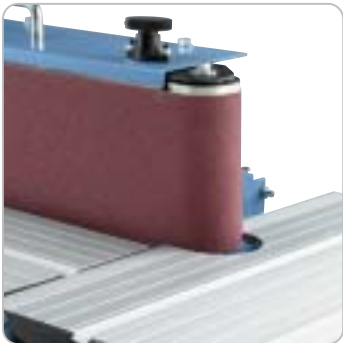


Technische Beschreibung und Ausstattung HV 70



Schwenkbarer Arbeitstisch von 0° bis 45°
Winkelverstellbarer Zusatztisch zum Konturschleifen serienmäßig
Horizontal und vertikal verwendbares Schleifaggregat
Inklusive stufenlos verstellbarem Gehrungsanschlag
Anschlagschiene zum Horizontalschleifen im Lieferumfang enthalten
Schleifbandrückwand mit Graphitbelag zur Erhöhung der Gleiteigenschaft des Schleifbandes



Serienmäßig mit Zusatztisch zum Konturschleifen, schwenkbar bis 45°



Höhenverstellbarer Arbeitstisch zur optimalen Ausnützung der Schleifbandbreite



Das Schleifaggregat kann horizontal oder vertikal verwendet werden wodurch sich der Einsatzbereich erhöht

Technische Daten	HV 70
Arbeitstisch	790 x 220 mm
Tischhöhenverstellung	110 mm
Bandlänge	2010 mm
Bandbreite	150 mm
Schleifbandrückwand	790 x 150 mm
Schleifaggregat arretierbar	90° / 0°
Arbeitstisch schwenkbar	0° - 45°
Bandgeschwindigkeit	13 m/sek.
Zusatztisch	510 x 220 mm
Absaugstutzen diam.	100 mm
Rollendurchmesser	70 mm
Motorleistung	1,1 kW (1,5 PS) / 230 V bzw. 400 V
Gewicht ca.	86 kg

Die kleine und vielseitige Kantenschleifmaschine HV 70 mit zwei schwenkbaren Auflagetischen kann sowohl in horizontaler als auch vertikaler Position verwendet werden. Durch das unschlagbare Preis-Leistungsverhältnis ist diese Maschine die ideale Lösung für den Heimwerker.

HV 70

Technische Beschreibung und Ausstattung HV 70



Der Arbeitstisch ist von 0° bis 45° schwenkbar



Kantenschleifmaschine HV 80 OSZI

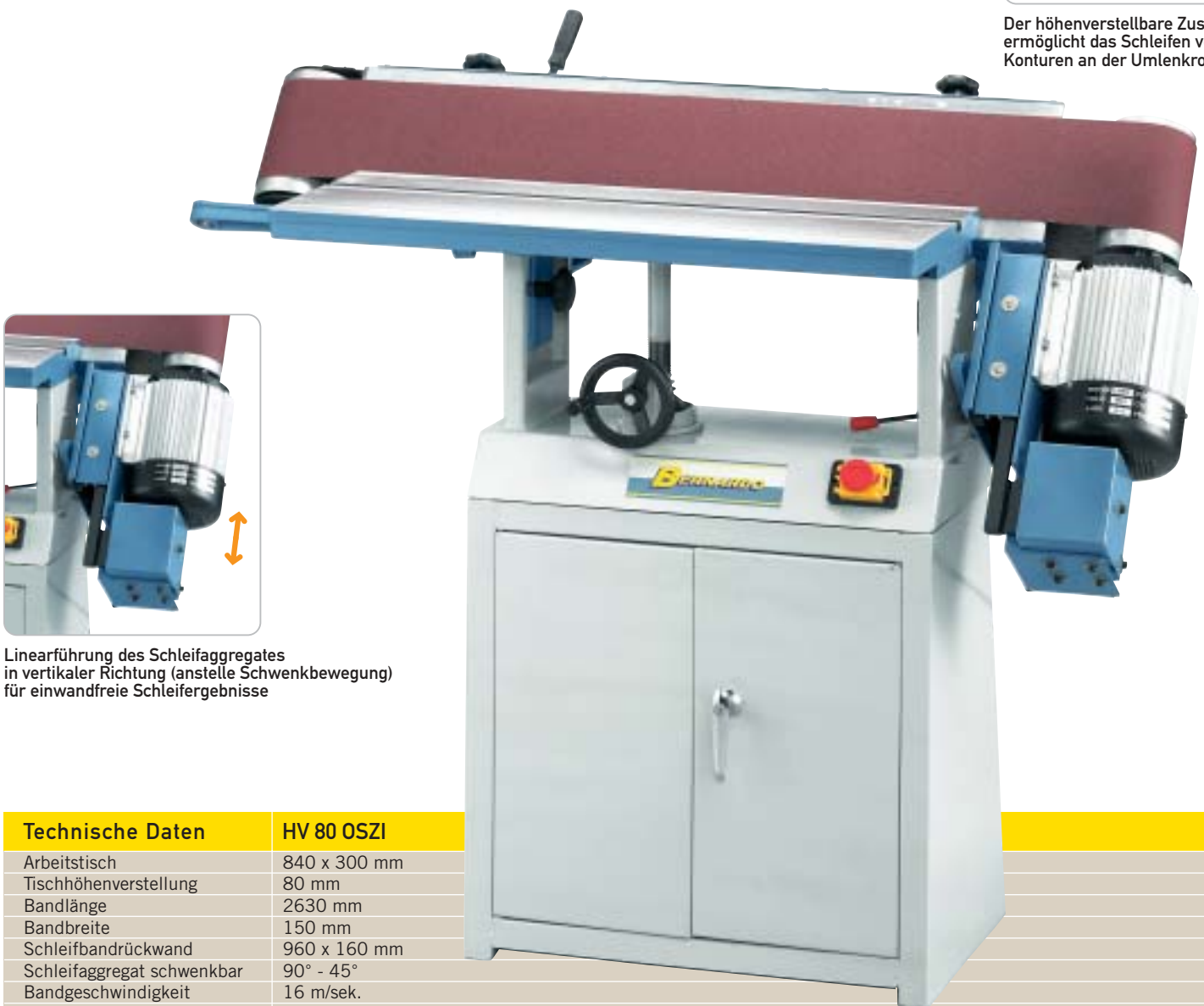
Technische Beschreibung und Ausstattung HV 80 OSZI



