

Dane aktualne na dzień: 19-04-2026 08:50

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulator-do-lasera-yato-yt-30415-2400mah-p-60078.html>



AKUMULATOR DO LASERA Yato YT-30415 2400MAH

Cena brutto	10,02 zł
Cena netto	8,15 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-30416
Kod producenta	YT-30416
Kod EAN	5906083115677
Producent	YATO

Opis produktu

Akumulator Yato YT-30416 do lasera samopoziomującego YT-30415

Akumulator litowo-jonowy dedykowany do laserów samopoziomujących Yato z serii 4D. Zapewnia stabilne zasilanie 3,7 V oraz wydłużony czas pracy dzięki pojemności 2400 mAh.

Model YT-30416

Technologia Li-Ion

Napięcie 3,7 V

Pojemność 2400 mAh

Charakterystyka techniczna akumulatora Yato YT-30416

Technologia litowo-jonowa (Li-Ion)

Akumulatory Li-Ion charakteryzują się brakiem efektu pamięci, co oznacza możliwość ładowania w dowolnym momencie bez utraty pojemności. Technologia zapewnia stabilne parametry pracy przez cały cykl rozładowania oraz niski wskaźnik samorozładowania

podczas przechowywania.

Pojemność 2400 mAh

Pojemność 2400 mAh określa ilość energii zgromadzonej w akumulatorze. W praktyce oznacza to możliwość pracy lasera przez kilka godzin bez przerwy, w zależności od trybu użytkowania. Większa pojemność redukuje częstotliwość ładowania podczas wielogodzinnych prac pomiarowych.

Napięcie nominalne 3,7 V

Standardowe napięcie dla ogniw litowo-jonowych stosowanych w elektronarzędziach. Wartość 3,7 V zapewnia stabilne zasilanie układów elektronicznych lasera, co przekłada się na precyzję pomiaru i niezawodność działania samopoziomowania.

Kompatybilność z serią 4D Yato

Akumulator zaprojektowano specjalnie dla lasera Yato YT-30415 oraz innych urządzeń z serii 4D. Dedykowane dopasowanie mechaniczne i elektryczne gwarantuje prawidłową współpracę z systemem zarządzania energią w urządzeniu.

Specyfikacja techniczna

Model akumulatora	YT-30416
Przeznaczenie	Lasery samopoziomujące Yato YT-30415 i seria 4D
Typ akumulatora	Li-Ion (litowo-jonowy)
Napięcie nominalne	3,7 V
Pojemność	2400 mAh
Seria produktu	4D

Zastosowanie akumulatora do lasera Yato

- Zasilanie laserów samopoziomujących podczas wyznaczania poziomów i pionów na budowie
- Prace pomiarowe przy montażu sufitów podwieszanych i ścianek działowych
- Instalacje elektryczne wymagające precyzyjnego trasowania przewodów
- Montaż mebli kuchennych i szaf z wykorzystaniem linii laserowych
- Układanie płytek ceramicznych z kontrolą poziomu
- Prace geodezyjne i pomiary terenowe z użyciem niwelatorów laserowych
- Instalacje hydrauliczne wymagające zachowania spadków

-
- Długotrwałe projekty remontowe z ciągłym użyciem lasera

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem akumulatora należy zweryfikować model posiadanego lasera. Akumulator YT-30416 jest kompatybilny z laserem Yato YT-30415 oraz innymi urządzeniami z oznaczeniem serii 4D. Informacja o modelu znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia lub w dokumentacji technicznej.

Użytkowanie i konserwacja akumulatora Li-Ion

Akumulatory litowo-jonowe wymagają przestrzegania podstawowych zasad eksploatacji. Należy unikać całkowitego rozładowania – zaleca się ładowanie przy spadku wydajności poniżej 20%. Przechowywanie przez dłuższy czas powinno odbywać się w stanie naładowania około 40-60% w temperaturze pokojowej.

Akumulator należy ładować wyłącznie za pomocą ładowarki dedykowanej dla modelu YT-30416 lub kompatybilnej z serią 4D Yato. Stosowanie nieoryginalnych ładowarek może prowadzić do uszkodzenia ogniw lub skrócenia żywotności. Podczas ładowania urządzenie powinno znajdować się w pomieszczeniu o temperaturze 10-30°C.

Żywotność akumulatora litowo-jonowego wynosi zazwyczaj 300-500 cykli ładowania. Objawami zużycia są: skrócony czas pracy, wydłużony czas ładowania oraz przegrzewanie się podczas użytkowania. W takich przypadkach akumulator należy wymienić na nowy.

Produkty powiązane

Do kompletu z akumulatorem YT-30416 warto rozważyć zakup ładowarki dedykowanej dla serii 4D Yato oraz zapasowego akumulatora, który zapewni ciągłość pracy podczas długotrwałych projektów. Dla lasera YT-30415 dostępne są również statywy, okulary do pracy z laserem oraz tarcze celownicze ułatwiające odczyt linii na większych odległościach.

...