KGS 315 Plus Set (690971000) Kappsäge

Bestell-Nr. 690971000
EAN 4007430308153

Abbildung stellvertretend

- Maximale Flexibilität beim Sägen durch beidseitig drehbaren Tisch und beidseitig neigbaren Sägekopf
- Enorme Schnittleistung durch extrem leistungsstarken Universalmotor und großes Sägeblatt
- Variable Drehzahl für erweitertes Einsatzspektrum, z.B. zum Sägen von Alu-Profilen und Kunststoffen
- Große Schnittkapazität durch Zugfunktion für breite Werkstücke
- Einfacher Transport durch ergonomische Tragegriffe und Sägekopfsicherung
- Optimale Spanabsaugung durch zweiten Absaugpunkt direkt an der Schnittstelle
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last nahezu konstant bleiben
- Metabo Quick für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Sanftanlauf für lange Lebensdauer von Motor und Getriebe
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Schnellspannzwinge zur sicheren Fixierung des Werkstücks von oben oder von vorne
- Integrierte ausziehbare Tischverbreiterungen aus Aluminiumdruckguss
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar und intuitiv bedienbar

Technische Werte

KENNWERTE

Abmessungen	950 x 765 x 660 mm
Auflagefläche	1070 x 505 x 365 mm
Max. Schnittbreite 90°/45°	320 / 223 mm

Max. Schnitttiefe 90°/45°	120 / 76 mm
Schnittkapazität 90°/90°	320 x 120 mm
Schnittkapazität 45°/45°	223 x 76 mm
Drehtellereinstellung links/rechts	47 / 60 °
Sägeblattneigung links/rechts	46 / 46 °
Sägeblatt	315 x 30 mm
Nennaufnahmeleistung S1 100%	1600 W
Nennaufnahmeleistung S6 20%	2200 W
Leerlaufdrehzahl	3100 - 4100 /min
Drehzahl bei Nennlast	4100 /min
Schnittgeschwindigkeit	51 - 68 m/s
Gewicht	27.2 kg

GERÄUSCHEMISSION

Schalldruckpegel	89 dB(A)
Schallleistungspegel (LwA)	98 dB(A)
Messunsicherheit K	2.6 dB(A)

Lieferumfang

- Hartmetall-Sägeblatt (84 Zähne)
- 2 integrierte Tischverbreiterungen
- Materialklemme
- Übergangsstück 35/58 mm
- Maschinenständer KSU 401