- Höhenverstellbarer Zusatztisch zum Konturschleifen
- Tischhöhenverstellung mittels Handrad
- Schwenkbares Schleifaggregat von 90° bis 45°
- Werkzeugschrank mit Ablage im Lieferumfang enthalten
- Gefederte Spaneinrichtung gewährleistet eine gleichmäßige Bandspannung
- Durch die Oszillation ist eine optimale Ausnutzung des Schleifbandes gewährleistet
- Serienmäßig mit Gehrungsanschlag von -45° bis +45° verstellbar
- Schnelles und einfaches Wechseln des Schleifbandes mittels Spanhebel



Der höhenverstellbare Zusatztisch ermöglicht das Schleifen von Konturen an der Umlenkrolle



Linearföhrung des Schleifaggregates in vertikaler Richtung (anstelle Schwenkbewegung) für einwandfreie Schleifergebnisse

Technische Daten

HV 80 OSZI

Arbeitstisch	840 x 300 mm
Tischhöhenverstellung	80 mm
Bandlänge	2630 mm
Bandbreite	150 mm
Schleifbandrückwand	960 x 160 mm
Schleifaggregat schwenkbar	90° - 45°
Bandgeschwindigkeit	16 m/sek.
Zusatztisch	300 x 250 mm
Absaugstutzen diam.	100 mm
Rollendurchmesser	110 mm
Motorleistung	1,1 kW (1,5 PS) / 400 V
Gewicht ca.	148 kg

Die leistungsstarke und vielseitige Kantenschleifmaschine HV 80 OSZI ist zum Schleifen von Holz, Glas und Kunststoffen geeignet. Bei Verwendung von Gewebebändern kann man auch Metalle schleifen. Durch die stufenlose Schrägstellung der vertikalen Seitenfläche erhöht sich der Einsatzbereich zusätzlich.

HV 80 OSZI

Technische Beschreibung und Ausstattung HV 80 OSZI



Die Höhenverstellung des Arbeitstisches erfolgt über ein ergonomisch angebrachtes Handrad an der Vorderseite der Maschine

Kantenschleifmaschine KSM 2260

Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 2260



Serienmäßig mit mechanisch oszillierendem Schleifaggregat zur optimalen Ausnutzung des Schleifbandes
 Serienmäßig mit drei wechselbaren Schleifhülsen (38, 50 und 76 mm)
 Höhenverstellbarer Zusatztisch mit 4 Einsätzen für die Schleifhülsen
 Großdimensionierter Arbeitstisch mit integrierter T-Nut zur Aufnahme des Gehrungsanschlages
 Zusätzlicher NOT-AUS am Schleifaggregat für erhöhte Sicherheit
 Bedienerfreundliche Höhenverstellung des Arbeitstisches mittels Handrad
 Gefederte Bandspannung, dadurch automatischer Ausgleich von Bandlängendifferenzen
 Höhenverstellbarer Arbeitstisch kann zusätzlich vor und zurück verschoben werden
 Stufenlos schwenkbares Schleifaggregat für vertikales und horizontales Schleifen
 Beidseitiger Absauganschluss 100 mm für eine optimale Späneabfuhr
 Serienmäßig mit gummierter Schleifrolle für Innen- und Außenschliff
 Leichter Schleifbandwechsel mittels Schnellspannhebel
 Graphitbelag auf der Schleifbandrückwand erhöht die Gleiteigenschaft des Schleifbandes



Für zusätzliche Anwendungsmöglichkeiten kann das Schleifaggregat horizontal geschwenkt werden



Der Werkzeugschrank ist serienmäßig mit einem Ablagefach ausgestattet



KSM 2260 mit schräggestelltem Schleifaggregat (bis 90° möglich), der höhenverstellbare Arbeitstisch kann zusätzlich vor und zurück verschoben werden

