

1 Breitband-Kontakt-Schleifautomat Modell **OMEGA CLASSIC 13**

Die Zweiband-Maschine für vielfältige Aufgaben.

Mit 1 SCHLEIFWALZEN-AGGREGAT und 1 KOMBI-SCHLEIFAGGREGAT.

Serienausrüstung:

- Walzen-Schleifaggregat mit: Kontaktwalze 200 mm, 70 Grad Shore höhenverstellbar, Körnungsausgleich.
- Kombi-Schleifaggregat mit: Kontaktwalze 150 mm, 85 Grad Shore höhenverstellbar, Körnungsausgleich
Und:
Starrer Schleifschuh für Massivholz, Rahmen- und Leistenschleifarbeiten.

Ferner ist in der Serienausrüstung enthalten:

- Vorschubtisch mit hochwertigem Gummi-Kreislochteppich und automatischer Teppichzentrierung.
- Schleifbandspannung pneumatisch mit Längenausgleich.
- Berührungslose Schleifbandoszillation.
- Verschleißarme Scheibenbremsanlage für Sofort-Stop des Schleifbandantriebes mit Druckwächter und Restluftbehälter.
- Motorische Stärkeneinstellung mit Digitalanzeige.
- Werkstückdickenbegrenzung am Einlauf.
- Zentrales Bedienpult.
- Druckknopfbedienung und automatischer Stern-Dreieck-Anlauf.
- Auflagerolle am Werkstück-Einlauf.
- Automatische Absenkung des Vorschubtisches bei Betätigung einer Not-Aus-Funktion.

Ausführung gemäß den Vorschriften der Deutschen Berufsgenossenschaften.

Gütesiegel GS-staubgeprüft A.HO 921004.

Technische Daten:

Max. Arbeitsbreite	1380	mm
Max. Werkstückstärke	160	mm
Min. Werkstückstärke	3	mm
Schleifbandabmessung	2150 x 1380 (1400)	mm
Schleifbandgeschwindigkeit	18	m/sec
Vorschubgeschwindigkeit	4 + 8	m/min
Motorstärke Walzen-Schleifaggregat	15	kW
Motorstärke Kombi-Schleifaggregat	11	kW
Motorstärke Stärkeneinstellung	0,6	kW
Motorstärke Vorschubteppich	1,1 / 1,8	kW
Betriebsdruck	6	bar



Luftbedarf	20	
litr/min		
Absaugstutzen	2 x 150	mm
Maschinenbreite	2060	mm
Maschinentiefe	2660	mm
Maschinenhöhe	2100	mm
Gewicht ca.	3800	kg

Empfohlenes Zubehör:

- ZL 13 Luftschleifschuh mit automatischem Ein- und Aussetzen für Furnierfeinschliff im Schnellwechselsystem mit starrem Schleifschuh.

- MG 1 Werkstückstärkenmessgerät 0 - 50 mm.

- SB 13 Bürstenaggregat für Entstaubung, mit separatem Antrieb. Hier ist dann ein zusätzlicher Absaugstutzen 120 mm vorhanden.

Mögliche Ausstattung:

Im Kombi-Schleifaggregat kann eingesetzt werden.
 EMS 13 Elektronisch gesteuerter Membranschleifschuh, Segmentbreite 45 mm, mit automatischem Ein- und Aussetzen, für Furnierfeinschliff.

www.ELECTROSMITH.COM