

### Tømmerkædesav ZSX-TWIN Ec

Best. nr. 961601

#### Tekniske data

Snitdybde	400 mm
Snitdybde ved 15°	386 mm
Snitdybde ved 30°	346 mm
Snitdybde ved 45°	282 mm
Snitdybde ved 60°	199 mm
Kan kippes dobbeltsidigt	-15° - +60°
Snitbredde	6,8 mm
Omdrejningshastighed i tomgang	3600 1/min.
Watt effekt	2 x 3000 W
Vægt	20,0 kg
Universal motor	230 V / 50 Hz

#### Leveres med:

Best. nr.

1 Savkæde til langsnit TWIN HM 400	006977
1 Savkæde til fine snit HM 400	006972
1 Transportvogn ZSX-Twin Ec	205940
1 Glider til brug med føringsskinne	205934
1 Parallelanslag	204591
1 Kombiskruetrækker 6 mm	093272
1 Enkel spændenøgle 13 mm	093008
1 Kabel 10 m	

#### Ekstra tilbehør / Værktøj

Best. nr.

Savkæde til langsnit TWIN HM 400	006977
Kæde til fine snit HM 400	006972
Kæde til fine snit HM 260	006968
Savkæde 3/8" 400 LX til tværsnit	006971
Savkæde 3/8" 400 P til lang- og tværsnit	006974
Kædeføringsskinne 260 HM til 006968	204581
Kædeføringsskinne 400 HM til 006972	204582
Kædeføringsskinne 400 3/8" til 006971, 006974	204583
Spaltekniv 260 til 006968	204586
Spaltekniv 400 til 006971, 006974	204587
Tandhjul HM til 006968, 006972	204584
Tandhjul 3/8" til 006971, 006974	204585
Universal føringsskinne (bjælkeskinne)	202069
Føringsskinne længde 3 m (2-delt med forbindelsesstykke)	037037
Føringsskinne længde 3 m (i et stykke)	200672
Føringsskinne forlænger længde 1,5 m	036553
Adapterpar til parallelanslag	037195
Føringsskinne F 80 længde 0,8 m	204380
Føringsskinne F 110 længde 1,10 m	204381
Føringsskinne F 160 længde 1,60 m	204365
Føringsskinne F 210 længde 2,10 m	204382
Føringsskinne F 310 længde 3,10 m	204383
Forbindelsesstykke F-VS til sammenføring af to føringsskinner F	204363
Vinkelanslag F-WA til føringsskinner F	205357
Taske til føringsskinne F 160 til føringsskinner op til 1,6 m længde	204626
Taske-sæt til føringsskinner: 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ + Taske	204805
Taske-sæt til føringsskinner: F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ + Taske	204749
Endestykke F-EK 2 styk	205400
Klæbeprofil F-HP 6,8M længde 6,8 m	204376
Opriftbeskytter F-SS 3,4M længde 3,4 m	204375



## Tømmerkædesav ZSX-TWIN Ec



Din MAFELL forhandler – vores salgspartner:

# Tømmerkædesav ZSX-TWIN Ec - Normalstrømsmotorer i en ny dimension.

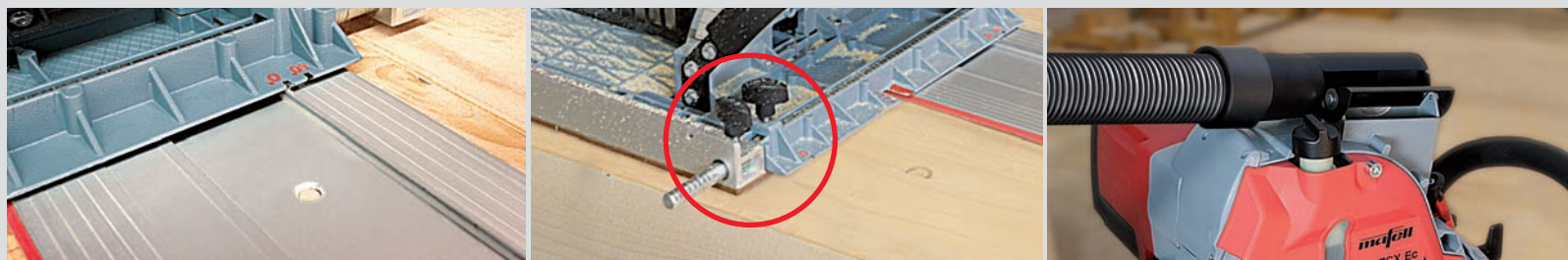
Til præcise snit kan du bruge ZSX-TWIN Ec sammen med føringskinnesystem F.

Perfekt højdeudligning. Ved hjælp af glideren af Pertinax udlignes føringskinnens materialestyrke.

Ved en snitdybde op til 400 mm opstår der en enorm mængde spåner. Derfor kan ZSX-TWIN Ec også tilsluttes udsugning.

## Ekstra tilbehør/værktøj

Udover det omfangsrige ekstra tilbehør til den bestående ZSX 400 / HM sørger en specielt udviklet hårdmetal savkæde til langsnit for perfekte snitresultater.



Den nye tømmerkædesav ZSX-TWIN Ec er den praksisorienterede løsning til stordimensionerede træemner.

