Zimmerei-Kettensäge ZSX TWIN Ec



Bestellnummer: 961601

EAN: 4032689181004

- Mit Transportwagen im Lieferumfang

Technische Daten

Schnitttiefe	mm
Schnitttiefe bei 15°	mm
Schnitttiefe bei 30°	mm
Schnitttiefe bei 45°	mm
Schnitttiefe bei 60°	mm
Beidseitig schwenkbar	°
Nennleerlaufdrehzahl	1/min
Nennaufnahme	W
Gewicht	kg
Universal-Motor	

Lieferumfang

1 Längsschnittkette TWIN HM 400; Best. Nr. 006977
1 Feinschnittkette HM 400 ; Best. Nr. 006972
1 Transportwagen ZSX-TWIN Ec
1 Gleiter für Führungsschieneneinsatz; Best. Nr. 205934
1 Parallelanschlag; Best. Nr. 204591
1 Kombi-Schraubenschlüssel 6 mm; Best. Nr. 093272
1 Einmaulschlüssel 13 mm; Best. Nr. 093008
1 Anschlussleitung 10 m; Best. Nr. 087906

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

Anwendungsbeispiele



Perfekter Höhenausgleich. Durch den Gleiter aus Pertinax wird die Materialstärke der Führungsschiene ausgeglichen.



Bei Schnitttiefe bis 400 mm fällt ein enormes Spänevolumen an. Daher kann die ZSX TWIN auch mit Absaugung eingesetzt werden.



Zusätzlich zum umfangreichen Sonderzubehör der bestehenden ZSX 400 / HM sorgt eine speziell entwickelte Längsschnitt-Hartmetall-Kette für perfekte Schnittergebnisse.



Für präzise, geführte Schnitte lässt sich die ZSX-TWIN Ec auf das bestehende MAFELL Führungsschienen-System F aufsetzen.

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

Einsatzgebiet

- Längs- und Querschnitte
- Ausschnitte
- Materialeinsatz z. B.: Vollholz und Leimbinder

Vorteil Nutzen

- Dank dem Einsatz von Lichtstromtechnik wiegt die ZSX TWIN bei 6.000 Watt Nennleistung nur 20 kg. Damit ermöglicht sie Längsschnitte bis zu einer Schnitttiefen von 400 mm!
- Im Holzbau und beim Massivholzwandzuschnitt sind Eckausschnitte häufig notwendig. Durch das senkrecht stehende Schneidwerkzeug lassen sich Ausschnitte und Überplattungen schnell und exakt herstellen. Aufwendiges Drehen der Holzbauteile entfällt.
- Herzstück der ZSX-TWIN Ec sind die beiden 3.000-Watt-Lichtstrom-Motoren. Parallel werden sie an zwei 230 V Phasen aus dem Kraftstromnetz betrieben.
- Die ZSX kann von -15° bis 60° exakt nach Skala geschwenkt werden.

Beschreibung

Die Zimmerei-Kettensäge ZSX-TWIN Ec ist die praxisorientierte Lösung für groß dimensionierte Holzbauteile.

MAFELL hat mit der Entwicklung der zweimotorigen Kettensäge eine neue Dimension geschaffen, mit der sich bisher fast unmögliche und zeitraubende Arbeiten mühelos und passgenau umsetzen lassen.

Bei einer Nennleistung von 3000 Watt bringt bereits ein CUprex-Motor das 230 V Stromnetz an seine Leistungsgrenze. Zwei CUprex-Motoren gleichzeitig würden jedes einfach gesicherte Lichtstromnetz in die Knie zwingen. Verteilt man die Leistung auf zwei Stromkreise bekommt die zweimotorige ZSX die Power die sie braucht. Genau diese Leistung bietet uns das Kraftstromnetz, da hier die Phasen getrennt voneinander gesichert werden und das Netz somit nicht überlastet wird.

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

Sonderzubehör / Werkzeuge



Führungsschiene
Länge 3 m (2-teilig mit Verbindungsstück)



Führungsschiene
Länge 3 m (einteilig)



Führungsschiene F 80
0,8 m lang



Führungsschiene F 110
1,1 m lang



Führungsschiene F 210
2,1 m lang



Verbindungsstück F-VS
zum Verbinden zweier Führungsschienen



Winkelanschlag F-WA

Sägekette 3/8" 400 P
für Längs- und Querschnitte

Ketten-Führungsschiene 260 HM
für 006968, 006972



Endkappen F-EK
2 Stück

Ketten-Führungsschiene 400 3/8"
für 006974

Spaltkeil 260
für 006968



Antriebsstern 3/8"
für 006974

Ketten-Führungsschiene 400 HM
für 006972

Ersatzglieder HM, links



Gleiter verpackt
als Höhenausgleich beim Einsatz von Führungsschienen



Führungsschienen-Verlängerung
Länge 1,5 m



Adapterpaar
für Parallelanschlag



Führungsschiene F 160
1,6 m lang



Führungsschiene F 310
3,1 m lang

Feinschnittkette HM 260
für ZSX Ec / 260 HM



Führungsschienentasche F 160
für Führungsschienen bis 1,6 m Länge



Führungsschienentaschen-Set
2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM + Führungsschienentasche



Führungsschienentaschen-Set
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + Führungsschienentasche



Haftprofil F-HP 6,8M
6,8 m lang



Spanreißschutz F-SS 3,4M
3,4 m lang



Spannzwinge F-SZ 180MM
2 Stück, zur Schienenfixierung am Werkstück



Universalführung (Schifterschiene)

Feinschnittkette HM 400
für ZSX Ec / 400 HM

Ersatzglieder HM, rechts

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**



Längsschnittkette TWIN-HM 400

Spaltkeil 400
für 006974, 006972



Antriebsstern HM
für 006968, 006972

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

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