PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



MAFELL WYRZYNARKA AKUMULATOROWA PS 2-18 W SYSTENERZE MAX3 91C101

Cena netto: 3 507,00 zł
Cena brutto: 4 313,61 zł
Dostępny
Producent : MAFELL
Data wygenerowania: 2026-11-19

Opis

Maszyna objęta gwarancją MAFELL-Complete

Co oferuje gwarancja MAFELL-Complete?

Dzięki 3-letniej gwarancji MAFELL Complete możesz cieszyć się pełnym 36-miesięcznym kompleksowym bezpieczeństwem przed kosztami naprawy.

Sprawdź szczegóły

Granice są po to, żeby je pokonać. Dzięki mocnemu napędowi akumulatorowemu wydajna wyrzynarka PS 2-18 trafia w zupełnie nowe miejsca i nie pozostawia miejsca na kompromisy w zakresie precyzji, mocy i komfortu. Oferuje wszystkie zalety koncepcji wyrzynarki MAFELL, a dzięki Ergo-Balance i inteligentnemu zarządzaniu oświetleniem stawia poprzeczkę jeszcze wyżej. Dla wszystkich, którzy stawiają najwyższe wymagania swojej pracy.

Dzięki ergonomicznej konstrukcji, miękkim powierzchniom uchwytowym i sprytnemu rozłożeniu ciężaru PS 2-18 można optymalnie prowadzić nawet w trudnych pozycjach roboczych i doskonale leży w dłoni. Szeroka płyta podstawy i nisko położony środek ciężkości pozwalają na pewne i zawsze ustawienie pod kątem prostym na obrabianym przedmiocie.

Od innowacyjnego uchwytu brzeszczotu po niezwykle mocny napęd, PS 2-18 jest przeznaczona do precyzyjnych cięć pod kątem prostym – we wszystkich obszarach zastosowań.

Dzięki wszechstronnym akcesoriom specjalnym PS 2-18 jest optymalnym rozwiązaniem w niemal każdej sytuacji. Wyraźna zaleta praktyczna: wycinarka do okręgów, przykładnica wzdłużna i adapter szyny prowadzącej są połączone w jednym, wyrafinowanym akcesorium.

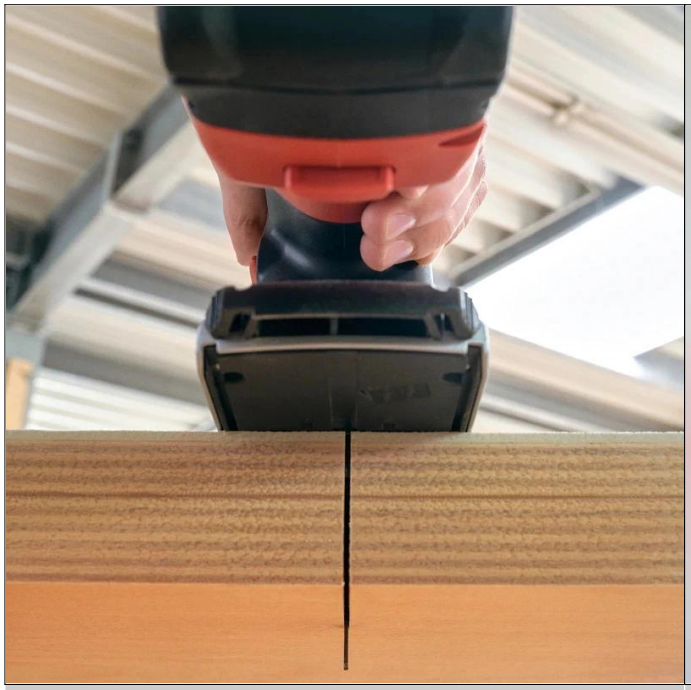
Dwie wysokiej jakości diody LED zapewniają najlepszą widoczność obrabianego przedmiotu.

PS 2-18 została zaprojektowana tak, aby zapewnić jak najlepszą widoczność brzeszczotu.

