

mafelli



Kapp-Sägesystem
KSS 300

Kapp-Sägesystem KSS 300: Die kleine Maschine für große Ausbauleistungen

Ein System, fünf Sägen, eine Box: KSS 300 als Kappsäge, Tauchsäge, Schattenfugensäge, Handkreissäge oder Handkreissäge mit Flexi-Schiene für geführte Schnitte.

In Kombination mit der rollbaren Flexi-Schiene sind präzise geführte Schnitte bis 1,4 m kein Problem.

Perfekter Abschluss: Die Abstandhalter der Handkreissäge sorgen dafür, dass exakte Dehnfugen-Schnitte ab 13 mm Breite leicht von der Hand gehen.



Werkzeug/ Sonderzubehör

Um Längen voraus: Mit der Platz sparenden, rollbaren Flexi-Schiene aus Spezialstahl sind Schnitte bis 1,4m kein Problem.



Für das Kapp-Sägesystem KSS 300 sind HM-Sägeblätter für Längs- sowie für Feinschnitte erhältlich.



Das Kapp-Sägesystem KSS 300.

Beim Innenausbau kommt es vor allem auf eines an: Präzision. Deshalb konzentriert sich das Kapp-Sägesystem KSS 300 hier durch perfektes Handling auf alle wichtigen Funktionen. Durch die feste Verbindung der Handkreissäge mit der KSS-Kappschiene ergibt sich ein hochfunktionelles Einhand-Kapp-Sägesystem für Schräg- und Gehrungsschnitte, dessen Rückholzug die KSS 300 nach jedem Schnitt wieder in die Ausgangsposition bringt. Die 42er Handkreissäge sorgt in allen Situationen für Power und bleibt dank Magnesium-Druckguss mit 2,6 kg besonders handlich und federleicht. Alles zusammen im MAFELL MAX-Transportkoffer ergibt ein kompaktes Sägesystem – ideal für Schattenfugen, Längs-, Schräg-, Tauch- und Winkelschnitte oder auch für Freihandschnitte.

Einschaltsperr

Damit wird ein versehentliches Einschalten der Säge unmöglich. Dank der zentralen Position für Links- und Rechtshänder optimal bedienbar.

Schnellverschluss

Die Handkreissäge lässt sich einfach per Knopfdruck von der Kappschiene trennen – separat ist sie mit allen Funktionen der MAFELL KSP-Serie ausgestattet.

Kabelklemmung

Diese verhindert ein Scheuern des Kabels am Schienenrand und sorgt für eine freie Hand sowie ein Mehr an Sicherheit.



Einstellung von Gehrungsschnitten

Ein fixer Anlegenocken und ein dank großer Skalierung exakt einstellbarer Anschlag ermöglichen präzise, winkelhaltige Gehrungsschnitte.



Gehrungsschnitte

In allen Winkeln zuhause: Gehrungen können von +45° bis -60° spielend einfach gesägt werden. Die wichtigsten Winkeleinstellungen rasten dabei in der Schiene ein – damit die Arbeit schnell und präzise vonstatten geht.

Schwenksystem

Der Schwenkpunkt des KSS 300-Systems befindet sich seitlich an der Unterkante der Schiene. Vorteil: nur ein Risszeiger, egal in welcher Winkeleinstellung – mit oder ohne Schiene.

Gummilippe

Die Gummilippe ist gleichzeitig Anriss- und Schnittkante für alle Schnitte von 0°–45°. Zusätzlich sorgt sie für ausrissfreie, saubere Schnitte.

Tauchsystem mit FLIPPKEIL

Ausgebaute Spaltkeile sind von gestern – denn der von MAFELL bleibt beim Eintauchen dort, wo er auch sein sollte: an der Säge.



Kapp-Sägesystem KSS 300 MaxiMAX im MAFELL-MAX
Kapp-Sägesystem KSS 300 MidiMAX im MAFELL-MAX
Best. Nr. 916702
Best. Nr. 916701
Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 40 mm
Schnitttiefe bei 15°	0 – 38 mm
Schnitttiefe bei 30°	0 – 34 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 27 mm
ohne Schiene	0 – 42 mm
Schwenkbereich	0° – 45°
Schnittlänge	300 mm bei 20 mm Materialstärke 292 mm bei 40 mm Materialstärke
Nennleerlaufdrehzahl	8800 1/min
Nennaufnahme	900 W
Gewicht	3,2 kg
Universal-Motor	230 V/50 Hz
Winkelschnitte	+45° – -60°
Abmessungen inkl. Schiene	550 x 200 x 200 mm

Lieferumfang

	Best. Nr.
1 Flexi-Schiene FX 140, 1,4 m mit Spanreisschutz (nur MaxiMAX)	204372
2 Spannpratzen (nur MaxiMAX)	203773
1 Sägeblatt-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, FZ/TR, für Feinschnitte in Holz	092559
1 Parallelanschlag	203180
1 Absaugstutzen	203782
1 Sechskant-Schraubendreher 4 mm	093074
1 Anschlussleitung 4 m	087323

Sonderzubehör/Werkzeuge

	Best. Nr.
Flexi-Schiene FX 140, 1,4 m mit Spanreisschutz	204372
Schraubzwinde zur Schienenfixierung am Werkstück	093281
Sägeblatt-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, für universellen Einsatz in Holz	092558
Sägeblatt-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, FZ/TR, für Feinschnitte in Holz	092559
Sägeblatt-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 12, WZ, für Längsschnitte in Holz	092560
Sägeblatt-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, TR, für Laminat	092578

Ihr MAFELL-Fachhändler – unser Vertriebspartner: