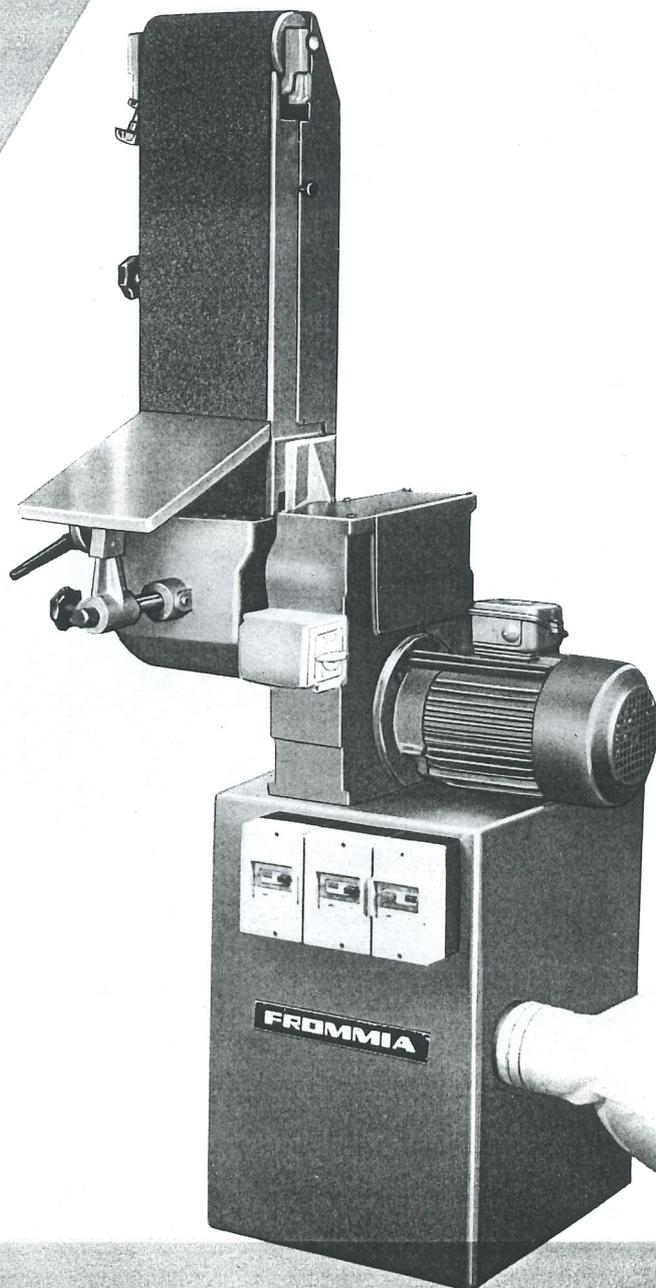




FROMMIA-Universal-Bandschleifmaschine

Bauart Gebr. Schmid



Type BSA

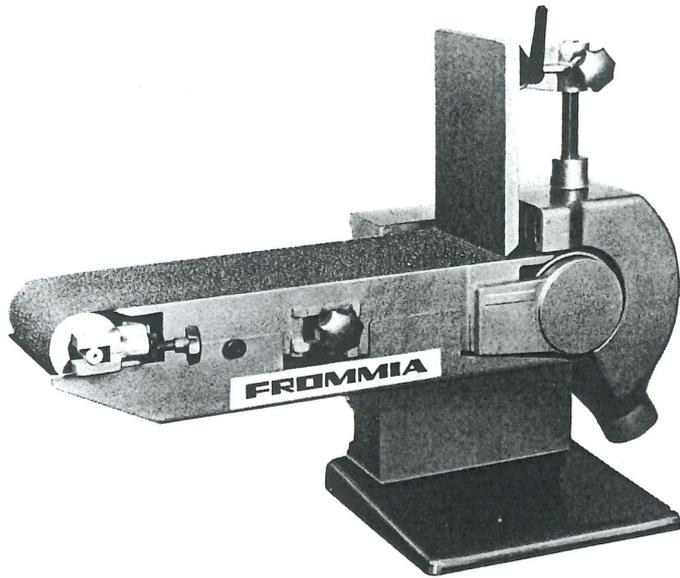
auf Maschinenständer,
Elektro-Exhaustor eingebaut,
Arbeitsbreite 200 mm

Type BSA

FROMMIA-Universal-Bandschleifmaschine Type BSA

ist eine universelle Maschine, die in Normalausführung als Tischmodell mit 150 mm Schleifbandbreite zum Aufstellen auf einer Werkbank geliefert wird. Sie eignet sich zur Bearbeitung von Metall, Kunststoff und Holz. Viele Arbeitsgänge beim Schleifen von Werkstücken verschiedener Formen können darauf ausgeführt werden. Die ausgewuchteten Bandscheiben garantieren einen ruhigen, vibrationsfreien Lauf.

Der Schleiftisch kann durch Schwenken um die Antriebsscheibe in jeder gewünschten Stellung von waagrecht bis senkrecht festgeklemmt werden.



Type BSA

Tischmodell Arbeitsbreite 200 mm

Bandspannung und **Bandregulierung** sind mit je einer Griffschraube zu betätigen, dadurch ist ein Bandwechsel in kürzester Zeit möglich.

Eine **Absaughaube** dient beim Schleifen gleichzeitig als Anschlag und kann an eine separate Absaug-Anlage angeschlossen werden. Die Absaughaube ist abnehmbar zum Schleifen beliebig langer Werkstücke. Die Maschine ist mit einem verstellbaren, abnehmbaren **Winkeltisch** ausgerüstet, der hauptsächlich bei senkrecht stehendem Schleifarm verwendet wird.

Die Maschine kann durch verschiedene Zusatzeinrichtungen erweitert werden:

Regelgetriebe für stufenlose Schleifband-Geschwindigkeit von 8–30 m/sec.

Maschinenständer. Beim Aufbau der Tischbandschleifmaschine auf den Maschinenständer wird eine Arbeitshöhe von 900 mm erreicht.

Elektro-Exhaustor mit Saugschlauch und Filtersack zur wirksamen Absaugung. Lieferbar nur, wenn die Maschine mit einem Maschinenständer ausgerüstet ist.

Arbeitsbreite 200 mm zum Schleifen von breiten Werkstücken.

Technische Daten:

Drehstrom-Motor	3 PS, 3000 U/min.	Arbeitstischlänge	600 mm
Schleifband-Geschwindigkeit	20 m/sec.	Arbeitstischbreite	210 mm
Drehstrom-Motor polumschaltbar	2,3/3,5 PS, 1500/3000 U/min.	Arbeitstischhöhe mit Maschinenständer	900 mm
Schleifband-Geschwindigkeit	10/20 m/sec.	Elektro-Exhaustor	0,7 m ³ /min
Regelgetriebe für Drehstrom-Motor polumschaltbar		Platzbedarf	ca. 1100 x 1000 mm
Schleifband-Geschwindigkeit	8–30 m/sec.	Gewicht ohne Ständer	ca. 180 kg
Schleifband	1710 x 150 mm oder 1710 x 200 mm	Gewicht mit Ständer und Exhaustor	ca. 205 kg

Unsere Erfahrung – Ihr Nutzen

Änderungen bleiben im Interesse der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.

FERDINAND FROMM

Maschinenfabrik /
Telefon (07 11) 58 74 41

Friedrich-List-Straße 2
Telex 07 254 665

D 7012 Fellbach
Postfach 1440



Der Qualität zuliebe

FROMMIA-Universal-Bandschleifmaschine Type BSA

Ist eine universelle Maschine, die in Normalausführung als Tischmodell mit 150 mm Schleifbandbreite zum Aufstellen auf einer Werkbank geliefert wird. Sie eignet sich zur Bearbeitung von Metall, Kunststoff und Holz. Viele Arbeitsgänge beim Schleifen von Werkstücken verschiedener Formen können darauf ausgeführt werden. Die ausgewuchteten Bandscheiben garantieren einen ruhigen, vibrationsfreien Lauf.

