

## KGSV 72 Xact SYM Set (690972000) Kappsäge Karton; mit Maschinenständer KSU 251

Bestell-Nr. 690972000  
EAN 4007430308184



Abbildung stellvertretend



- Einzigartige, patentierte Kombination aus Paneelsäge mit Zugfunktion und präziser Leistsäge mit symmetrisch verstellbarem Anschlagssystem
- Zeitsparendes und präzises Sägen von Gehrungen ohne rechnen und messen durch einfache Winkelübertragung von Schmiege auf Anschlagssystem
- Kompakte Zugfunktion für breite Werkstücke bis 305 mm: kein Platzbedarf hinter der Säge
- Maximale Flexibilität beim Sägen durch beidseitig drehbaren Tisch und beidseitig neigbaren Sägekopf
- Doppellinienlaser zur exakten Anzeige der Schnittlinie links und rechts vom Sägeblatt
- 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
- Kompaktes Leichtgewicht mit ergonomischen Tragegriffen, ideal für den mobilen Einsatz
- Effektive Spanabsaugung über integrierten Spänefangtrichter
- Schnelle und präzise Einstellung gängiger Winkel über Rastpunkte
- Helles LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Schnittstelle (netzbetrieben, keine Batterien notwendig)
- Hohe, seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres Sägen
- Tiefenanschlag zur einfachen Herstellung von Nuten
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung; keine Demontage der Pendelschutzhaube erforderlich

## Technische Werte

### Kennwerte

Abmessungen	660 x 540 x 415 mm
Max. Schnittbreite 90°/45°	305 / 215 mm
Max. Schnitttiefe 90°/45°	72 / 42 mm
Schnittkapazität 90°/90°	305 x 72 mm
Schnittkapazität 45°/45°	215 x 42 mm
Drehtellereinstellung links/rechts	50 / 50 °
Sägeblattneigung links/rechts	47 / 47 °
Sägeblatt	216 mm
Nennaufnahmeleistung S1 100%	1500 W
Nennaufnahmeleistung S6 20%	1800 W
Leerlaufdrehzahl	2200 - 6300 /min
Schnittgeschwindigkeit	25 - 70 m/s
Gewicht	47.71 kg

### Geräuschemission

Schalldruckpegel	84 dB(A)
Schalleistungspegel (LwA)	97 dB(A)
Messunsicherheit K	3 dB(A)

## Lieferumfang

Hartmetall-Sägeblatt (60 Zähne)  
2 integrierte Tischverbreiterungen  
Winkelschmiege  
Materialklemme  
Werkzeug für Sägeblattwechsel  
Kabelaufwicklung  
Maschinenständer KSU 251