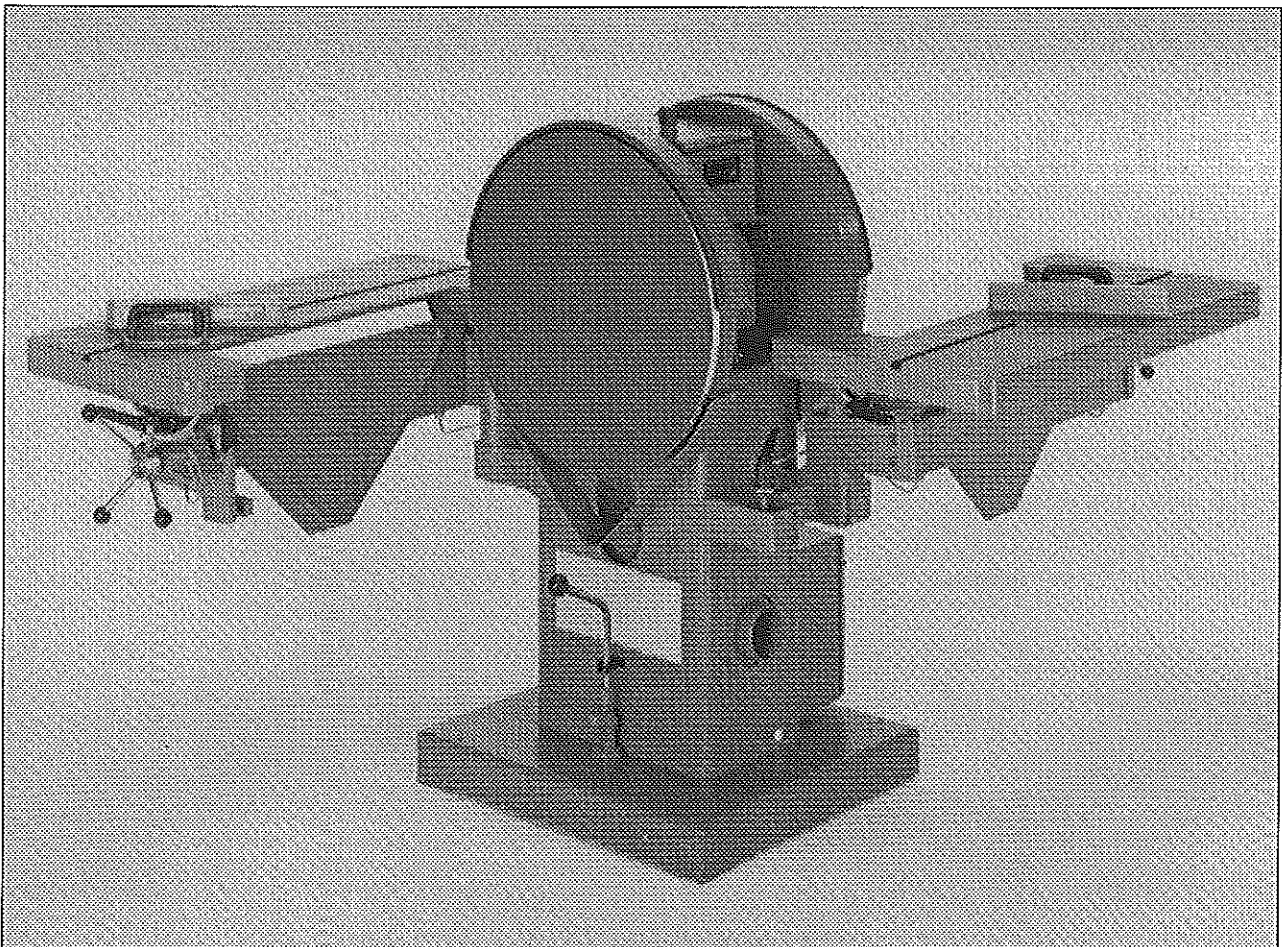


**Scheiben- und
Bandschleifmaschinen
835/836**



Scheiben- und Bandschleifmaschinen 835/836

Die Schleifmaschinen 835 und 836 mit Schwenktisch überzeugen durch Präzision und perfekte Arbeitsergebnisse bei hoher Leistung. Speziell durch den weschwenkbaren Tisch bieten sie unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten beim Schleifen von Holz, Kunststoff und Metall.

Maschinenständer

Großer, schwerer Maschinenständer in verwindungs- und vibrationsfreier Bauart. Extrem standsicher, um auch große Werkstücke problemlos bearbeiten zu können.

Motor

Ein durchzugsstarker Motor mit Wendeschaltung für Rechts- und Linkslauf garantiert lange Standzeiten des Schleifpapiers und minimiert die Kosten,

Maschinentisch

Der Maschinentisch kann mit der Schwenkeinrichtung nach unten bis 45° und nach oben bis 30° stufenlos verstellt werden. Der Tisch ist für ein müheloses Wechseln des Schleifpapiers, sowie zum Planschleifen auf der ganzen Scheibenfläche wegklappbar.

Technische Daten	835 SE	835 SD	835 SB	835 BE	836 SE	836 SD
Standard						
● Schleifscheibe Ø	500 mm	500 mm	500 mm		600 mm	600 mm
● Schleiftisch Abmessungen	800×410 mm	800×410 mm	800×410 mm		950×470 mm	950×470 mm
Breite vor Scheibe	250 mm	250 mm	250 mm		300 mm	300 mm
Neigung nach unten/oben	45°/30°	45°/30°	45°/30°		45°/30°	45°/30°
Schwenkbereich	90°	2× 90°	90°		90°	2× 90°
● Schleifarm Abmessungen			750×160 mm	750×160 mm		
● Schleifband Abmessungen			2000×150 mm	2000×150 mm		
● Winkeltisch Abmessungen			210×160 mm	210×160 mm		
Neigung			45°	45°		
● Bandwalze						
Motor			120×160 mm	120×160 mm		
vorne			90×160 mm	90×160 mm		
● Drehstrommotor	2,2 (3) KW (PS)	2,2 (3) KW (PS)	2,2 (3) KW (PS)	3 (4) KW (PS)	2,2 (3) KW (PS)	2,2 (3) KW (PS)
Drehzahl	1500 U/min	1500 U/min	1500 U/min	3000 U/min	1000 U/min	1000 U/min
● Geschwindigkeit						
Schleifscheibe außen	39 m/s	39 m/s	39 m/s		31 m/s	31 m/s
Schleifband			9,5 m/s	19 m/s		
● Absaugstutzen Ø	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
● Erforderliche Absaugleistung	13 m³/min	13 m³/min	13 m³/min	13 m³/min	13 m³/min	13 m³/min
Luftgeschwindigkeit	27 m/s	27 m/s	27 m/s	27 m/s	27 m/s	27 m/s
● Arbeitsplatzbezogener						
Emmissionswert im Leerlauf	75,8 dB(A)	75,8 dB(A)	83 dB(A)	83 dB(A)	75,8 dB(A)	75,8 dB(A)
● Nettogewicht ca.	240 kg	320 kg	280 kg	200 kg	285 kg	410 kg
● Platzbedarf mm	780×946×1165	940×1011×1165	922×1365×1165	762×1250×1175	830×1035×1215	1040×1120×1215
● Motorschutzschalter						
● Betriebsspannung 220 oder 380 V, 50 Hz, 3-phasig						
Extras						
● Schleifscheibe mit Spannring Ø	500 mm	500 mm	500 mm		600 mm	600 mm
Nutzbarer Durchmesser	430 mm	430 mm	430 mm		530 mm	530 mm
● Schleifarmverlängerung						
Abmessungen			1250 mm	1250 mm		
● Schleifband Abmessungen			3000×150 mm	3000×150 mm		
● Schwenksegment mit Feineinstellung, Ablesegenauigkeit	10'	10'	10'		10'	10'
● Digitalanzeige mit Schwenksegment, Ablesegenauigkeit	6'	6'	6'		6'	6'
● Winkelanschlag						
● Exhaustor						
● Fahrwerk						
● Anschlagsschiene verstellbar für Längsschliffe						
● 60 Hz resp. Sonderspannung						

Konstruktionsänderungen vorbehalten.

Überreicht durch:



Liststraße 19
71336 Waiblingen-Neustadt
Telefon 07151/9024 10
Telefax 07151/83086