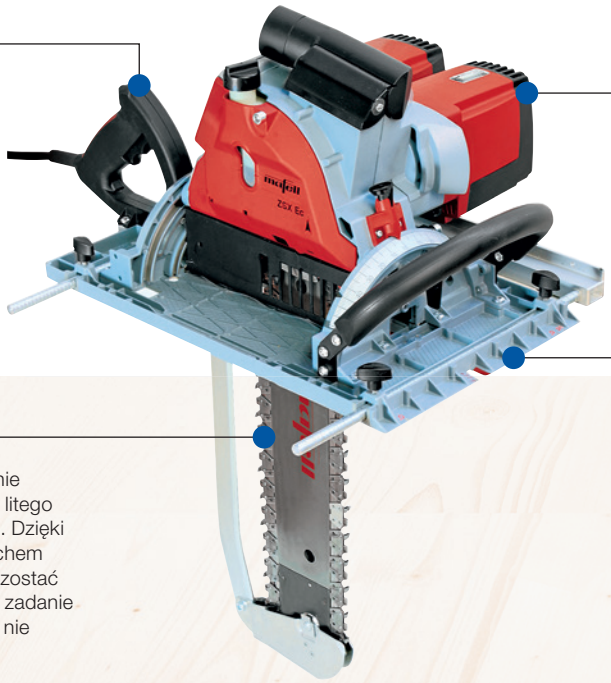
Pilarka łańcuchowa

ZSX-TWIN Ec

Pomimo ogromnej mocy znamionowej 6000 W, pilarka łańcuchowa ZSX-TWIN Ec waży zaledwie 20 kg. Stosunek niskiej wagi do dużej mocy pozwala na cięcie wzdłużne do głębokości 400 mm.



Centralnym elementem pilarki ZSX-TWIN Ec firmy MAFELL są dwa jednofazowe silniki o mocy 3000 W. Oba pracują jednocześnie na dwóch 230 V fazach zasilanych z trójfazowego źródła zasilania.

W konstrukcjach drewnianych i dokładnie według skali. podczas montażu ścian z litego drewna, często trzeba wyciąć narożniki. Dzięki pionowemu ustawieniu miecza z łańcuchem wpusty i połączenia na zakładkę mogą zostać wykonane szybko i precyzyjnie. Trudne zadanie obracania krokwi do obróbki po prostu nie istnieje.

Możliwość cięcia pilarką ZSX pod kątem w zakresie od –15° do 60° dokładnie według skali.

Zalety produktu

- **Wyposażona w dwa wysokowydajne silniki CUprex**
- **Obustronne cięcie pod kątem**

Zastosowanie

- Cięcie wzdłużne i poprzeczne
- Wycięcia
- Ogólne prace stolarsko-ciesielskie
- Do cięcia litego drewna i płyt kompozytowych, klejonych

Opis produktu

Nowa ciesielska pilarka łańcuchowa ZSX-TWIN Ec to wysoce przydatne narzędzie do obróbki dużych belek drewnianych.

Poprzez stworzenie pilarki z dwoma silnikami, zdolnej do bardzo żmudnej i złożonej pracy w sposób łatwy i z idealnym wynikiem, firma MAFELL przeniosła ideę pilarki łańcuchowej do nowego poziomu.

Już jeden silnik CUprex o mocy nominalnej 3000 W testuje granice wytrzymałości konwencjonalnej 230 V sieci zasilającej. Dwa silniki CUprex pracujące w tym samym czasie mogłyby rozłożyć zasilanie na łopatki. Dlatego poprzez podział obciążenia pomiędzy dwa obwody – podwójny motor ZSX dostaje całą potrzebną moc. Trójfazowy system zasilania oferuje idealne rozwiązanie, ponieważ fazy te mają oddzielne bezpieczniki i sieć nie jest przeciążona.

Dane techniczne ZSX-TWIN Ec

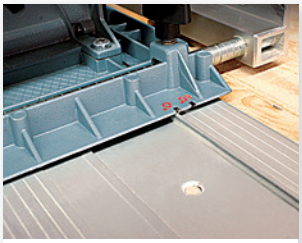
Głębokość cięcia	400 mm
Głębokość cięcia przy 15°	386 mm
Głębokość cięcia przy 30°	346 mm
Głębokość cięcia przy 45°	282 mm
Głębokość cięcia przy 60°	199 mm
Kąt nachylenia	-15° – +60°
Szerokość cięcia	6,8 mm
Prędkość obrotowa	3600 1/min
Pobór mocy	2 x 3000 W
Ciężar	20,0 kg
Uniwersalny silnik	230 V / 50 Hz

Specyfikacja dostawy

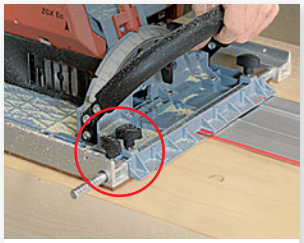
Pilarka łańcuchowa ZSX-TWIN Ec	**961625**

Zakres dostawy obejmuje:

1	**Łańcuch TWIN HM 400 do cięcia wzdłużnego**	**006977**
1	**Łańcuch HM 400 do cięcia dokładnego**	**006972**
1	**Wózek transportowy ZSX-TWIN Ec**	
1	**Nakładka z Pertinaxu do płyty głównej pilarki**	**205934**
1	**Prowadnica równoległa**	**204591**
1	**Śrubokręt 6 mm**	**093272**
1	**Klucz płaski otwarty 13 mm**	**093008**
1	**Kabel zasilający 10 m**	**087612**



Szczególnie precyzyjne cięcia, prowadzone „na rysę“ są łatwe do wykonania, ponieważ ZSX-TWIN Ec współpracuje z systemem szyn prowadzących F firmy MAFELL.



Doskonała regulacja wysokości. Nakładka do płyty głównej pilarki, wykonana z Pertinaxu, umożliwia wyrównanie poziomów pomiędzy szyną prowadzącą, a obrabianym materiałem.

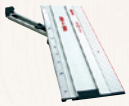


Jako, że w trakcie cięcia powstaje duża ilość wiórów, zwłaszcza przy cięciu na głębokość 400 mm, pilarka ZSX-Twin Ec może zostać podłączona do zewnętrznego odciągu.



Oprócz szerokiej gamy specjalnych akcesoriów dostępnych również dla pilarki ZSX 400 / HM, opracowano specjalny łańcuch pokryty węglikiem spiekanym do idealnie czystych przekrojów.

Akcesoria / Narzędzia

Zdjęcie	Opis	Nr kat.
	**Szyna prowadząca F 80** dł. 0,8 m	**204380**
	Szyna prowadząca F 110 dł. 1,1 m	**204381**
	Szyna prowadząca F 160 dł. 1,6 m	**204365**
	Szyna prowadząca F 210 dł. 2,1 m	**204382**
	Szyna prowadząca F 310 dł. 3,1 m	**204383**
	**Łącznik szyn F-VS** do połączenia 2 szyn prowadzących	**204363**
	**Kątomierz F-WA**	**205357**
	**Torba na szyny F 160** dla szyn do max dł. 1,6 m	**204626**
	Zestaw szyn z torbą: 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 100MM + torba na szyny	**204805**
	Zestaw szyn z torbą: F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 100MM + torba na szyny	**204749**
	**Nakładka zabezpieczająca F-EK** 2 szt. w opakowaniu	**205400**
	**Guma antypoślizgowa F-HP 6,8M** dł. 6,8 m	**204376**
	**Zabezpieczenie odpryskowe F-SS 3,4M** dł. 3,4 m	**204375**
	**Szyna prowadząca** dł. 3 m (2-częściowa z łącznikiem)	**037037**
	Szyna prowadząca dł. 3 m (1-częściowa)	**200672**
	Przedłużenie szyny dł. 1,5 m	**036553**

Zdjęcie	Opis	Nr kat.
	**Adaptery (para)** do prowadnicy równoległej	**037195**
	**Łańcuch do cięcia wzdłużnego TWIN HM 400**	**006977**
	Łańcuch do cięcia dokładnego HM 400	**006972**
	Łańcuch do cięcia dokładnego HM 260	**006968**
	**Zapasowe ogniwa HM-WZ** lewe prawe	**091008** **091009**
	**Łańcuch 3/8“ 400 P** do cięcia wzdłużnego i poprzecznego	**006974**
	**Prowadnica łańcucha 260 HM** do 006968	**204581**
	Prowadnica łańcucha 400 HM do 006972, 006977	**204582**
	Prowadnica łańcucha 400 3/8“ do 006974	**204583**
	**Klin rozdzielający 260** do 006968	**204586**
	Klin rozdzielający 400 do 006972, 006974, 006977	**204587**
	**Koło łańcuchowe HM** do 006968, 006972, 006977	**204584**
	**Koło łańcuchowe 3/8“** do 006974	**204585**
	**Uniwersalna przykładnica kątowa** szyna do cięcia ukośnego	**202069**