Der Schleiftisch kann durch Schwenken um die Antriebsscheibe in jeder gewünschten Stellung von waagrecht bis senkrecht festgeklemmt werden.

Bandspannung und Bandregulierung sind mit je einer Griffschraube zu betätigen, dadurch ist ein Bandwechsel in kürzester Zeit möglich.

Eine **Absaughaube** dient beim Schleifen gleichzeitig als Anschlag und kann an eine separate Absauganlage angeschlossen werden. Die Absaughaube ist abnehmbar zum Schleifen beliebig langer Werkstücke. Die Maschine ist mit einem verstellbaren, abnehmbaren **Winkeltisch** ausgerüstet, der hauptsächlich bei senkrecht stehendem Schleifarm verwendet wird.

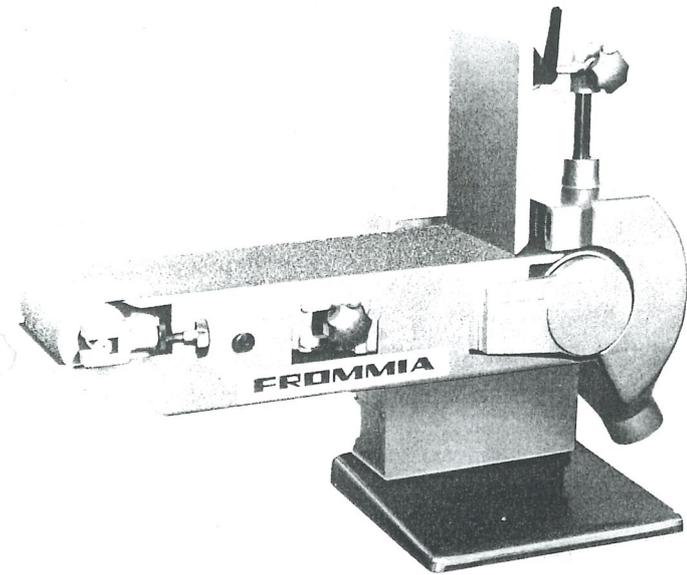
Die Maschine kann durch verschiedene Zusatzrichtungen erweitert werden:

Regelgetriebe für stufenlose Schleifband-Geschwindigkeit von 8–30 m/sec.

Maschinenständer. Beim Aufbau der Tischbandschleifmaschine auf den Maschinenständer wird eine Arbeitshöhe von 900 mm erreicht.

Elektro-Exhaustor mit Saugschlauch und Filtersack zur wirksamen Absaugung. Lieferbar nur, wenn die Maschine mit einem Maschinenständer ausgerüstet ist.

Arbeitsbreite 200 mm zum Schleifen von breiten Werkstücken.



Type BSA

Tischmodell Arbeitsbreite 200 mm

Technische Daten:

Drehstrom-Motor	.....	3 PS, 3000 U/min.
Schleifband-Geschwindigkeit	.....	20 m/sec.
Drehstrom-Motor polumschaltbar	.....	2,3/3,5 PS, 1500/3000 U/min.
Schleifband-Geschwindigkeit	.....	10/20 m/sec.
Regelgetriebe für Drehstrom-Motor polumschaltbar	.....
Schleifband-Geschwindigkeit	.....	8–30 m/sec.
Schleifband	.....	1710 x 150 mm oder 1710 x 200 mm

Arbeitstischlänge	.....	600 mm
Arbeitstischbreite	.....	210 mm
Arbeitstischhöhe mit Maschinenständer	.....	900 mm
Elektro-Exhaustor	.....	0,75
Platzbedarf	.....	ca. 1100 x 1000 mm
Gewicht ohne Ständer	.....	ca. 180 kg
Gewicht mit Ständer und Exhaustor	.....	ca. 205 kg

Unsere Erfahrung – Ihr Nutzen

Änderungen bleiben im Interesse der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.

FERDINAND FROMM

Maschinenfabrik / Friedrich-List-Straße 2 D 7012 Fellbach
Telefon (07 11) 58 74 41 Telex 07 254 665 Postfach 1440



Der Qualität zuliebe