

KGS 315 Plus (0103150000) Kappsäge

Bestell-Nr. 0103150000 EAN 4003665505671



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 f
 ür 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 |
| Kabellänge | 2.1 m |

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