

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sekator-na-akumulator-18v-2ah-z-ladowarka-yt-828377-yato-p-47654.html>

sekator na akumulator 18V 2Ah z ładowarką YT-828377 YATO

Cena brutto	342,42 zł
Cena netto	278,39 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-828377
Kod producenta	YT-828377
Kod EAN	5906083084942
Producent	YATO

Opis produktu

Sekator akumulatorowy YATO YT-828377 18V 2Ah z ładowarką

Akumulatorowy sekator elektryczny z silnikiem bezszczotkowym i ostrzami SK5, przeznaczony do cięcia gałęzi o średnicy do 30 mm. Zestaw zawiera akumulator litowo-jonowy 18V 2Ah, szybką ładowarkę oraz akcesoria do konserwacji.

Maksymalna średnica cięcia 30 mm

Napięcie akumulatora 18V Li-Ion

Pojemność akumulatora 2000 mAh (36 Wh)

Masa narzędzia 0,9 kg

Charakterystyka sekatora akumulatorowego YATO YT-828377

Silnik bezszczotkowy z wysoką wydajnością

Bezobsługowy silnik typu brushless zapewnia częstotliwość cięcia 1 cięcie na sekundę. Brak szczotek węglowych oznacza dłuższą żywotność, mniejsze zużycie energii i brak konieczności wymiany elementów eksploatacyjnych. Zabezpieczenie przeciążeniowe chroni układ napędowy przed przegrzaniem podczas intensywnej pracy.

Ostrza ze stali SK5 do precyzyjnego cięcia

Zaokrąglone ostrza wykonane ze stali węglowej SK5 charakteryzują się wysoką twardością i odpornością na zużycie. Materiał ten zachowuje ostrość dłużej niż standardowe stале narzędziowe. W zestawie znajduje się kamień olejowy 76x6x12 mm oraz olej do regularnego ostrzenia i konserwacji ostrzy.

Akumulator 18V z szybkim ładowaniem

Ogniwo litowo-jonowe o pojemności 2000 mAh (energia 36 Wh) ładuje się w ciągu 1 godziny. Akumulator wyposażono w wskaźnik naładowania, który informuje o aktualnym poziomie energii. Kompatybilność z systemem 18V YATO umożliwia wymienne stosowanie akumulatorów w innych narzędziach tej linii.

System zabezpieczeń i lampka LED

Automatyczne przejście w tryb uśpienia po 30 sekundach bezczynności zapobiega przypadkowemu uruchomieniu. Ponowna aktywacja wymaga przytrzymania spustu przez 5 sekund. Wbudowana lampka doświetla miejsce cięcia, co zwiększa precyzję podczas pracy w gęstych koronach drzew lub w zmiernych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-828377
Maksymalna średnica cięcia	30 mm
Napięcie zasilania	18 V d.c.
Typ akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	2000 mAh
Energia akumulatora	36 Wh
Liczba akumulatorów w zestawie	1 szt.
Czas ładowania	1 godzina
Typ silnika	Bezszcotkowy (brushless)
Materiał ostrza	Stal SK5
Rodzaj ostrza	Zaokrąglone
Klasa izolacji elektrycznej	III
Ciśnienie akustyczne	67,0 ± 3,0 dB(A)
Moc akustyczna	78,0 ± 3,0 dB(A)
Poziom drgań	1,5 ± 1,5 m/s ²
Masa	0,9 kg
Zawartość zestawu	Sekator, klucz nasadowy, klucz sześciokątny, osetka 76x6x12 mm, akumulator 2Ah, ładowarka, olej

Zastosowanie sekatora akumulatorowego

-
- Przycinanie gałęzi owocowych w sadach jabłoniowych, gruszkowych i śliwowych
 - Formowanie koron drzew ozdobnych w ogrodach przydomowych
 - Cięcie młodych pędów winorośli przy prowadzeniu upraw
 - Pielęgnacja żywopłotów z grubszych krzewów liściastych
 - Usuwanie suchych i chorych gałęzi do średnicy 30 mm
 - Praca w gęstych koronach drzew wymagających precyzyjnego cięcia
 - Przycinanie krzewów róż, hortensji i innych roślin o zdrewniałych pędach
 - Przygotowywanie materiału szkółkarskiego i sadzonek

Sprawdzanie kompatybilności akumulatorów

Sekator współpracuje z akumulatorami systemu 18V YATO. Przed zakupem dodatkowych ogniw należy sprawdzić oznaczenie napięcia (18V) oraz typ złącza. Energia akumulatora (Wh) wpływa na czas pracy – większa pojemność (np. 4Ah zamiast 2Ah) wydłuża okres użytkowania między ładowaniami bez zmiany mocy cięcia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator przez pełną godzinę. Wskaźnik LED na ładowarce sygnalizuje zakończenie procesu. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie ostrzy z soków roślinnych i żywicy, co zapobiega korozji i utrzymuje ostrość.

Regularne ostrzenie kamiennym olejowym wydłuża żywotność ostrzy. Należy posmarować powierzchnie tnące dostarczonym olejem po każdym kilku godzinach intensywnej pracy. Ostrza można regulować przy użyciu 3-częściowego klucza znajdującego się w zestawie – nasadka, imbus i wkrętak pozwalają na precyzyjne ustawienie szczeliny między ostrzami.

Automatyczny tryb uśpienia aktywuje się po 30 sekundach bezczynności. Aby ponownie uruchomić sekator, należy przytrzymać spust przez 5 sekund. Funkcja ta zapobiega przypadkowym uruchomieniom podczas transportu lub przerw w pracy.

Klasa izolacji III oznacza, że narzędzie zasilane jest bardzo niskim napięciem bezpiecznym (18V d.c.), co eliminuje ryzyko porażenia prądem. Niski poziom drgań $1,5 \text{ m/s}^2$ zmniejsza zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy.

Parametry akustyczne i wibracje

Ciśnienie akustyczne na poziomie 67 dB(A) odpowiada głośności normalnej rozmowy, co pozwala na pracę bez ochronników słuchu w większości zastosowań. Moc akustyczna 78 dB(A) informuje o rzeczywistej emisji dźwięku przez urządzenie. Wartość niepewności pomiaru $\pm 3 \text{ dB}$ wynika ze zmienności warunków testowych.

Kompatybilność z systemem YATO 18V

Akumulator i ładowarka z zestawu można wykorzystać w innych narzędziach akumulatorowych YATO 18V – wiertarkach, szlifierkach, dmuchawach ogrodowych. Zakup dodatkowych ogniw o większej pojemności (np. 4Ah, 5Ah) wydłuża czas pracy bez konieczności ładowania.

