

# K B M

Maschinen- und Elektrotechnik

## Kanten-Schleifmaschinen KBM KSM 1000/2000



**Starke Typen für  
die Holzbearbeitung**



# K B M

## Technische Daten (Maße in mm) KSM 1000 KSM 2000

		KSM 1000	KSM 2000
Platzbedarf	L x B	1250 x 600	1400 x 700
Bandabmessung	B x L	150 x 2250	150 x 2400
Arbeitstisch	L x B	700 x 250	750 x 400
Tischhöhenverstellung		80	90
Schleiflänge (Schleifbandrückwand)	max.	730	750
Schleifaggregat schwenkbar		90° auf 0°	90° auf 0°
Antriebsmotor (Direktantrieb)	kW	1,1	1,5
Bandumlenkrollen	Ø	110	110/190
Bandgeschwindigkeit	m/sec	16	14
Absaugstutzen	Ø	120	120 + 80
Luftgeschwindigkeit mind.	m/sec	20	20
Volumenstrom mind.	m³/h	820	1200
Betriebsspannung	V/Hz	400/50	400/50
Gewicht netto (ca.)	kg	160	240
Maschinenfarbe		weiß/türkisblau	

### KSM 1000

Einfache und leichte Kanten-Schleifmaschine mit Schleifband-Oszillation für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche. Schleifaggregat schwenkbar von 90° auf 0°.

Die Maschine wird steckerfertig geliefert und kann mit wenigen Handgriffen in Betrieb genommen werden. Auf Wunsch kann die Maschine auch mit Handrad für die Tischhöhenverstellung, großer, horizontal verstellbarer Tischplatte, Winkelanschlag sowie mit Rundschleiftisch mit Schleifwalzen geliefert werden.

### KSM 2000

Mittelschwere Kanten-Schleifmaschine mit Schleifband-Oszillation und mit von 90° auf 0° schwenkbarem Schleifaggregat.

Tischhöhenverstellung mit Handrad, großer Arbeitstisch horizontal an das Schleifband anstellbar sowie Rundschleiftisch mit Schleifwalze (Durchmesser 60 mm) gehören zum Lieferumfang.

Weitere Schleifwalzen auf Wunsch lieferbar.

Zusätzliche Schleifmöglichkeit an der gummierten Antriebsrolle D 190 mm. Die rechte Schutzhaube kann abgenommen und der Auflagetisch, durch einfaches Umstecken, montiert werden.

**Maschinen in CE-Ausführung und staubgeprüft.  
Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.**

### KBM GmbH

#### Maschinen- und Elektrotechnik

Tulpenstraße 4

35108 Allendorf/Eder

Tel.: 0 64 52 / 91 14 - 0

Fax: 0 64 52 / 91 14 - 31

E-Mail: [info@kbm-gmbh.com](mailto:info@kbm-gmbh.com)

Internet: [www.kbm-gmbh.com](http://www.kbm-gmbh.com)

Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

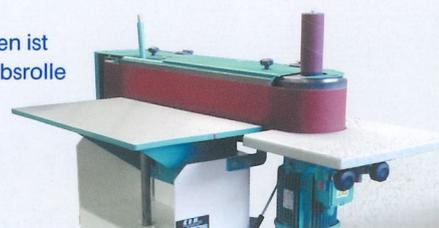


Maschinenausführung "Exclusive" mit Handrad für Tischhöhenverstellung, großer Tischplatte (730 x 320 mm) sowie mit Rundschleiftisch und Schleifwalzen (auf Wunsch)



Schleifaggregat auf ca. 45° geschwenkt

Das Schleifen großer Radien ist an der gummierten Antriebsrolle bei der KSM 2000 möglich



Ihr Fachhändler: