



Pilarka tarczowa

K 55 cc | K 55 18M bl

Pilarka ukośna

KSS 50 cc | KSS 50 18M bl

Nowa wszechstronna pilarka z głębokością cięcia do 58 mm.

GŁĘBOKOŚĆ CIĘCIA DO 58 MM



Nowe pilarki umożliwiają precyzyjne cięcia w szerokiej gamie materiałów. Dzięki ich łatwej i bezpiecznej obsłudze każdą pracę można łatwo wykonać.



Ręczna pilarka tarczowa K 55 i pilarka ukośna KSS 50 - to dwie nowo zaprojektowane maszyny przez firmę Mafell - zwarte, wytrzymałe i wszechstronne. Dzięki głębokości cięcia do 58 mm są idealnymi maszynami do różnych zastosowań.

PEŁNA MOBILNOŚĆ: MULTITAŁENT NA BUDOWIE



Z niską masą wersje pilarek zasilane 18V akumulatorami są idealnym rozwiązaniem na budowie. Innowacyjne, wysokonapięciowe akumulatory zapewniają wytrzymałość, a dodatkowo dużą moc pilarki.

OPTYMALNY WYRZUTNIK WIÓRÓW



Wyrzutnik wiórów został zaprojektowany i zoptymalizowany do cięcia drewna i materiałów z włóknem drzewnym. Nawet w trakcie cięcia głębokiego wzdłuż włókien wyrzutnik wiórów zapewnia znaczące korzyści.



Zwarta, lekka i mocna – przystosowana do każdego wyzwania.

CIĘCIE UKOŚNE

To takie proste:

Ręczna pilarka tarczowa łącząc się z dolną prowadnicą tworzą razem system do cięcia poprzecznego. Nieruchomy zderzak i regulowany ogranicznik od spodu szyny pozwalają na wykonanie cięcia ukośnego od -60° do $+60^\circ$. W tym celu kładziemy pilarkę na materiale dociskając do obu ograniczników, a następnie wykonujemy cięcie. Po wykonaniu cięcia pilarka automatycznie powraca na pozycję wyjściową.



CIĘCIE POD KĄTEM



Duży zakres skali cięcia i precyzyjny system podwójnego blokowania kąta nachylenia pilarki umożliwia idealne wykonywanie cięcia pod kątem niezbędnego przykładowo przy szalunkach elewacji.



Niezależnie od tego czy cięcie poprzeczne, ukośne, czy wgłębne ani czy to KVH, płyty panelowe, czy deski: K 55 i KSS 50 to mocne i przydatne pilarki tarczowe do szerokiego zakresu zastosowań na placu budowy. Silny silnik CUprex o mocy 1300 W zapewnia najwyższą wydajność - nawet przy najcięższych pracach.

CIĘCIE ZANURZENIOWE



Samochowający się klin FLIPPKEIL pozwala na łatwe i bezpieczne wykonywanie cięć zanurzeniowych - bez konieczności demontażu klina.

CIĘCIE WZDŁUŻNE



Przy pomocy szyn prowadzących firmy MAFELL czy też prowadnicy równoległej z podziałką milimetrową (dostarczanej na wyposażeniu) można docinać przykładowo deski tarasowe z idealną precyzją.

Pilarki ukośne KSS 50 cc i KSS 50 18M bl.

WSKAŹNIK NAŁADOWANIA AKUMULATORA



Zawsze widoczne: akumulator wyświetla aktualny poziom naładowania, który można odczytać w każdej chwili po naciśnięciu przycisku na akumulatorze.

BLOKADA TARCZY PILARSKIEJ



Po naciśnięciu przycisku zwalniania akumulator - zasilanie zostanie automatycznie odłączone, a tarcza pilarska zablokowana. Następnie przy pomocy klucza imbusowego, który znajduje się na obudowie pilarki, można odkręcić i bezpiecznie wymienić tarczę na nową.

OPTIMALNY WYRZUTNIK WIÓRÓW



Wyrzutnik wiórów został zaprojektowany i zoptymalizowany do cięcia drewna i materiałów z włóknem drzewnym. Nawet w trakcie cięcia w głębnego wzdłuż włókien wyrzutnik wiórów zapewnia znaczące korzyści.

OŚWIETLENIE LED



Jasne diody LED zapewniają szerokie oświetlenie obszaru roboczego.

Pilarka ukośna KSS 50 zapewnia maksimum precyzji i łatwość użycia. Umożliwia cięcie do głębokości 58 mm. Niska waga w połączeniu z wyjątkową mocą silnika sprawia, że pilarka jest idealnym partnerem na placu budowy.



WYSOKOWYDAJNY SILNIK CUPREX zapewnia skoncentrowaną moc i wysoki moment obrotowy.

PRACA BEZ DOLNEJ PROWADNICY

W systemie lub osobno: nowe pilarki ukośne mogą pracować również bez szyny KSS do cięcia ukośnego oferując takie same zalety i korzyści jak nowa pilarka tarczowa K 55 cc.

