



Sabre-250 Bandsäge

Wenn es um präzise und reproduzierbare Schnitte in Kombination mit einer modernen, benutzerfreundlichen Bedienung geht, sind die Bandsägen von Record Power die erste Wahl. Nicht ohne Grund haben sich die Modelle Sabre 350 und Sabre 450 in kurzer Zeit zu echten Erfolgsmaschinen auf dem Markt entwickelt. Doch gerade in privaten Werkstätten fehlt oft der Platz für großformatige Geräte.

Bei der Entwicklung der Sabre250 stand daher das Ziel im Mittelpunkt, möglichst viele Ausstattungsmerkmale und Leistungsdaten der größeren Modelle auf ein kompakteres Format zu übertragen – ohne Kompromisse bei Qualität oder Kraft. So ermöglicht die Sabre-250 nun auch bei voller Schnitthöhe saubere, verlaufsfree und präzise Wiederholungsschnitte, selbst in Hartholz. Damit ist sie die erste Maschine ihrer Klasse, die auch im anspruchsvollen Möbelbau überzeugt.

Während bei vielen Mitbewerbermodellen die Schnittgeschwindigkeit aufgrund weniger stabiler Rahmenkonstruktionen begrenzt ist, liefert die Sabre250 ihre volle Leistung mit 900 m/min. Zudem können Sägebänder bis 15 mm Breite verwendet werden, was besonders bei Trenn- und Längsschnitten eine zusätzliche Stabilität im Schnittverlauf bietet.

Bandsäge für Holz und Nichteisenmetalle - Mit zwei Geschwindigkeiten – 900 m/min für Holzwerkstoffe und 450 m/min für Nichteisenmetalle – deckt selbst das kleinste Modell der Sabre-Reihe die wichtigsten Anforderungen privater Anwender zuverlässig ab.

Druckfeder-Bandführungssystem - Die Bandführung lässt sich dank des gefederten Kugellagersystems völlig werkzeuglos einstellen. Die komfortable Einhandbedienung erleichtert den Arbeitsablauf zusätzlich.

Inspektionsfenster für den Bandlauf - Ein präziser Bandlauf ist die Grundlage für saubere Schnitte. Über das seitlich integrierte Sichtfenster kann die Position des Sägebands jederzeit überprüft und bei Bedarf schnell korrigiert werden.

Schnelljustierung des Längsanschlags - Das Ausrichten des Sägebands zum Anschlag gelingt nun besonders schnell und unkompliziert; eine Nachjustierung der Führungsschiene ist nicht mehr erforderlich.





Weitere Pluspunkte der Sabre-250 Bandsäge von Record Power

Einfache Anschlagverstellung - Dank der integrierten Gleitpads lassen sich die Anschläge leichtgängig und stets parallel verstellen – für reibungsloses und präzises Arbeiten.

Schnellverstellung der Bandspannung - Nach getaner Arbeit kann die Bandspannung in Sekundenschnelle reduziert werden, um das Band zu entlasten. Gleichzeitig wird der Bandwechsel erleichtert: Das neue Band erhält automatisch die korrekte Spannung.

Doppelseitige Anschlagshalterung - Das einzigartige Design ermöglicht den Einsatz des Längsanschlags auch auf der rechten Seite. Das Spannelement befindet sich dabei stets gegenüber der Halterung – für maximale Flexibilität.

Doppelte Tischaufhängung - Die robuste Konstruktion mit vier Auflagepunkten sorgt für hohe Tragfähigkeit des Tisches, ohne die Schnittpräzision zu beeinträchtigen.

Massives Bandspannungssystem - Das große Spannelement gewährleistet hohe und stabile Spannkraft, selbst bei breiteren Bändern oder anspruchsvollen Schnitten. Durch die feinfühligste Gewindeverstellung lässt sich die Bandspannung optimal an Bandbreite, Zahnteilung und Schnittaufgabe anpassen.

Schnitthöhenanzeige - Eine gut ablesbare Skala an der Höhenverstellung zeigt auf einen Blick die maximale verfügbare Schnitthöhe.

Bandreinigungsbürste - Um Ablagerungen auf den Umlenkrollen zu verhindern, ist auch dieses kompakte Sabre-Modell mit einem effizienten Bandreinigungssystem ausgestattet.



Technische Daten Sabre-250

Motor:	230 Volt/550 Watt
Schnitthöhe/Durchlass:	127 mm/245 mm
Bandsägeblattgeschwindigkeit:	460 & 1000 m/min
Sägetisch:	360 x 318 mm
Bandräder:	Hochleistungsbearbeitetes Aluminium
Sägetisch:	Gusseisen
Masse (HxBxT):	865 x 525 x 470 mm
Gewicht:	35 kg



E. Seiler AG

Hohengasse 31

3400 Burgdorf

Tel. 034 420 13 00

info@seiler-burgdorf.ch

www.seilerburgdorf.ch



Qualität, Beratung, Service - seit 1948