

# K B M

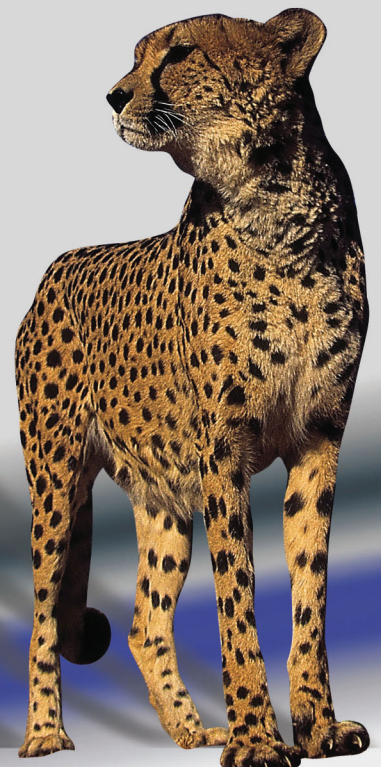
Maschinen- und Elektrotechnik

## Kanten-Schleifmaschine KBM KSM 3200



Fahrwerk und Arbeitstischverbreiterung  
mit Allseitenrollen auf Wunsch

Ein starkes Stück  
mit 200 mm Bandbreite



# K B M

## Technische Daten (Maße in mm)

Platzbedarf	L x B	1900 x 1000
Bandabmessung	B x L	200 x 3000
Arbeitstisch	L x B	960 x 350
Tischhöhenverstellung		180
Schleiflänge (Schleifbandrückwand)	max.	1050
Zusatztisch (Bandumlenkrolle)	L x B	350 x 350
Schleifaggregat schwenkbar		90° auf 45°
Antriebsmotor (Direktantrieb)	kW	3
Drehzahl	U/min	2800
Bandgeschwindigkeit	m/sec	20
Oszillations-Motor	kw	0,18
Oszillations-Hub		20
Absaugstutzen	Ø	120
Luftgeschwindigkeit mind.	m/sec	20
Volumenstrom mind.	m <sup>3</sup> /h	820
Betriebsspannung	V/Hz	400/50
Gewicht netto (ca.)	kg	350
Maschinenfarbe weiß/türkisblau		



Schleifaggregat von 90° auf 45° schwenkbar,  
Anschlagbaken der Kantenschleifrichtung  
hochgeklappt, ohne Schleifschuh.  
Fahrwerk (auf Wunsch)  
Tischverbreiterung mit Allseitenrollen (auf Wunsch)

### Ein starkes Stück - die KSM 3200

mit 200 mm Bandbreite. Serienmäßig mit über Handrad  
verstellbarem Arbeitstisch und mittels Handrad von 90 auf  
45 Grad schwenkbares Schleifaggregat. Schleifbandoszillation  
mit separatem Getriebemotor. Kantenschleifeinrichtung mit  
Feineinstellung für die Spanabnahme und von zwei Seiten  
verwendbarem Schleifschuh. Zusatztisch höhenverstellbar mit  
Absaugung zum Schleifen von Radien an der Bandumlenkrolle.

### Sonderzubehör:

Halterung für Vorschubapparat, Anschlußsteckdose für Vorschubapparat,  
Arbeitstischverbreiterung mit Allseitenrollen, Fahrwerk, Rundscheiftisch  
mit Schleifwalzen Durchmesser 30, 40, 50 und 60 mm, Maschinenfüße zur  
Erhöhung der Arbeitshöhe um ca. 100 mm.

**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.



Rundscheiftisch höhenverstellbar, mit Schleifwalzen  
(auf Wunsch), durch die Positionierung des Rundscheif-  
tisches auf der Bandantriebsseite arbeiten die Schleifwalzen  
mit Oszillation, was die Standzeit der Schleifhülsen erhöht

Ihr Fachhändler: