KGSV 216 M (619261000) Kappsäge

Karton; mit Zugfunktion

Bestell-Nr. 619261000
EAN 4007430256607

Abbildung stellvertretend

- Drehzahlregelung für erweitertes Einsatzspektrum, z.B. zum Sägen von Alu-Profilen und Kunststoffen
- Mit Sägeblatt »multi cut« (Flach-/Trapezzahn) für hohe Schnittgüte und lange Standzeit z.B. in Laminat und Alu-Profilen
- Große Schnittkapazität durch Zugfunktion für breite Werkstücke
- Kompaktes Leichtgewicht, auch für den einhändigen Transport geeignet
- Robuste Bauweise aus Aluminiumdruckguss für härteste Ansprüche
- Einfacher Transport durch ergonomische Tragegriffe und Sägekopfsicherung
- Effektive Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last nahezu konstant bleiben
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Laser zur exakten Anzeige der Schnittlinie (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Ausziehbare Tischverbreiterungen, auch abnehmbar zum Unterlegen extrem langer Werkstücke
- Helles LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Schnittstelle (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Schnellspannzwinge zur sicheren Fixierung des Werkstücks von oben oder von vorne
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Sägekopf nach links neigbar, mit zusätzlichem Winkelbereich für Hinterschnitte
- Alle Skalen und Bedienelemente aus Arbeitsposition einsehbar und intuitiv bedienbar
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich

Technische Werte

Kennwerte

Abmessungen	760 x 475 x 340 mm
Auflagefläche	345 x 730 mm
Max. Schnittbreite 90°/45°	305 / 205 mm
Max. Schnitttiefe 90°/45°	65 / 36 mm
Schnittkapazität 90°/90°	305 x 65 mm
Schnittkapazität 45°/45°	205 x 36 mm
Drehtellereinstellung links/rechts	47 / 47 °
Sägeblattneigung links/rechts	47 / 2 °
Sägeblatt	216 x 30 mm
Nennaufnahmeleistung S1 100%	1350 W
Nennaufnahmeleistung S6 20%	1700 W
Leerlaufdrehzahl	2500 - 5500 /min
Drehzahl bei Nennlast	5500 /min
Schnittgeschwindigkeit	28 - 62 m/s
Gewicht	13.5 kg
Kabellänge	2 m

Geräuschemission

Schalldruckpegel	97 dB(A)
Schallleistungspegel (LwA)	104 dB(A)
Messunsicherheit K	3 dB(A)

Lieferumfang

Hartmetall-Sägeblatt (60 Zähne)
2 integrierte Tischverbreiterungen
Ablänganschlag
Materialklemme
Werkzeug für Sägeblattwechsel
Kabelaufwicklung
Spänefangsack