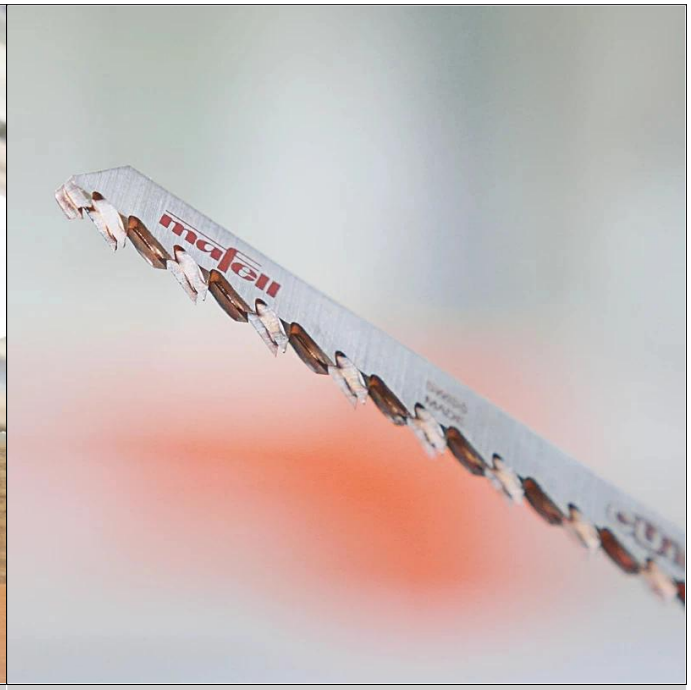
Brzeszczot można bardzo łatwo wymienić. Wystarczy poluzować ergonomicznie umieszczoną dźwignię zaciskową i łatwo zdjąć lub zamocować brzeszczot.

Nawet bez odkurzacza wióry są usuwane czysto i bezpośrednio z brzeszczotu poprzez kanał ssący zintegrowany z płytą podstawy.

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



Stabilność zapewniająca maksymalną precyzję Dzięki niskiemu środkowi ciężkości i niezwykle stabilnej i szerokiej podstawie PS 2-18 spoczywa prosto i bezpiecznie na obrabianym przedmiocie: Jest to wskaźnik maksymalnej precyzji.



Brzeszczot CUnex W1 Dzięki klinowemu kształtowi i dwuwarstwowej konstrukcji, CUnex W1 umożliwia swobodne cięcie przy maksymalnej stabilności brzeszczotu. W rezultacie umożliwia wyjątkowo precyzyjne cięcia pod kątem prostym.



Naprężenie brzeszczotu Dzięki opatentowanemu systemowi napinania brzeszczot pozostaje pewnie na swoim miejscu nawet bez dodatkowych szczęk/walców prowadzących. Koniec ze zdeformowanymi brzeszczotami. Brzeszczot można również szybko i łatwo wymienić dzięki optymalnie umieszczonej dźwigni zaciskowej.



Koncepcja Ergo Balance Ergonomiczna konstrukcja koncepcji Ergobalance, z dużym udziałem miękkich powierzchni chwytnych i starannym rozłożeniem ciężaru, zapewnia, że PS 2-18 zawsze będzie wygodnie leżeć w dłoni i nawet w trudnych pozycjach roboczych można ją optymalnie prowadzić.



Precyzyjne cięcia pod kątem Oddzielna stopa uchylna umożliwia bezkompromisowo precyzyjne cięcie pod kątem +/– 45°. (Dostępna opcjonalnie: 205446)



Cięcie przy użyciu szyn prowadzącej PS 2-18 może działać do wyboru obok szyny prowadzącej, z wpustem na szynie (zabezpieczenie powierzchni) lub z przejściówką na szynie. Dzięki temu np. do wycięcia płyty roboczej konieczna jest tylko jedna piła.



Prowadnica równoległa z 4 funkcjami Prowadnica równolegla. Podpora dodatkowa/stabilizacja. Przejściówka szyny prowadzącej. Funkcja cyrkla (promień 50 - 210 mm). Jeden osprzęt, wiele rodzajów zastosowania: Prowadnica boczna zapewnia nie tylko proste cięcia, lecz może być również zastosowany przy krawędziach do ustabilizowania materiału.



Naciąg brzeszczota CUmax Sercem PS 2-18 jest opatentowany naciąg brzeszczota CUmax. Trzyma on brzeszczot i nie pozwala na jego przesunięcie – to jest klucz niezrównanej precyzji. System skoku posuwistego wbudowany w przekładnię pracuje bez szczęk prowadzących i rolki dociskowej przy brzeszczocie. Oznacza to, że przebarwienia i deformacje brzeszczotów spowodowane ciepłem tarcia należą już do przeszłości. Sprężyna (zielona) naciska pionowo na tuleję montażową (czerwoną), w której brzeszczot (żółty) trzymany jest w dopasowany sposób. Tuleja montażowa otwiera się lub luzuje przez obrócenie zacisku.

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



Innowacyjne odpylanie Kanał odpylający zintegrowany z płytą podstawową, dzięki zasadzie Venturiego, zapewnia doskonałe odpylanie bezpośrednio przy brzeszczocie. Nacięcie jest wydmuchiwane z jednej strony i odsysane z przeciwnej strony. Dzięki temu nacięcie pozostaje wolne od wiórów i również bez podłączonego odpylacza zawsze istnieje dobra widoczność pracy.



Światło LED Dwie wysokiej jakości diody LED zapewniają najlepszą widoczność obrabianego przedmiotu. Światło wyłącza się, aby zapobiec oślepianiu podczas cięcia pod obrabianym przedmiotem. Jeśli urządzenie zostanie ponownie użyte na stole, Smart Light włączy się ponownie. Tryb podświetlenia można zmienić, stukając trzykrotnie w przednią część urządzenia.

Dane techniczne

Wysokość suwu	26 mm
Prędkość suwów	750-3100 RPM
Głębokość cięcia	
Kąt cięcia	+/- 45 st.
Waga	2,2 kg
Waga (łącznie z baterią)	2,8 kg
Zasilanie	akumulatorowe
Napięcie nominalne	18 V

Wyposażenie standardowe

- 3 szt. brzeszczotów:

CUnex W1, 1 szt., Symbol: 093676

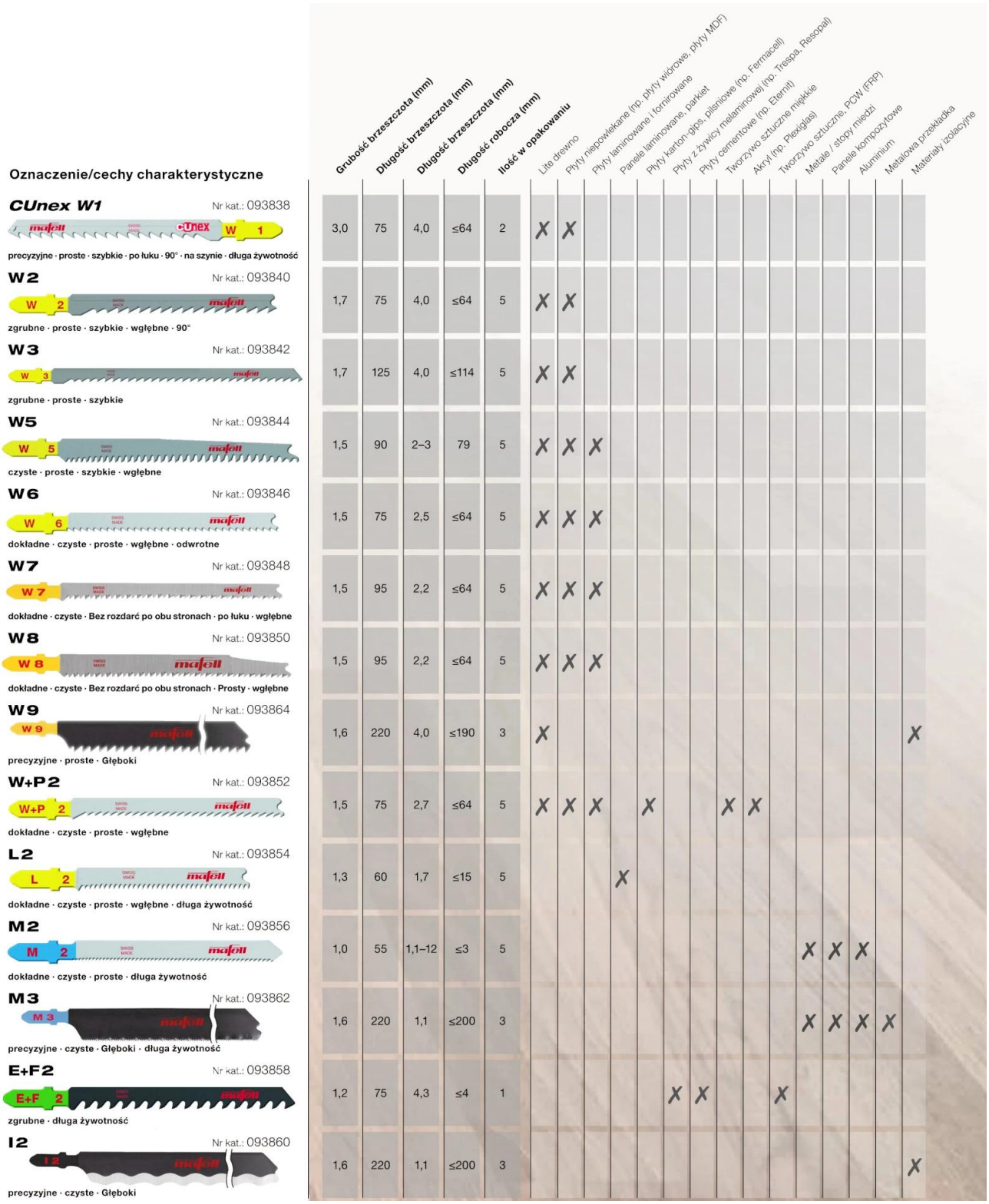
W2, 1 szt., Symbol: 093701

W7, 1 szt., Symbol: 093848

- Prowadnica boczna P-PA z cyrklem, Symbol: 205448
- Stopa wyrzynarki do cięcia prostego P-GP,
- Przyłącze odciągu wiórów P-AS
- Przedłużka dyszy ssącej
- Deflektor wiórów P-SA
- Zabezpieczenie przeciwodpryskowe P-SS, Symbol: 205447
- Nakładka do stopy P-G
- 2 akumulatory PowerTank 18 M 72 LiHD, Symbol: 094500
- Ładowarka Powerstation APS 18 M, Symbol: 094492
- Systener MAX3

Występujące brzeszczoty firmy Mafell

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



Oznaczenie/cechy charakterystyczne	Grubość brzeszczota (mm)	Długość brzeszczota (mm)	Długość brzeszczota (mm)	Długość robocza (mm)	Ilość w opakowaniu	Lite drewno	Płyty niepowlekane (np. płyty wiórowe, płyty MDF)	Płyty laminowane i fornirowane	Panele laminowane, parkiet	Płyty karton-gips, pilśniowe (np. Fermacell)	Płyty z żywicy melaminowej (np. Trespa, Resopal)	Płyty cementowe (np. Eternit)	Tworzywo sztuczne miękkie	Akryl (np. Plexiglas)	Tworzywo sztuczne, PCW (FRP)	Metale / stopy miedzi	Panele kompozytowe	Aluminium	Metalowa przekładka	Materiały izolacyjne
CUnex W1 Nr kat.: 093838 precyzyjne · proste · szybkie · po łuku · 90° · na szynie · długa żywotność	3,0	75	4,0	≤64	2	X	X													
W2 Nr kat.: 093840 zgrubne · proste · szybkie · wgłębne · 90°	1,7	75	4,0	≤64	5	X	X													
W3 Nr kat.: 093842 zgrubne · proste · szybkie	1,7	125	4,0	≤114	5	X	X													
W5 Nr kat.: 093844 czyste · proste · szybkie · wgłębne	1,5	90	2–3	79	5	X	X	X												
W6 Nr kat.: 093846 dokładne · czyste · proste · wgłębne · odwrotne	1,5	75	2,5	≤64	5	X	X	X												
W7 Nr kat.: 093848 dokładne · czyste · Bez rozdarć po obu stronach · po łuku · wgłębne	1,5	95	2,2	≤64	5	X	X	X												
W8 Nr kat.: 093850 dokładne · czyste · Bez rozdarć po obu stronach · Prosty · wgłębne	1,5	95	2,2	≤64	5	X	X	X												
W9 Nr kat.: 093864 precyzyjne · proste · Głęboki	1,6	220	4,0	≤190	3	X														X
W+P2 Nr kat.: 093852 dokładne · czyste · proste · wgłębne	1,5	75	2,7	≤64	5	X	X	X		X			X	X						
L2 Nr kat.: 093854 dokładne · czyste · proste · wgłębne · długa żywotność	1,3	60	1,7	≤15	5				X											
M2 Nr kat.: 093856 dokładne · czyste · proste · długa żywotność	1,0	55	1,1–12	≤3	5											X	X	X		
M3 Nr kat.: 093862 precyzyjne · czyste · Głęboki · długa żywotność	1,6	220	1,1	≤200	3											X	X	X	X	
E+F2 Nr kat.: 093858 zgrubne · długa żywotność	1,2	75	4,3	≤4	1					X	X			X						
I2 Nr kat.: 093860 precyzyjne · czyste · Głęboki	1,6	220	1,1	≤200	3															X