Technische Daten	KSM 2260
Arbeitstisch	680 x 300 mm
Tischhöhenverstellung	100 mm
Bandlänge	2270 mm
Bandbreite	150 mm
Schleifbandrückwand	770 x 170 mm
Schleifaggregat schwenkbar	90° - 0°
Bandgeschwindigkeit	16 m/sek.
Zusatztisch	290 x 265 mm
Oszillationsdistanz	20 mm
Drehzahl	1420 U/min
Absaugstutzen diam.	100 mm
Motorleistung	1,5 kW (2,0 PS) / 400 V
Platzbedarf	1320 x 700 x 1120 mm
Gewicht ca.	180 kg

Die Kantenschleifmaschine KSM 2260 ist serienmäßig mit einem horizontal und vertikal schwenkbarem Schleifaggregat ausgestattet wodurch diese Maschine vielseitig einsetzbar ist. Ihren Einsatzbereich findet diese Maschine vorwiegend beim fortgeschrittenen Heimwerker.

KSM 2260

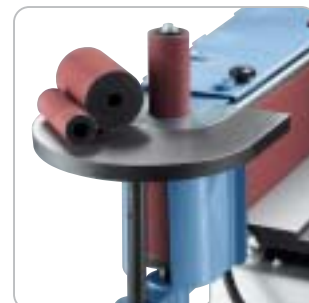
Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 2260



Schwenkbares Schleifaggregat (90° - 0°) mit Arretierung bei 0°, 45° und 90°



Höhenverstellbarer Zusatztisch zum Schleifen von Radien, serienmäßig mit gummierter Schleifrolle



Zum Radienschleifen sind in der Grundausrüstung drei Schleifhülsen enthalten



Robuste Schwenkeinrichtung. Schrägstellung des Schleifaggregates von 0° - 90° möglich



Lieferbares Sonderzubehör:

Universalfahrwerk

Kantenschleifmaschine KSM 2740

Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 2740



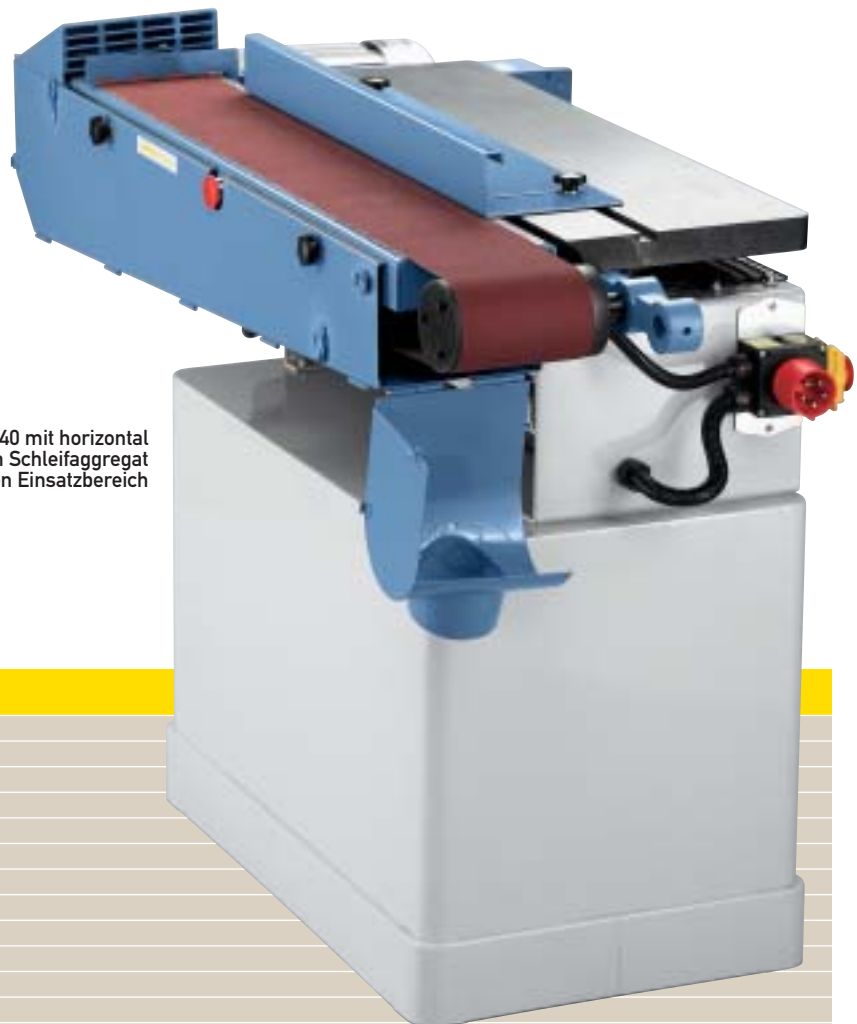
Oszillierendes Schleifband gewährleistet eine hohe Abtragleistung und ein sauberes Schleifbild
 Großdimensionierter Arbeitstisch mit integrierter T-Nut zur Aufnahme des Gehrungsanschlages
 Zusätzlicher NOT-AUS am Schleifaggregat für erhöhte Sicherheit
 Höhenverstellbarer Arbeitstisch kann zusätzlich vor und zurück verschoben werden
 Serienmäßig mit drei wechselbaren Schleifhülsen (38, 50 und 76 mm)
 Leichter Schleifbandwechsel mittels Schnellspannhebel
 Gefederte Bandspannung, dadurch automatischer Ausgleich von Bandlängendifferenzen
 Höhenverstellbarer Zusatzstisch mit 4 Einsätzen für die Schleifhülsen
 Stufenlos schwenkbares Schleifaggregat für vertikales und horizontales Schleifen
 Beidseitiger Absauganschluss 100 mm für eine optimale Späneabfuhr
 Bedienerfreundliche Höhenverstellung des Arbeitstisches mittels Handrad
 Serienmäßig mit gummierter Schleifrolle für Innen- und Außenschliff
 Graphitbelag auf der Schleifbandrückwand erhöht die Gleiteigenschaft des Schleifbandes



Abbildung mit schräggestelltem
Schleifaggregat,
bis max. 90° möglich



Optional ist eine Fahreinrichtung
zum leichten Standortwechsel lieferbar



KSM 2740 mit horizontal
gestelltem Schleifaggregat
für erhöhten Einsatzbereich

Lieferbares Sonderzubehör:

Universalfahrwerk

Technische Daten	KSM 2740
Arbeitstisch	900 x 305 mm
Tischhöhenverstellung	100 mm
Bandlänge	2750 mm
Bandbreite	150 mm
Schleifbandrückwand	1000 x 170 mm
Schleifaggregat schwenkbar	90° - 0°
Bandgeschwindigkeit	16 m/sek.
Zusatzstisch	290 x 265 mm
Oszillationsdistanz	20 mm
Drehzahl	1420 U/min
Absaugstutzen diam.	100 mm
Motorleistung	2,2 kW (3,0 PS) / 400 V
Platzbedarf	1540 x 700 x 1120 mm
Gewicht ca.	220 kg

Die robuste Kantenschleifmaschine KSM 2740 ist serienmäßig mit einer mechanischen Oszillation des Schleifbandes ausgestattet. Durch das umfangreiche Standardzubehör und dem optimalen Preis-Leistungsverhältnis ist diese vielseitig einsetzbare Maschine die optimale Lösung für den professionellen Anwender.

KSM 2740

Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 2740



Drei Schleifhülsen zum Konturschleifen im Lieferumfang enthalten



Im Lieferumfang ist eine gummierte Schleifwalze enthalten

Robuste Schwenkeinrichtung. Schrägstellung des Schleifaggregates von 0° - 90° möglich



Arretierung bei 0°, 45° und 90°



Kantenschleifmaschine KSM 2600

Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 2600

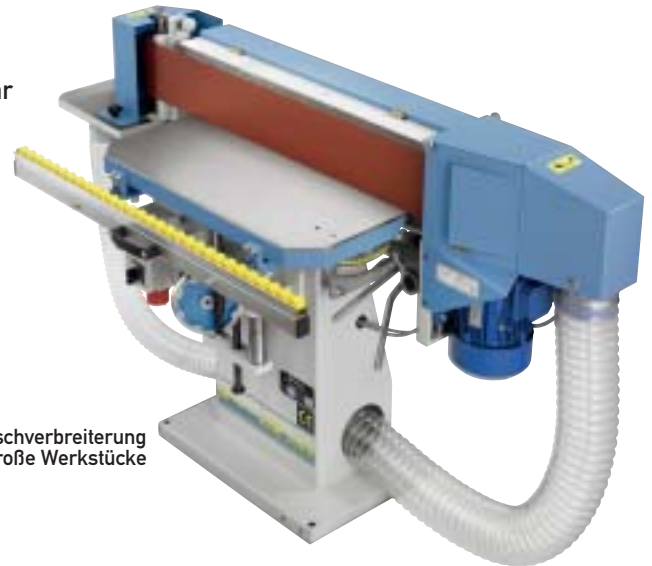


Maschinenständer in verwindungs- und vibrationsfreier Bauweise, extrem standsicher
 Schleifaggregat mittels Hebel von 90° bis 45° verstellbar
 Schleifband-Oszillation mit separatem Getriebemotor, wahlweise zuschaltbar
 Erhöhte Gleiteigenschaft durch Schleifwandrückwand mit Graphitbelag
 Höhenverstellbarer Schleiftisch zur Ausnutzung der gesamten Bandbreite
 Höhenverstellbarer Zusatztisch mit Absaugung zum Schleifen von Radien
 Gefederte Bandspannung, dadurch automatischer Ausgleich von Bandlängendifferenzen



Höhenverstellbarer Zusatztisch mit integrierter Absaugung und Schleifwalze mit Gummibelag zum Schleifen von Radien.

Ausziehbare Tischverbreiterung mit Rollenschiene für große Werkstücke



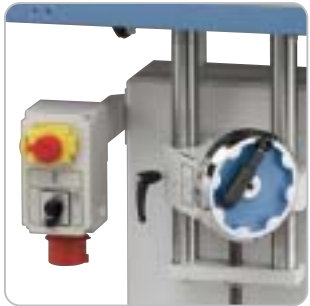
Durch das bis 45° schrägstellbare Schleifaggregat und der starren, waagrechten Position des Arbeitstisches wird das Bearbeiten von schweren Werkstücken wesentlich erleichtert.

Technische Daten	KSM 2600
Arbeitstisch	750 x 300 mm
Tischhöhenverstellung	200 mm
Bandlänge	2600 mm
Bandbreite	150 mm
Schleifbandrückwand	850 x 200 mm
Schleifaggregat schwenkbar	90° - 45°
Bandgeschwindigkeit	20 m/sek.
Oszillationshub	20 mm
Oszillationsmotor	0,25 kW (0,34 PS)
Drehzahl	2810 U/min
Absaugstutzen diam.	120 / 80 mm
Motorleistung	3,0 kW (4,0 PS) / 400 V
Platzbedarf	1600 x 850 x 1350 mm
Gewicht ca.	180 kg

Die Kantenschleifmaschine KSM 2600 ist serienmäßig mit einer Schleifband-Oszillation mit separatem Getriebemotor ausgestattet. Das von 90° bis 45° schnellverstellbare Schleifaggregat ermöglicht das Schleifen von geraden und schrägen Kanten.

KSM 2600

Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 2600



Handrad zur Tischhöhenverstellung mit Klemmung und Elektro-Schaltpult



Schleifbandoszillation mit separatem Getriebemotor und Hebel für die Schrägstellung des Schleifaggregates mit Skala



Lieferbares Sonderzubehör:

- Konsole für Vorschubapparat
- Universalfahrwerk
- Ausziehbare Tischverbreiterung
- Schleifwalze mit Gummibelag

Kantenschleifmaschine KSM 3000 KSM 3000 S

Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 3000 / KSM 3000 S



Schwerer Maschinenständer in verwindungs- und vibrationsfreier Bauweise, extrem standsicher
 Schleifaggregat mittels Handrad von 90° bis 45° verstellbar
 Genutetes Einlauflineal für Furnierüberstände
 Schleifband-Oszillation mit separatem Getriebemotor, wahlweise zuschaltbar
 Höhenverstellbarer Schleiftisch zur Ausnutzung der gesamten Bandbreite
 Serienmäßige Furnierkantenschleifeinrichtung mit Feineinstellung,
 Kontaktschuh, Entlastungsrollen und Anschlägen
 Schnelles Umrüsten von Furnier- auf Massivholzschliff möglich
 Höhenverstellbarer Radienschleiftisch mit Absaugung zum Schleifen von Radien
 Gefederte Bandspannung, dadurch automatischer Ausgleich von Bandlängendifferenzen



Genutetes Einlauflineal für
Furnierüberstände



Ausziehbare
Tischverbreiterung
mit Rollenschiene
für große Werkstücke

KSM 3000 mit schräggestelltem Schleifaggregat,
hochgeklapptem Furnierschleifanschlag und Fahrwerk



Lieferbares Sonderzubehör:

Drehstern mit 2 zusätzlichen Kontaktwalzen
 Konsole für Vorschubapparat
 Profi-Fahreinrichtung
 Ausziehbare Tischverbreiterung
 Schleifwalze mit Gummibelag

Technische Daten	KSM 3000 und KSM 3000 S
Arbeitstisch	960 x 350 mm
Tischhöhenverstellung	230 mm
Bandlänge	3000 mm
Bandbreite	150 mm
Bandbreite KSM 3000 S	200 mm
Schleifbandrückwand	1050 x 200 mm
Schleifaggregat schwenkbar	90° - 45°
Bandgeschwindigkeit	20 m/sek.
Oszillationshub	20 mm
Oszillationsmotor	0,25 kW (0,34 PS)
Absaugstutzen diam.	120 / 80 mm
Motorleistung	3,0 kW (4,0 PS) / 400 V
Platzbedarf	1800 x 900 x 1350 mm
Gewicht ca.	320 kg

Die schwere Kantenschleifmaschine KSM 3000 ist serienmäßig mit einer Furnierkantenschleifeinrichtung ausgestattet wodurch ein sekundenschnelles Umstellen von Furnierkanten- auf Massivholzschliff möglich ist. Ihren Einsatz findet diese Maschine vorwiegend beim anspruchsvollen Handwerker und in Industriebetrieben.

