

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulator-18v-li-ion-6-0ah-yt-82845-yato-p-25287.html>

Akumulator 18v li-ion 6,0ah YT-82845 YATO

Cena brutto	170,77 zł
Cena netto	138,84 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82845
Kod producenta	YT-82845
Kod EAN	5906083059858
Producent	YATO

Opis produktu

Akumulator 18V Li-Ion 6,0Ah YATO YT-82845

Akumulator litowo-jonowy o napięciu 18V i pojemności 6,0Ah przeznaczony do elektronarzędzi YATO. Bateria wyposażona w system ochrony ogniowej oraz wskaźnik poziomu naładowania, zapewniająca długi czas pracy bez efektu pamięci.

Napięcie 18V
Pojemność 6,0Ah
Technologia Li-Ion
Czas ładowania 3 godziny

Charakterystyka akumulatora litowo-jonowego 18V 6Ah

Pojemność 6,0Ah - długi czas pracy

Pojemność 6000mAh (6,0Ah) oznacza rezerwę energii pozwalającą na dłuższe sesje robocze bez konieczności wymiany lub doładowania akumulatora. W praktyce przekłada się to na większą liczbę wkrętów, dłuższy czas cięcia lub wiercenia w porównaniu do baterii o standardowej pojemności 2-4Ah.

Technologia Li-Ion bez efektu pamięci

Akumulatory litowo-jonowe można doładowywać w dowolnym momencie bez ryzyka utraty pojemności. Brak efektu pamięci oznacza,

że nie trzeba czekać na całkowite rozładowanie baterii przed ponownym ładowaniem, co zwiększa elastyczność użytkowania podczas intensywnych prac.

System zabezpieczeń ogniów

Wbudowany układ ochronny monitoruje temperaturę i stan ogniów, zapobiegając przegrzaniu, przeładowaniu oraz głębokiemu rozładowaniu. Zabezpieczenia te wydłużają żywotność akumulatora i zwiększają bezpieczeństwo użytkowania, szczególnie podczas intensywnej eksploatacji.

4-stopniowy wskaźnik naładowania

Diodowy wskaźnik poziomu baterii informuje o aktualnym stanie naładowania w czterech krokach. Umożliwia to planowanie pracy i wymianę akumulatora przed całkowitym rozładowaniem, eliminując przestoje wynikające z niespodziewanego braku zasilania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82845
Kod EAN	5906083059858
Napięcie nominalne	18V
Pojemność	6,0Ah (6000mAh)
Typ ogniów	Li-Ion (litowo-jonowy)
Czas pełnego ładowania	3 godziny
Wskaźnik naładowania	4-stopniowy LED
Zabezpieczenia	Ochrona przed przegrzaniem i utratą pojemności
Efekt pamięci	Brak

Zastosowanie akumulatora YATO 18V

Akumulator YT-82845 jest kompatybilny z elektronarzędziami YATO pracującymi w systemie 18V. Przed zakupem należy sprawdzić, czy narzędzie obsługuje akumulatory typu slide-on z serii YATO oraz czy wymaga napięcia 18V.

- Wiertarko-wkrętarki i wkrętarki udarowe 18V YATO
- Klucze udarowe i klucze akumulatorowe 18V
- Pilarki tarczowe, szablaste i łańcuchowe 18V
- Nożyce do żywopłotu i krzewów 18V
- Szlifierki kątowe i oscylacyjne 18V
- Narzędzia wielofunkcyjne i frezarki 18V
- Dmuchawy, odkurzacze i inne urządzenia ogrodowe 18V
- Latarki i reflektory akumulatorowe 18V YATO

Kompatybilność z systemem narzędzi

Akumulator współpracuje wyłącznie z elektronarzędziami marki YATO zaprojektowanymi pod napięcie 18V. Przed zakupem warto zweryfikować model narzędzia i typ złącza akumulatora – system YATO wykorzystuje standardowe złącze slide-on, które zapewnia szybką wymianę baterii bez użycia narzędzi.

Użytkowanie i konserwacja akumulatora Li-Ion

Akumulatory litowo-jonowe wymagają przestrzegania kilku zasad, które zapewniają długą żywotność i zachowanie pełnej pojemności:

Przechowywanie w temperaturze 10-25°C w suchym miejscu zapobiega degradacji ogniw. Przy dłuższych przerwach w użytkowaniu zaleca się utrzymanie poziomu naładowania na poziomie 40-60%, co minimalizuje starzenie się chemiczne baterii.

Ładowanie należy przeprowadzać wyłącznie ładowarkami dedykowanymi dla systemu YATO 18V. Czas pełnego ładowania wynosi 3 godziny – ładowarka automatycznie przerywa proces po osiągnięciu pełnej pojemności, co chroni ogniwa przed przeładowaniem.

Unikanie całkowitego rozładowania wydłuża żywotność akumulatora. Wbudowany system zabezpieczeń odcina zasilanie przed krytycznym spadkiem napięcia, jednak regularne doprowadzanie baterii do całkowitego wyczerpania może skrócić jej żywotność.

Wskaźnik poziomu naładowania

4-stopniowy wskaźnik LED informuje o stanie baterii: 4 diody – pełne naładowanie (75-100%), 3 diody – 50-75%, 2 diody – 25-50%, 1 dioda – poniżej 25%. Zaleca się wymianę akumulatora lub przerwę na ładowanie przy dwóch lub jednej świecącej diodzie, aby zapewnić ciągłość pracy.

Produkty powiązane

Do kompletu z akumulatorem YT-82845 warto rozważyć ładowarkę szybką YATO 18V, która skraca czas ładowania, oraz dodatkowe akumulatory o pojemności 2,0Ah lub 4,0Ah jako lżejszą alternatywę do mniej wymagających zadań. System YATO 18V obejmuje ponad 50 narzędzi i urządzeń zasilanych tym samym typem akumulatora.