schleifen langer Werkstücke kann er abgenommen werden.

Ein **Zwischenstück zur Verlängerung des Bandschleifarmes** um ca. 500 mm zum Schleifen geschweißter Werkstücke, wahlweise mit und ohne verlängerter Schleifunterlage aus Stahlblech, sowie zum gleichen Zweck eine **vordere Schleifbandwalze**, 90 mm ϕ , mit Gummibelag und eine **Umlenkrolle**, montiert auf dem Bandschleiftisch zum Schleifen von Werkstücken am freilaufenden Band, können **gegen Mehrpreis** geliefert werden.

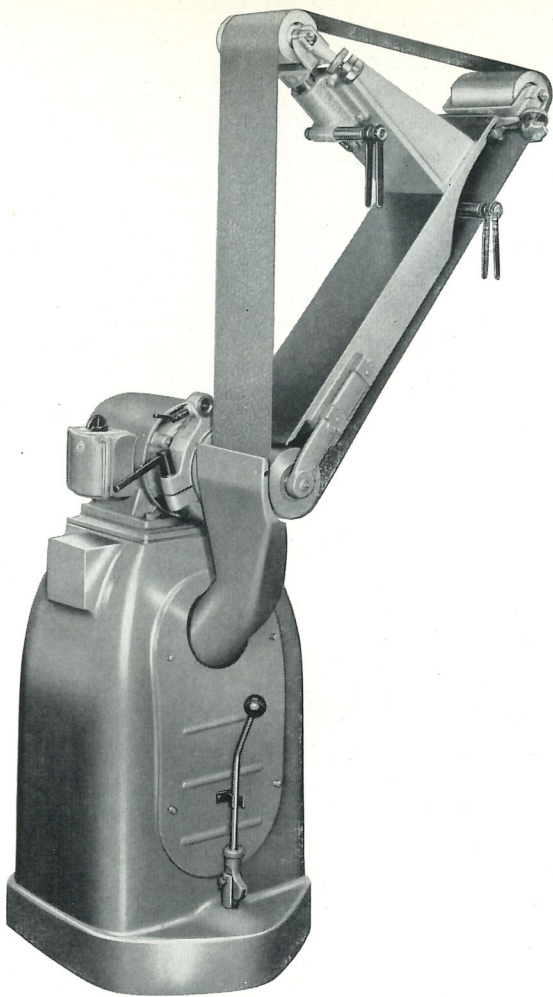
Die **Spannung des Schleifbandes** ist durch zwei unverlierbare Ringschlüssel einstellbar. Die vordere Schleifbandwalze ist axial durch eine Griffschraube regulierbar, um ein Ablaufen des Schleifbandes zu verhindern.

Der **Drehstrom-Norm-Motor** hat einen angebauten Wendeschalter und ermöglicht dadurch ein rasches Umschalten von Links- auf Rechtslauf.

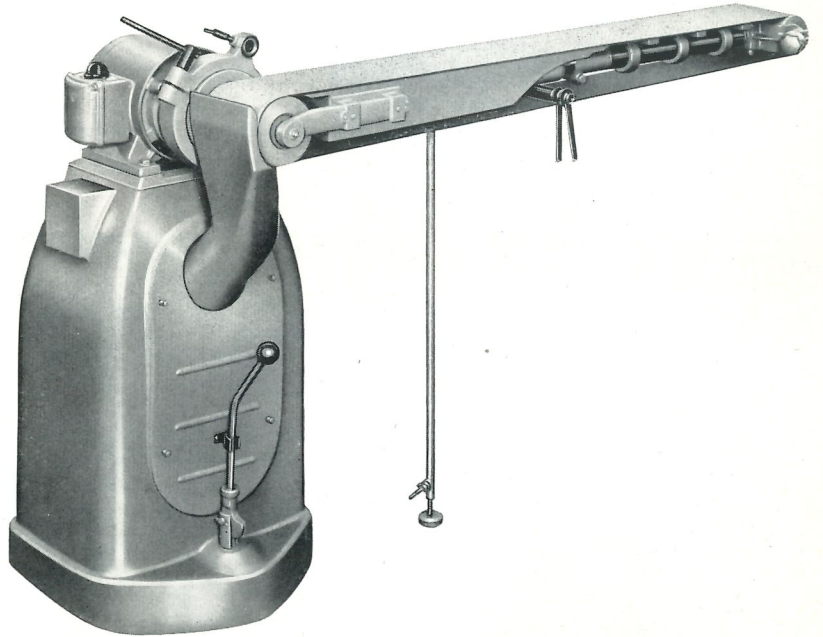
Das **Fahrwerk** wird in den Maschinenfuß **gegen Mehrpreis** eingebaut. Durch einfaches Niederdrücken des Lenkhebels hebt sich die Maschine und kann bequem gefahren werden. Nach Hochklappen des Lenkhebels hat die Maschine wieder ihren festen Stand.

Der **FROMMIA-Elektro-Exhaustor zur wirksamen Staubabsaugung** mit Drehstrommotor 0,75 PS, einschließlich Motorschutz und Auffangsack (Fassungsvermögen ca. 40 Liter) wird am Maschinenständer angebaut. Bei größerem Schleifstaubanfall empfehlen wir anstatt des Auffangsackes zum Elektro-Exhaustor den **fahrbaren Staubfänger** mit Filtersack (Fassungsvermögen ca. 200 Liter).

Ausgereifte und bewährte Konstruktionen mit vielen Vorzügen!



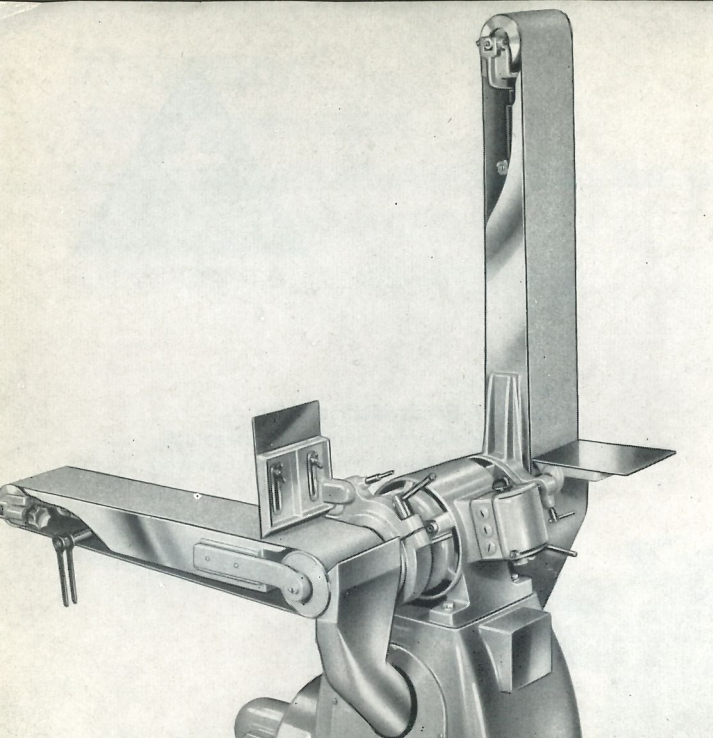
Type 805 BE:
FROMMIA-Bandschleifmaschine
mit 1 verstellbarem, durch Zwischenstück
verlängertem Bandschleifarm und Fahrwerk.



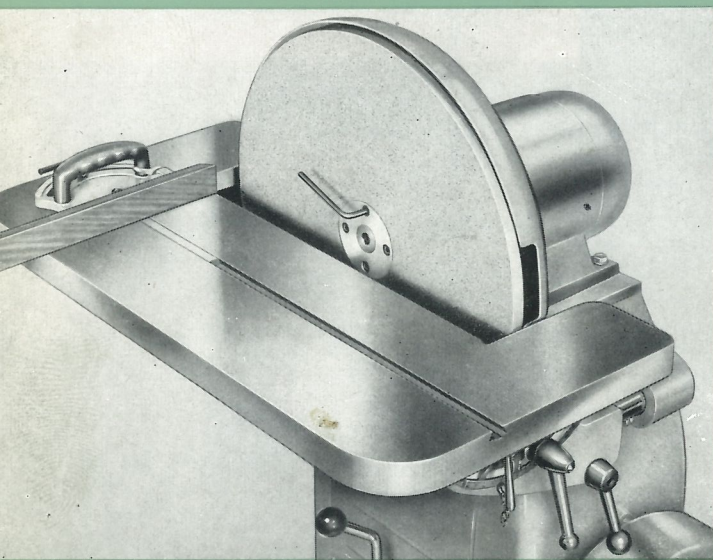
Type 805 BE:
FROMMIA-Bandschleifmaschine mit
1 verstellbarem Bandschleifarm, mit auf
Bandschleiftisch montierter Umlenkrolle
und Fahrwerk.