KSM 3000 KSM 3000 S

Technische Beschreibung und Ausstattung KSM 3000 / KSM 3000 S



Schleifanschlag mit Feineinstellung und Selbstarretierung



Schleifanschläge aufgeklappt und arretiert



Höhenverstellbarer Radienschleif-
tisch mit Absaugung und
Schleifwalze mit Gummibelag
zum Schleifen von Radien



Drehstern mit drehbarer Absaugplatte
zur Aufnahme der Standardumlenkrolle
(diam. 100 mm) sowie der zwei gummierten
Kontaktwalzen diam. 60 mm und 120 mm



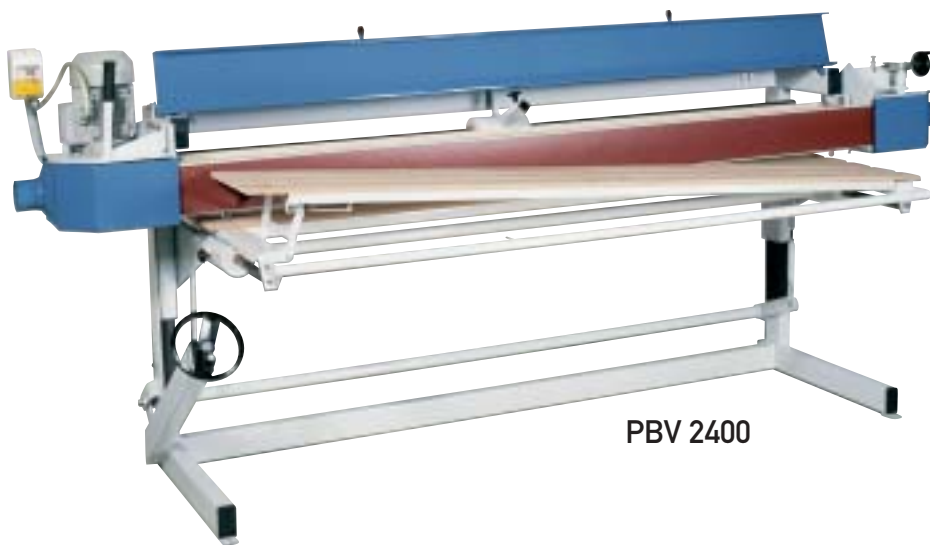
Langband- schleifmaschinen

PB 2400 / PBV 2000 PBV 2400

Technische Beschreibung und Ausstattung
PB 2400 / PBV 2000 / PBV 2400



Durch einfaches Schwenken wird aus der Flächenschleifmaschine PBV eine Kantenschleifmaschine
Durch die große Kröpfung links und rechts und der offenen Bauweise nach hinten können sehr große Werkstücke geschliffen werden (PBV)
Leichtgängige Höhenverstellung des Tisches mittels Handrad von vorne (PBV)
Serienmäßig mit beidseitigem Absauganschluss (100 mm) für eine optimale Späneabsaugung
Lieferung kompl. mit Graphitbelag beim oberen Auflagetisch und Schleifanschlag

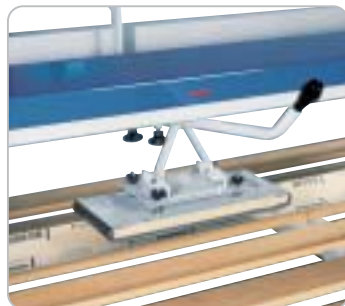


PBV 2400

Modell PBV mit geschwenktem Schleifaggregat und aufgeklapptem Arbeitstisch zur Ausnutzung der gesamten Bandbreite.



Die Höhenverstellung des Auflagetisches erfolgt über ein ergonomisch angebrachtes Handrad an der Vorderseite der Maschine



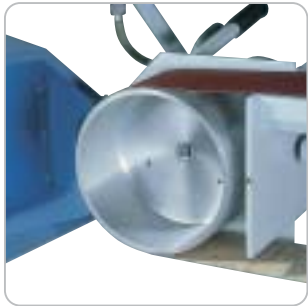
Der Spezialschleifschuh (Option) ist pendelnd gelagert, durch die vier Druckfedern wird eine gleichmäßige Auflage des Schleifbandes auf das Werkstück gewährleistet.

Technische Daten	PB 2400	PBV 2000	PBV 2400
Auflagetisch	2400 x 960 mm	2000 x 960 mm	2400 x 960 mm
Bandlänge	6800 mm	6000 mm	6800 mm
Bandbreite	150 mm	150 mm	150 mm
Schleifhöhe	420 mm	530 mm	530 mm
Schleifaggregat schwenkbar	Nein	Ja	Ja
Bandgeschwindigkeit	20 m/sek.	20 m/sek.	20 m/sek.
Motorleistung	3,0 kW (4,0 PS) / 400 V	3,0 kW (4,0 PS) / 400 V	3,0 kW (4,0 PS) / 400 V
Länge	3500 mm	3100 mm	3500 mm
Breite	1060 mm	1160 mm	1160 mm
Höhe	1520 mm	1560 mm	1560 mm
Gewicht ca.	370 kg	400 kg	415 kg

Die Bandschleifmaschinen der Serie PB und PBV eignen sich zum Schleifen von Holz, Holzspanplatten und ähnlichen Materialien. Alle diese Maschinen zeichnen sich durch Ihre einfache und robuste Konstruktion, unkomplizierte Bedienung und anspruchlose Instandhaltung aus.

