

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pilarka-18v-185mm-silnik-bezszczotkowy-korpus-tarcza-185mm-24t-20mm-w-kpl-yt-82809-yato-p-47067.html>



PILARKA 18V 185MM SILNIK BEZSZCZOTKOWY(KORPUS) TARCZA 185MM 24T 20MM W KPL. YT-82809 Yato

Cena brutto	213,63 zł
Cena netto	173,68 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82809
Kod producenta	YT-82809
Kod EAN	5906083086991
Producent	YATO

Opis produktu

Pilarka tarczowa akumulatorowa 18V 185mm Yato YT-82809 z silnikiem bezszczotkowym

Akumulatorowa pilarka tarczowa z silnikiem bezszczotkowym przeznaczona do profesjonalnych prac stolarskich i budowlanych. Zasilanie akumulatorowe 18V zapewnia pełną mobilność, a średnica tarczy 185 mm umożliwia cięcie materiałów o znacznej grubości.

Napięcie **18V**

Średnica tarczy **185 mm**

Silnik **Bezszczotkowy**

Zakres dostawy **Korpus + tarcza**

Charakterystyka pilarki akumulatorowej Yato

Silnik bezszczotkowy (brushless)

Technologia bezszczotkowa eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia, wyższą sprawność energetyczną i zmniejszoną częstotliwość konserwacji. Silnik generuje mniejsze opory wewnętrzne, co oznacza więcej

mocy przy tym samym zużyciu akumulatora.

Zasilanie akumulatorowe 18V

System 18V zapewnia wystarczającą moc do większości prac stolarskich i budowlanych przy zachowaniu mobilności. Brak kabla zasilającego umożliwia pracę w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej, na rusztowaniach czy w terenie. Pilarka współpracuje z akumulatorami z platformy Yato 18V.

Tarcza 185mm 24T w komplecie

Średnica 185 mm pozwala na cięcie materiałów o większej grubości niż standardowe pilarki 165 mm. Tarcza z 24 zębami (24T) stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia krawędzi. Otwór montażowy 20 mm jest standardem dla tarcz tej klasy.

Sprzedaż w wersji korpus

Zestaw nie zawiera akumulatora ani ładowarki, co obniża koszt zakupu dla użytkowników posiadających już narzędzia z platformy Yato 18V. Pozwala na wykorzystanie istniejących akumulatorów i eliminuje niepotrzebne dublowanie wyposażenia w warsztacie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82809
Producent	Yato
Napięcie zasilania	18V DC (akumulator)
Typ silnika	Bezszczotkowy (brushless)
Średnica tarczy	185 mm
Otwór montażowy tarczy	20 mm
Liczba zębów tarczy w zestawie	24T
Zakres dostawy	Korpus pilarki, tarcza 185mm 24T
Kompatybilność akumulatorów	Platforma Yato 18V

Zastosowanie pilarki tarczowej 185mm

- Cięcie drewna konstrukcyjnego, desek i płyt na budowie
- Przycinanie elementów więźby dachowej i stolarki budowlanej
- Cięcie płyt OSB, sklejki i płyt wiórowych

-
- Prace wykończeniowe przy montażu podłóg i okładzin
 - Formatowanie materiałów w warsztacie stolarskim
 - Prace montażowe na wysokości (rusztowania, dachy)
 - Cięcie materiałów w miejscach bez dostępu do prądu
 - Przycinanie elementów w pracach remontowych

Kompatybilność z akumulatorami

Pilarka współpracuje z akumulatorami litowo-jonowymi z platformy Yato 18V. Zalecane pojemności to minimum 2.0 Ah dla prac okazjonalnych, 4.0-5.0 Ah dla intensywnego użytkowania. Wyższe pojemności (6.0 Ah i więcej) wydłużają czas pracy na jednym ładowaniu, ale zwiększają wagę zestawu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe zamocowanie tarczy i stan jej ostrza. Tępe zęby zwiększają obciążenie silnika i akumulatora, skracając czas pracy. Podczas cięcia materiałów żywicznych (drewno iglaste) zaleca się okresowe czyszczenie tarczy z żywicy.

Silnik bezszczotkowy nie wymaga wymiany szczotek, ale należy dbać o czystość otworów wentylacyjnych w obudowie. Kurz drzewny może gromadzić się wewnątrz i wpływać na chłodzenie elektroniki. Po zakończeniu pracy warto przedmuchać obudowę sprężonym powietrzem.

Akumulatory litowo-jonowe najdłużej służą, gdy nie są całkowicie rozładowywane ani przechowywane w pełni naładowane przez długi czas. Optymalne warunki przechowywania to temperatura 15-25°C i poziom naładowania 40-60%.

Produkty powiązane

Do pilarki Yato YT-82809 zalecane są akumulatory Yato 18V o pojemności minimum 2.0 Ah oraz ładowarki szybkie z serii Yato. Warto rozważyć zakup dodatkowych tarcz: z większą liczbą zębów (40T-48T) do precyzyjnych cięć wykończeniowych lub z węglikiem spiekany do materiałów trudnych.