

48

HOLZ
WOOD

SCHLEIFMASCHINEN / SANDING MACHINES

KOS3000C *

400V

oszillierende Kantenschleifmaschine / oscillating edge belt sander



- » schwere, sehr hochwertige Gesamtausführung
 - » eigener Oszillationsantrieb mit Getriebemotor
 - » Einaluilineal mit Nuten für Funierüberstände
 - » mittels Handrad höhenverstellbarer und einfach sülengeführter Gussstisch
 - » Furnierschleifeinrichtung mit Feinjustierung, Kontaktschuh, Entlastungsrollen, Anschlägen
 - » ausziehbare Tischverbreiterung mit Multirollensystem
 - » Doppelabsaugmechanismus bei Hauptschleifaggregat und Rundschleifflisch
 - » Schleifaggregat stufenlos von senkrecht bis 45° schwenkbar mittels Handrad
 - » präzisionsgelagerte Schleifrollen
 - » hochwertiger Gehrungsanschlag mit Noniuswinkelskala
 - » gefederte Bandspannung serienmäßig
 - » grafitbeschichtete Lauffläche minimiert Reibungswiderstand
 - » Parallelführungen des Arbeitstisches zum Anpassen der Arbeitsfläche an das Aggregat
- Lieferumfang:** Schleifband, Furnierschleifeinrichtung, Gehrungsanschlag, Rundschleifflisch, ausziehbare Tischverbreiterung

- » heavy and precise industrial setup
 - » veneer sanding attachment with fine adjustment function, veneer shoe, fence, release rollers
 - » special fence with nuts for veneer-overhang
 - » separate oscillation gear drive
 - » bar guided cast iron table height adjustment via hand wheel
 - » extractable table extension with multi-roller system
 - » double dust collecting system of round table and main sanding unit
 - » main sanding unit steplessly adjustable from vertical to 45° via hand wheel
 - » precision guided sanding rollers allow smooth belt-run
 - » precise mitre gauge with angle scale
 - » spring mounted bond tension system
 - » graphite coated contact surface minimizes friction
 - » horizontal easy gliding parallel guiding system at the working table
- included in delivery:** sanding belt grain, mitre gauge, veneer sanding device, round-sanding table, table extension

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitsfläche / table dimensions	960x350 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	20 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	3000x200 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	3,0 kW / 4,2 kW
Absauganschluss / suction port	120 mm
Netzspannung / voltage	400 V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	284kg
Versandgewicht / gross weight	350kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1300x1700x920mm
Schleirückwand Höhe / rear panel height	260 mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifbänder / grinding belts	
Körnung/grain 60	SB3000PK60
Körnung/grain 80	SB3000PK80
Körnung/grain 100	SB3000PK100
Körnung/grain 120	SB3000PK120
Körnung/grain 150	SB3000PK150
SET 1xK60, 3xK100, 3xK120, 3xK150	SB3000PSET
SET 10 Stk./pcs K40-150	
Sonderspannungen auf Anfrage/ special voltages on request	1x 230V 3x 230V, 3x 400V, 50 oder/or 60Hz

KOS2740C *

230V / 400V

oszillierende Kantenschleifmaschine / oscillating edge belt sander

3x Aufschleifzylinder inklusive
3x sanding cylinder inclusive

- » Oszillation für perfektes Schleifergebnis u. optimaler Ausnutzung
- » der gesamten Schleifbandfläche
- » inklusive drei an der Umlenkrolle aufsetzbarer Schleifzylinder
- » (Durchmesser 38, 50 und 76 mm) zum Rundschleifen
- » konstante Bandgeschwindigkeit und Laufuhe
- » schwenkbares Schleifaggregat bis 90°
- » inkl. Gehrungslineal und Zusätzltisch zum Rundschleifen
- » höhenverstellbare Gussstische

Lieferumfang: Unterschrank mit Aufbewahrungsfach, Rund-schleifflisch, Schleifband, Gehrungslineal, 3x Schleifwalze

- » oscillation for perfect grinding results and optimal utilization
- » of the total abrasive belt area
- » including three on the deflection pulley
- » grinding cylinder
- » (diameter 38, 50 and 76 mm) for round grinding
- » constant belt speed and running rest
- » swivelable grinding unit up to 90 °
- » incl. Miter plate and additional table for round grinding
- » height adjustable tables

included in delivery: cabinet with storage, round sanding table, sanding belt, miter box, 3x sanding roller

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitsfläche / table dimensions	905x305 mm
Schleifbandgeschwindigkeit / belt speed	16 m/sek
Schleifbandmaße / belt dimensions	2740x150 mm
Motorleistung S1 (100%) / S6 / engine power S1 (100%) / S6	2,2 kW / 3 kW
Netzspannung / voltage	230V; 400V / 3 / 50Hz
Nettogewicht ca. / net weight ca.	184kg
Versandgewicht / gross weight	246kg
Verpackungsmaße / packaging dimensions	1470x810x1120mm

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Schleifband Reiniger / sanding belt cleaner	SBR203
Schleifbänder / grinding belts	
Körnung/grain 60	SB2740K60
Körnung/grain 80	SB2740K80
Körnung/grain 100	SB2740K100
Körnung/grain 120	SB2740K120
Körnung/grain 150	SB2740K150
SET 1xK60, 3xK80, 3xK100, 3xK120	SB2740SET
Schleifhülsen/sanding sleeve Ø38/50/76mm; K80/120	

freud.**BI-MATIC**
WOODWORKING MACHINERY**CASOLIN**

MERLIER SLIJPERIJ BVBA

Merlier Machines bv

ESSERSTRAAT 18 – B-8550 ZWEVEGEM

TEL +32 56 25 87 99 –

info@merlierslijperij.be - WWW.MERLIERSLIJPERIJ.BE