PB 2400 / PBV 2000 PBV 2400

Technische Beschreibung und Ausstattung PB 2400 / PBV 2000 / PBV 2400



Große Bandlaufrollen
(Durchmesser 265 mm)
sorgen für optimalen und
vibrationsfreien Lauf.



PB 2400



Lieferbares Sonderzubehör:
Spezienschleifschuh

Langbandschleif- maschinen

PBVM 2000 PBVM 2400 / 3000

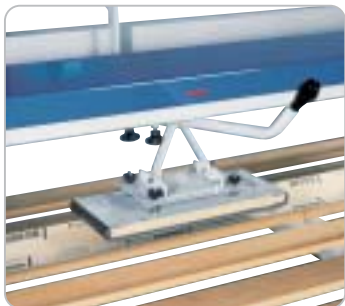
Technische Beschreibung und Ausstattung PBVM 2000 / PBVM 2400 / PBVM 3000



- Serienmäßig mit motorischer Tischhöhenverstellung
- Vielseitig einsetzbar, schwenkbares Schleifaggregat zum Umstellen von Flächen- auf Kantenschleifen
- Durch die große Kröpfung links und rechts und der offenen Bauweise nach hinten können sehr große Werkstücke geschliffen werden
- Serienmäßig mit 2 Absaugstutzen für eine optimale Späneabsaugung
- Lieferung kompl. mit Graphitbelag beim oberen Auflagetisch und Schleifanschlag
- Optional mit Frequenzumformer für eine stufenlose Bandgeschwindigkeit ausrüstbar
- Serienmäßig mit hochwertigem Bandschleifschuh 330 mm mit Spezialbelag
- Aufklappbarer Arbeitstisch zur Ausnutzung der gesamten Bandbreite



Große Bandlaufrollen
(Durchmesser 270 mm) sorgen
für optimalen und vibrationsfreien Lauf.



Pendelnd gelagerter Bandschleifschuh 330 mm
mit Spezialbelag, die 4 Druckfedern erlauben
ein gleichmäßiges und weiches Aufsetzen auf das Werkstück



Lieferbares Sonderzubehör:

Stufenlose Bandgeschwindigkeit

Technische Daten	PBVM 2000	PBVM 2400	PBVM 3000
Auflagetisch	2000 x 960 mm	2400 x 960 mm	3000 x 960 mm
Bandlänge	6000 mm	6800 mm	8000 mm
Bandbreite	150 mm	150 mm	150 mm
Schleifhöhe	530 mm	530 mm	530 mm
Bandgeschwindigkeit	20 m/sek.	20 m/sek.	20 m/sek.
Hubmotor	0,25 kW (0,34 PS)	0,25 kW (0,34 PS)	0,25 kW (0,34 PS)
Motorleistung	3,0 kW (4,0 HP) / 400 V	3,0 kW (4,0 HP) / 400 V	3,0 kW (4,0 HP) / 400 V
Länge	3350 mm	3750 mm	4350 mm
Breite	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Höhe	1560 mm	1560 mm	1560 mm
Gewicht ca.	455 kg	470 kg	490 kg

Die Langbandschleifmaschine der PBVM-Reihe sind serienmäßig mit einer motorischen Höhenverstellung des Auflagetisches ausgerüstet. Durch das schwenkbare Schleifaggregat können diese Maschinen sowohl zum Flächen- als auch zum Kantenschleifen eingesetzt werden. Die idealen Maschinen für den professionellen Anwender.

PBVM 2000 PBVM 2400 / 3000

Technische Beschreibung und Ausstattung PBVM 2000 / PBVM 2400 / PBVM 3000



Alle Schalt- und Bedienelemente (EIN-AUS, Tischhöhenverstellung, NOT-AUS) übersichtlich im Elektropaneel angebracht



Serienmäßig mit motorischer Tischhöhenverstellung und Ladenschleifeinrichtung

Band- und Tellerschleifer

BDSM

Die Band- und Tellerschleifmaschinen der BDSM-Reihe sind universell einsetzbar zum Entgraten, Flächen- und Konturschleifen. Für den Modellbauer und Heimwerker stellen diese Maschinen die ideale Lösung zum Schleifen von Formen und Materialien aller Art dar.

150 / 250

Technische Beschreibung und Ausstattung BDSM 150 / BDSM 250



- Elektrische Ausrüstung 230 V / 50 Hz
- Stabiles, verwindungssteifes Maschinengehäuse
- Schwenkbarer Auflagetisch von 0° - 45°
- Serienmäßig mit Schleifscheibe und Schleifband
- Schleifband sowohl horizontal als auch vertikal verwendbar
- Serienmäßig mit Untergestell (BDSM 250)
- Gehrungsanschlag im Lieferumfang enthalten

BDSM 250



BDSM 150

Technische Daten	BDSM 150	BDSM 250
Schleifband	915 x 100 mm	1220 x 150 mm
Planschleiftisch	290 x 100 mm	390 x 150 mm
Planschleiftisch schwenkbar	0° - 90°	0° - 90°
Schleifteller diam.	150 mm	250 mm
Tellerschleiftisch	158 x 225 mm	204 x 362 mm
Tellerschleiftisch schwenkbar	0° - 45°	0° - 45°
Absaugstutzen	60 mm	60 mm
Motorleistung	0,25 kW (0,33 PS) / 230 V	0,8 kW (1,1 PS) / 230 V
Gewicht ca.	17 kg	47 kg

Kombischleifmaschine

OST

Die Kombischleifmaschine OST besteht aus einer oszillierenden Spindelschleifeinheit sowie einer Tellerschleifeinheit, ihren Einsatzzweck findet diese Maschine vorwiegend im Ausbildungsbereich und beim professionellen Anwender.