NASTAWIANIE GŁĘBOKOŚCI CĘCIA

Dokładną głębokość cięcia można nastawić szybko i bezpiecznie. Po zwolnieniu blokady głębokość regulowana jest precyzyjnie według skali.

SZYBKI DEMONTAŻ SZYNY



Dzięki mechanizmowi szybkiego zwalniania można łatwo rozłączyć urządzenie od szyny uzyskując przenośną pilarkę tarczową i korzystać z wszystkich rozwiązań K 55 cc.

FUNKCJA COFANIA

Specjalna polietylenowa linka sprawia, że pilarka po wykonaniu cięcia automatycznie powraca na pozycję startową na szynie i jest gotowa do kolejnego cięcia.

CIĘCIE POD KĄTEM



Unikalny system nachylenia pilarki umożliwia cięcie pod kątem od 0° do 45° i głębokości do 42 mm (przy szynie).

Pilarka tarczowa K 55 cc i K 55 18M bl.

BLOKADA TARCZY PILARSKIEJ



Aby wymienić tarczę należy ją unieruchomić poprzez wciśnięcie przycisku blokującego wrzeciono pilarki. Następnie przy pomocy klucza imbusowego, który można znaleźć na obudowie pilarki, można szybko i łatwo wymienić tarczę pilarską na nową.

OPTYMALNY WYRZUTNIK WIÓRÓW



Wyrzutnik wiórów został zaprojektowany i zoptymalizowany do cięcia drewna i materiałów z włóknem drzewnym. Nawet w trakcie cięcia w głębokiego wzdłuż włókien wyrzutnik wiórów zapewnia znaczące korzyści.

OŚWIETLENIE LED

Jasne diody LED zapewniają szerokie oświetlenie obszaru roboczego.

WAHADŁOWA OSŁONA TARCZY



Wahadłową osłonę tarczy można zdalnie odciągnąć przed rozpoczęciem pracy. To zapewnia komfort i bezpieczeństwo przy wykonywaniu cięć pod kątem i w głębokich.

FLIPPKEIL

Samochowający się klin prowadzący FLIPPKEIL pozwala na wykonywanie precyzyjnych cięć w głębokich bez konieczności jego demontażu.

Nowa, zwarta i niezwykle wydajna ręczna pilarka tarczowa K 55 pozwala na cięcie do głębokości 58 mm z wyjątkową jakością. Dzięki doskonałemu stosunkowi mocy do masy maszyna jest bezpieczna w obsłudze w trakcie cięcia.

TECHNOLOGIA AKUMULATORÓW

Mocna technologia akumulatorów litowo-jonowych 18 V zapewnia wyjątkową wydajność i siłę ciągnącą. Akumulator jest sterowany cyfrowo i automatycznie monitoruje wszystkie istotne parametry, takie jak poziom naładowania i temperaturę, aby zapewnić maksymalny czas pracy.



**WYSOKOWYDAJNY
SILNIK CUPREX** zapewnia skoncentrowaną moc i wysoki moment obrotowy.



NASTAWIENIE GŁĘBOKOŚCI CIĘCIA

Dokładną głębokość cięcia można nastawić precyzyjnie i szybko za pomocą skali. Szczególnie wygodne: istnieje oddzielna skala do cięcia z szyną i bez niej.

CIĘCIE „NA RYSE”



Innowacyjny wskaźnik linii cięcia automatycznie nastawia się do wskazanego na maszynie kąta cięcia.

CIĘCIE POD KĄTEM



Unikalny system nachylenia pilarki umożliwia cięcie pod kątem od 0° do 45° i głębokości do 48 mm.

Dane techniczne i wyposażenie.



KSS 50 cc

KSS 50 18M bl



K 55 cc

K 55 18M bl

Dane techniczne

Pobór mocy	1.300 W	–	1.300 W	–
Prędkość obrotowa	5.700 1/min	4.450 1/min	5.700 1/min	4.450 1/min
Głębokość cięcia przy 90°				
• z szyną	52 mm	52 mm	52 mm	52 mm
• bez szyny	58 mm	58 mm	58 mm	58 mm
Głębokość cięcia przy 45°				
• z szyną	42 mm	42 mm	42 mm	42 mm
• bez szyny	48 mm	48 mm	48 mm	48 mm
Długość cięcia	407 mm	407 mm	–	–
Zakres kątów cięcia	0 – 45°	0 – 45°	0 – 45°	0 – 45°
Cięcie ukośne poziome	–60° do +60°	–60° do +60°	–	–
Napięcie	230 V	18 V	230 V	18 V
Ciężar	5,4 kg	5,7 kg	4,1 kg	4,3 kg
Akumulator	–	18 V, 5,5 Ah, 99 Wh	–	18 V, 5,5 Ah, 99 Wh

Nr kat.

