

Platten-Sägesystem PSS 3000

Bestellnummer: 915301

EAN:

▶ Achtung! Nur noch Ersatzteile lieferbar.

Technische Daten

Schnitttiefe	0 - 45 mm
Werkzeug-Ø max.	160 mm
Werkzeugaufnahme Ø	20 mm
Nennleerlaufdrehzahl	5400 1/min
Schnittlänge	2800 mm
Vorschubgeschwindigkeit	0,07 - 0,34 m/s
Rücklaufgeschwindigkeit	0,42 m/s
Schnittgeschwindigkeit	28 m/s
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Nennaufnahme	1240 W
Absaugstutzen	35 mm
Gewicht	16,9 kg

Anwendungsbeispiele



Das perfekte System für alle Plattenwerkstoffe von z. B. Span- bis Zementfaserplatten.



Über den MAFELL-Sauger S 50 M und den integrierten Absaugkanal werden Staubpartikel fast vollständig abgesaugt.



Über eine exakte Skala lässt sich die Schnitttiefe präzise voreinstellen.



Für weitgehend staubfreies Arbeiten. Passend für die MAFELL Sauger S 25 M und S 50 M.



Die als Sonderzubehör lieferbaren Queranschlätze lassen sich einfach an der Führungsschiene der PSS 3100 SE einhängen.



Für ein gutes Handling ist an der Schiene ein verstellbarer Tragegriff angebracht.



Der einstellbare Endanschlag verhindert ein Überschreiten der



Für ausrissfreie Schnitte kann die Sägeeinheit auf Vorritzen



Mit dem mitgelieferten Sechskant-Schlüssel kann die

gewünschten Schnittlänge und lässt das Sägeblatt am Schnittende aus dem Material austauschen.



Durch den Nachsetzanschlag ist auch bei längeren Werkstücken immer ein übergangsloser Schnitt gewährleistet.

umgestellt werden. Durch den Vorritzschnitt wird die Schnittkante geringfügig versetzt.



Wie alle Tauchsägen von MAFELL ist auch die Sägeeinheit der PSS 3100 SE mit dem einzigartigen FLIPPKEIL ausgestattet. Tauchschnitte werden so sicher und ohne Abschrauben des Spaltkeils ausgeführt.

Führungsschiene schnell und einfach z. B. für den Transport geteilt werden.

Sonderzubehör / Werkzeuge



Queranschlag bis 1250 mm
(2 Stück erforderlich)



Führungsschienen-Verlängerung 2600
für eine Nutzlänge von 2600 mm



Sägeblatt-HM
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ, für
Längsschnitte in Holz



Sägeblatt-HM
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 56, FZ/TZ, für
Feinschnitte in Holz



Führungsschienen-Verlängerung 1600
für eine Nutzlänge von 1600 mm



Diamantsägeblatt-Set
160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, inkl.
Spaltkeil für zementgebundene Werkstoffe



Sägeblatt-HM
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, für
Feinschnitte in Holz



Sägeblatt-Diamant
160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, für
zementgebundene Werkstoffe

Kontakt

MAFELL AG

Beffendorfer Strasse 4
D-78727 Oberndorf / Neckar
Germany

Tel.: +49 7423 / 812-0
Fax: +49 7423 / 812-218
Email: mafell@mafell.de