Technische Beschreibung und Ausstattung OST



- Schwenkbarer Auflagetisch von 0° bis 45°
- Schleifhülsenablage an der Rückseite der Maschine
- Serienmäßig mit Untertischabsaugung
- Schleifteller und Schleifhülsen im Lieferumfang enthalten
- Leistungsstarker Antriebsmotor für beste Schleifergebnisse auch bei Dauereinsatz
- Zur optimalen Schleifscheibenausnutzung ist der Schleiftisch unterhalb der Mitte montiert



Technische Daten	OST
Oszillierende Schleifeinheit	
Tischgröße	370 x 370 mm
Oszillationshub	20 mm
Max. Schleifhöhe	110 mm
Tischschwenkung	0° - 45°
Spindeldrehzahl	1420 U/min
Tellerschleifeinheit	
Schleifteller	300 mm
Tellerschleiftisch	250 x 450 mm
Tellerschleiftisch schwenkbar	0° - 45°
Absaugstutzen	2 x 50 mm
Motorleistung	0,75 kW (1,0 PS) / 230 V
Gewicht ca.	65 kg

Kombischleifmaschine

OSB

Die Kombischleifmaschine OSB besteht aus einer oszillierenden Spindelschleifeinheit sowie einer Bandschleifeinheit und wird hauptsächlich zum Flächen- und Radienschleifen, aber auch zum Entgraten eingesetzt.

Technische Beschreibung und Ausstattung OSB



Optimal zum Entgraten- und Flächenschleifen
Schleifband sowohl horizontal als auch vertikal verwendbar
Serienmäßig mit stabilem Maschinenuntergestell
Späneabsaugung unter dem Arbeitstisch für sauberes Arbeiten
Einlageringe für Schleifhülsen im Lieferumfang enthalten
Serienmäßig mit 4 Schleifhülsen (8 / 18 / 40 / 53 mm)



Der Planschleiftisch kann auch horizontal verwendet werden



Technische Daten	OSB
Oszillierende Schleifeinheit	
Tischgröße	370 x 370 mm
Oszillationshub	20 mm
Max. Schleifhöhe	110 mm
Tischschwenkung	0° - 45°
Spindeldrehzahl	1420 U/min
Schleifbandeinheit	
Schleifband	1220 x 150 mm
Planschleiftisch	310 x 150 mm
Planschleiftisch schwenkbar	0° - 45°
Auflagetisch beim Schleifband	200 x 305 mm
Absaugstutzen	2 x 50 mm
Motorleistung	0,75 kW (1,0 PS) / 230 V
Gewicht ca.	74 kg

Oszillierende Spindelschleifmaschine

OVS 160

Technische Beschreibung und Ausstattung
OVS 160



Stabiler, verwindungssteifer Maschinenkörper
Großdimensionierter Arbeitstisch mit geschliffener Oberfläche
Oszillationshub 35 mm, dadurch kein Verkleben mit Harz möglich
Schleifhülsenablage seitlich am Maschinenkörper
Ein-Aus-Schalter mit Unterspannungsauslöser
10 Schleifhülsen serienmäßig (6 x 120 mm / 9 x 145 mm / 12 x 145 mm / 15 x 145 mm / 19 x 230 mm / 25 x 230 mm / 38 x 230 mm / 50 x 230 mm / 75 x 230 mm / 100 x 230 mm)
Optimal einsetzbar in Schulen und Schreinerei
Serienmäßiger Absaugstutzen (100 mm) sorgt für einen sauberen Arbeitsbereich
Schnelles und einfaches Wechseln der Schleifhülsen
Präzisionsgelagerte Spindel sorgt für einwandfreies Arbeiten

Die kompakte Spindelschleifmaschine OVS 160 mit vertikaler Oszillation ist durch die 10 Schleifhülsen in der Grundausstattung und dem von 0° bis 45° schwenkbaren Arbeitstisch vielseitig einsetzbar.



Von 0° bis 45° schwenkbarer Arbeitstisch für erhöhten Einsatzbereich



Technische Daten	OVS 160
Tischgröße	615 x 615 mm
Oszillationen / min	75 mm
Oszillationshub	35 mm
Max. Schleifhöhe	160 mm
Tischschwenkung	0° - 45°
Absauganschluss	100 mm
Spindeldrehzahl	1420 U/min
Tischhöhe	990 mm
Motor	0,75 kW (1,0 PS) / 230 V
Gewicht	137 kg