Med udviklingen af en to-motors kædesav, har MAFELL konstrueret en ny dimension, hvor hidtil næsten umulige og tidsrøvende opgaver, nu løses problemløst og helt nøjagtigt.

### Brug den ved

- materialer som f.eks. sammenlimet træ eller massivt træ
- kap-, lang- og tværsnit
- store udskæringer

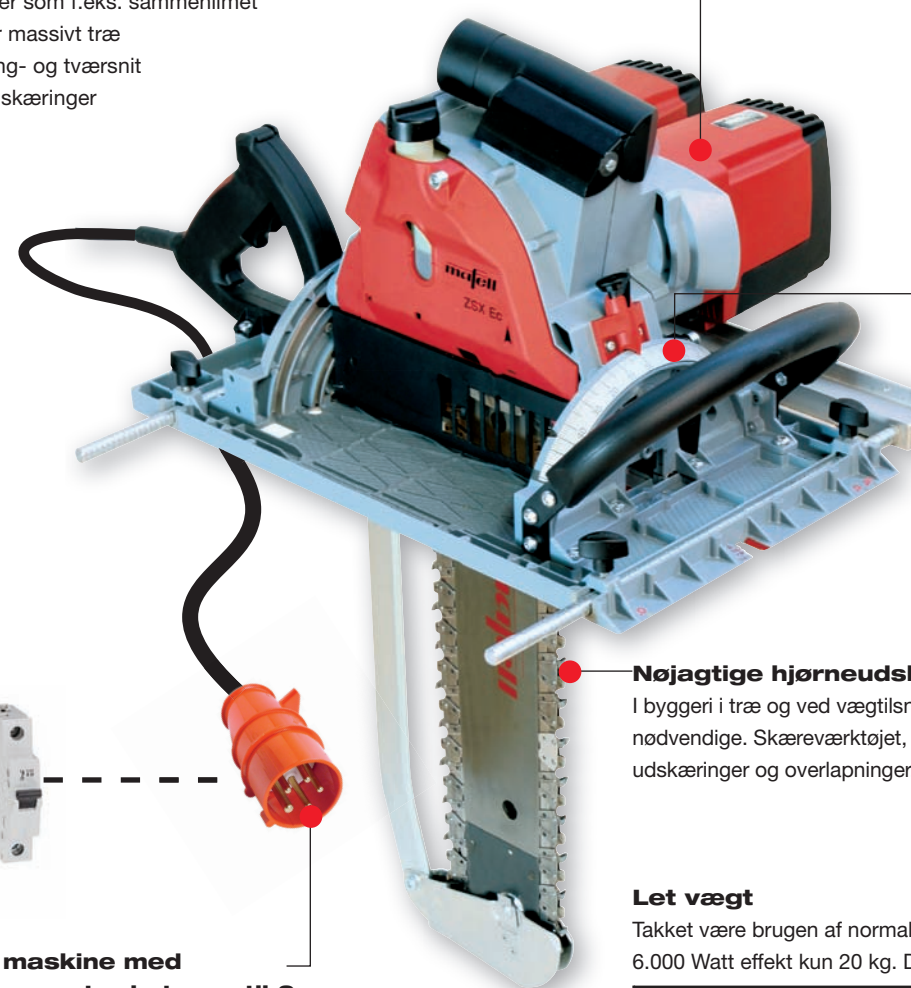


### To CUprex højdeudligningsmotorer

Hjertestykket i ZSX-TWIN Ec er de to 3.000 Watt normalstrømsmotorer. De drives parallelt af to 230 V-faser fra stærkstrømsnettet.

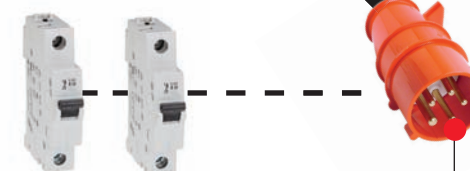
### Kipområde

ZSX kan kippes efter en helt nøjagtig skala fra -15° op til 60°.



### Nøjagtige hjørneudskæringer

I byggeri i træ og ved vægttilsnit i massivt træ, er hjørneudskæringer tit nødvendige. Skæreværktøjet, som er lodret, saver hurtigt og nøjagtigt udskæringer og overlapninger.



### En 230 V maskine med to motorer og stærkstrømsstik? Hvorfor dog det?

Med en Watt effekt på 3.000 W giver én CUprex motor allerede et 230 V strømnet problem. To CUprex motorer samtidig ville få et hvert normalt stødnet til at give op. Fordeler man effekten på to kredsløb, får vores to-motors ZSX den kraft, den skal bruge. Denne ydelse fåes fra stærkstrømsnettet, fordi faserne her er sikret enkeltvis og derfor er en overbelastning ikke mulig.

2 x 230 V



### Let vægt

Takket være brugen af normal strømteknik vejer ZSX-TWIN Ec med 6.000 Watt effekt kun 20 kg. Det muliggør langsnit op til 400 mm dybde!

	"Snitdybdevægt" (kg per cm snitdybde)	"Ydelsesvægt" (kg/KW)
<p>FSG 240 K 240 mm ved 66 kg</p>	2,69	15,17
<p>ZSX TWIN 400 mm ved 20 kg</p>	0,50	3,33