**918925 |
w kartonie**

**91D702 |
PURE –
w walizce transportowej**

**918025 |
w kartonie**

**91D602 |
PURE –
w T-MAX**

Zakres dostawy

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z32, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
1 Kabel zasilający 4 m
1 Szyna do cięcia
poprzącznego 400

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z32, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
1 Szyna do cięcia
poprzącznego 400
1 Worek na wióry

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z24, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
1 Kabel zasilający 4 m

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z24, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
1 Worek na wióry

Nr kat.

**918902 |
w walizce transportowej**

**91D701 |
w walizce transportowej**

**918002 |
w T-MAX**

**91D601 |
w T-MAX**

Zakres dostawy

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z32, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
1 Kabel zasilający 4 m
1 Szyna do cięcia
poprzącznego 400

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z32, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
1 Szyna do cięcia
poprzącznego 400
2 Akumulator PowerTank
18 M 99
1 Ładowarka
PowerStation APS 18M
1 Worek na wióry

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z24, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
1 Kabel zasilający 4 m

1 Tarcza pilarska HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 mm, Z24, WZ
1 Klucz imbusowy 5 mm
2 Akumulator PowerTank
18 M 99
1 Ładowarka
PowerStation APS 18M
1 Worek na wióry

Dzięki nowym wszechstronnym pilarkom jesteś przygotowany na najróżniejsze zadania. A szeroka gama specjalnych akcesoriów pozwoli je dostosować do specyficznych wymagań.



Tarcza pilarska HM

- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 mm, Z 16, WZ cięcie wzdłużne, drewno
- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 mm, Z 24, WZ uniwersalna, drewno
- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 mm, Z 32, WZ cięcie dokładne, drewno
- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 mm, Z 56, WZ cięcie poprzeczne, drewno

Nr kat. **092476**

Nr kat. **092478**

Nr kat. **092480**

Nr kat. **092482**



Szyna prowadząca F

Symbol	Dł. w m
F 80	0,80 m
F 110	1,10 m
F 160	1,60 m
F 210	2,10 m
F 310	3,10 m

Nr kat.
204380
204381
204365
204382
204383



Torba na szyny

Torba na szynę prowadzącą TZ-FST1600

dla szyn prowadzących do 1,6 m
Nr kat. **095257**

Zestaw szyn z torbą

2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 100MM
+ torba na szyny

Nr kat. **209592**

Zestaw szyn z torbą

F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x
F-SZ 100MM + torba na szyny

Nr kat. **209591**



Prowadnica równoległa K55-PA

Nr kat. **206825**



Prowadnica dolna

Nr kat. **206073**



Nakładka zabezpieczająca F-EK

2 szt.

Nr kat. **205400**



System na podciśnienie

Aerofix F-AF 1

zestaw: szyna, adapter dolny i
górny, elastyczny wąż

Nr kat. **204770**

Wąż elastyczny FXS L

dł. do 3,2 m

Nr kat. **205276**



Łącznik szyn F-VS

do połączenia 2 szyn prowadzących
razem

Nr kat. **204363**



Kątomierz F-WA

Nr kat. **205357**



Prowadnica 770

Prowadnica M
max długość cięcia 400 mm

Nr kat. **208170**

Prowadnica ML

max długość cięcia 770 mm

Nr kat. **204378**



Guma antypoślizgowa F-HP 6,8M

dł. 6,8m

Nr kat. **204376**



Zabezpieczenie odpryskowe F-SS 3,4M

dł. 3,4 m

Nr kat. **204375**



Ładowarka PowerStation

APS M, 18 V
APS M+, Szybkoładowująca, 18 V
Nr kat. **094438**
Nr kat. **094438**



Akumulator PowerTank 18M 99

18 V, 99 Wh, LiHD

Nr kat. **094438**



Ścisk stolarski F-SZ 100MM

do mocowania szyny na materiale,
2 szt. w opak.

Nr kat. **205399**



Worek na wióry

Nr kat. **206921**



Power-Set 2

2x 18 M 99 LiHD + APS M
Best. Nr. **209599**



Power-Set 3

2x 18 M 144 LiHD + APS M+
Best. Nr. **209598**

Aby zaprojektować lepsze narzędzie dla stolarzy, w firmie MAFELL często chodzimy specjalnymi drogami: Zmieniamy nasz sposób widzenia i planujemy narzędzie zasadniczo całkowicie od nowa. Mamy przy tym na względzie również przyszłe wymagania, które będzie się stawiać stolarstwu.

Dzięki takiemu podejściu, połączonemu z doskonałą jakością materiałów i produkcji, powstają zawsze olśniewające rozwiązania. Na przykład, gdy chodzi o funkcjonalność i komfort zastosowania. Naszym celem jest, żebyś w trakcie pracy nie musiał już myśleć o swoim narzędziu. Po prostu dlatego, że już to zrobiliśmy w wyczerpującym stopniu w MAFELL. W końcu mamy wspólny cel: wykonać doskonałą robotę. Albo po prostu:

creating excellence

Państwa dystrybutor firmy MAFELL - nasz partner handlowy:



MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany
Telefon +49 7423 812-114 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.pl