Type 805 SE:
FROMMIA-Scheibenschleifmaschine mit
1 Schleifscheibe, 500 mm ϕ , Winkelanschlag,
Fahrwerk und angebautem
FROMMIA-Elektro-Exhaustor mit fahrbarem
Spänefänger.



Type 805 BD: FROMMIA-Doppelbandschleifmaschine mit zwei getrennt verstellbaren Bandschleifarmlen



Type 805 SE: FROMMIA-Scheibenschleifmaschine mit einer Schleifscheibe, 500 mm ϕ und Winkelanschlag, Tisch vorgezogen zum Schleifscheibenwechsel

Unsere Erfahrung
Ihr Nutzen

Technische Daten:

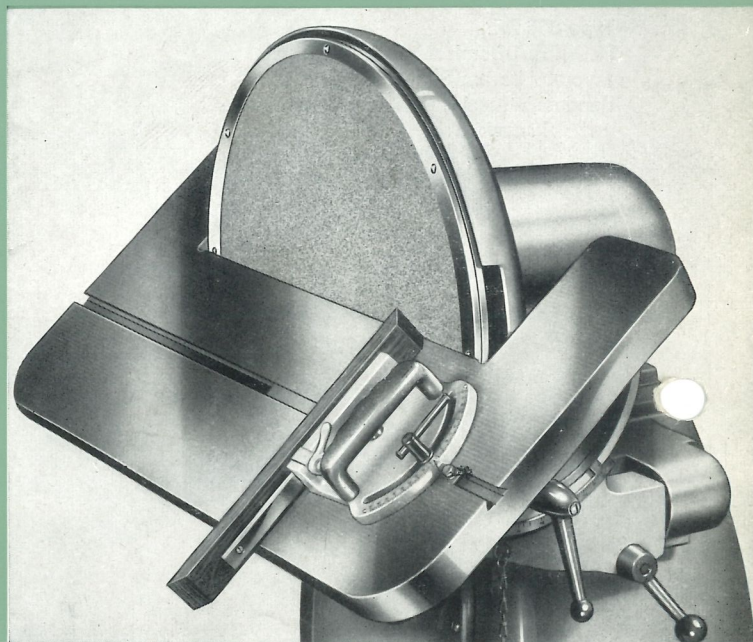
Höhe der Maschine bis Schleiftisch	
Scheibenschleifmaschine	ca. 872 mm
Bandschleifmaschine	ca. 932 mm
Schleifscheiben-Außendurchmesser	ca. 500 mm
Nutzbarer Schleifscheiben-Durchmesser	
Normalausführung	ca. 500 mm
Spannungsausführung	ca. 440 mm
Tischgröße der Scheibenschleifmaschine	800 x 410 mm
Tischbreite vor der Schleifscheibe	250 mm
Schrägstellung des Schleiftisches nach unten bis	45°
Schrägstellung des Schleiftisches nach oben bis	30°
Nutzbare Schleiflänge der Bandschleifmaschine	ca. 750 mm
Größe des Winkeltisches	ca. 210 x 160 mm
Durchmesser und Breite der Bandwalze am Motor	120 x 160 mm
Durchmesser und Breite der vorderen Bandwalze	90 x 160 mm

Bestellmaße für Schleifbezüge und -bänder:

Schleifbezüge zum Aufleimen, mit Loch- ϕ 95 mm,	
Außen- ϕ	ca. 500 mm
Schleifbezüge für Spannung, ohne Loch,	
Außen- ϕ	ca. 470 mm
Länge und Breite der Schleifbänder, normal	2000 x 150 mm
Länge und Breite der Schleifbänder bei verlängertem Bandschleifarmlen	3000 x 150 mm
Länge und Breite der Schleifbänder bei montierter Umlenkrolle	2500 x 150 mm

Type	Motor-Stärke PS	U/min	Netto-Gewicht kg
805 SE	3,0	1500	200 *
805 SD	3,0	1500	270 *
805 SB	3,0	1500	240 *
805 BE	4,0	3000	170 *
805 BD	4,0	3000	210 *
Exhaustor	0,75	3000	17

* Gewichte für Maschine mit Motor und Fahrwerk



Type 805 SE: FROMMIA-Scheibenschleifmaschine mit einer Schleifscheibe mit Spannung, Tisch schräggestellt mit Winkelanschlag



Der Qualität zuliebe