

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulator-li-ion-18v-1300mah-dla-78973-78977-power-up-p-964.html>

AKUMULATOR LI-ION 18V 1300MAH DLA 78973 78977 POWER UP

Cena brutto	40,55 zł
Cena netto	32,97 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	78977
Kod producenta	78977
Kod EAN	5906083789779
Producent	Power Up
Pojemność akumulatora [Ah]	1.3
Jednostka	SZT
Czas ładowania [min]	60
Napięcie akumulatora [V]	18

Opis produktu

Akumulator Li-Ion 18V 1300mAh Power Up (model 78977)

Wymienny akumulator litowo-jonowy do elektronarzędzi Power Up, kompatybilny z modelami 78973 i 78977. Zapewnia zasilanie narzędzi bezprzewodowych o napięciu 18V z pojemnością 1300mAh.

Napięcie nominalne 18V

Pojemność 1300mAh

Technologia Li-Ion

Kompatybilność 78973, 78977

Charakterystyka akumulatora litowo-jonowego 18V

Technologia litowo-jonowa

Akumulatory Li-Ion charakteryzują się brakiem efektu pamięci, co oznacza możliwość doładowania w dowolnym momencie bez wpływu na żywotność ogniw. Zapewniają stabilne napięcie robocze przez większość cyklu rozładowania oraz niższą samoczynną utratę ładunku w porównaniu z technologiami NiCd czy NiMH.

Pojemność 1300mAh

Pojemność 1300mAh (1,3Ah) określa ilość energii elektrycznej, jaką akumulator może dostarczyć. Przy napięciu 18V daje to około 23,4Wh energii. Parametr ten wpływa bezpośrednio na czas pracy narzędzia między kolejnymi ładowaniami - wyższe wartości mAh oznaczają dłuższe okresy użytkowania.

Napięcie robocze 18V

Napięcie 18V stanowi standard w segmencie profesjonalnych i półprofesjonalnych narzędzi akumulatorowych. Wartość ta determinuje moc narzędzia oraz jego zastosowanie - 18V wystarcza do większości prac wiertarskich, szlifierskich i cięcia materiałów o średniej twardości.

Dedykowana kompatybilność

Akumulator zaprojektowano specjalnie dla modeli 78973 i 78977 Power Up. Oznacza to dopasowanie mechaniczne złącza, zgodność elektroniki zabezpieczającej oraz optymalizację parametrów ładowania. Przed zakupem należy zweryfikować numer modelu narzędzia na tabliczce znamionowej lub w instrukcji.

Specyfikacja techniczna

Model	78977
Napięcie nominalne	18V
Pojemność	1300mAh (1,3Ah)
Typ ogniw	Li-Ion (litowo-jonowy)
Kompatybilność	Power Up 78973, Power Up 78977
Przeznaczenie	Elektronarzędzia akumulatorowe Power Up

Zastosowanie akumulatora 18V Power Up

- Zasilanie wkrętarek akumulatorowych do prac montażowych
- Praca z wiertarkami udarowymi przy wierceniu w murze i betonie
- Obsługa szlifierek kątowych do cięcia i szlifowania
- Zasilanie pił tarczowych do cięcia drewna i płyt
- Użytkowanie narzędzi wielofunkcyjnych (multitools)
- Wymiana zużytego akumulatora w istniejącym zestawie narzędzi
- Posiadanie zapasowego źródła zasilania dla ciągłości pracy

Użytkowanie i konserwacja akumulatora Li-Ion

Ładowanie akumulatora

Akumulatory litowo-jonowe można ładować w dowolnym stanie naładowania bez ryzyka skrócenia żywotności. Zaleca się używanie dedykowanej ładowarki Power Up, która kontroluje proces ładowania i zabezpiecza przed przeładowaniem. Pełne naładowanie akumulatora 1300mAh zajmuje zazwyczaj 30-60 minut w zależności od typu ładowarki.

Przechowywanie

Akumulatory Li-Ion należy przechowywać w temperaturze 15-25°C, w stanie naładowania około 40-60%. Unikać należy pełnego rozładowania i pozostawiania w tym stanie przez dłuższy czas, co może prowadzić do głębokiego rozładowania i trwałego uszkodzenia ogniw. Przy przechowywaniu dłuższym niż 3 miesiące zaleca się kontrolę poziomu naładowania.

Cykle ładowania

Typowy akumulator litowo-jonowy zachowuje około 80% pierwotnej pojemności po 300-500 pełnych cyklach ładowania. Jeden cykl oznacza pełne rozładowanie i naładowanie - częściowe doładowania liczą się proporcjonalnie. Żywotność akumulatora zależy od warunków użytkowania, temperatury pracy oraz intensywności obciążenia.

Weryfikacja kompatybilności z narzędziem

Przed zakupem akumulatora należy sprawdzić numer modelu posiadanego narzędzia Power Up. Informacja ta znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia (zazwyczaj przy podstawie lub na obudowie silnika) oraz w instrukcji obsługi. Akumulator 78977 współpracuje wyłącznie z modelami 78973 i 78977 - użycie w innych urządzeniach może spowodować nieprawidłowe działanie lub uszkodzenie.

W przypadku wątpliwości dotyczących kompatybilności warto skontaktować się z działem obsługi klienta lub zweryfikować informacje na stronie producenta Power Up. Montaż niekompatybilnego akumulatora może skutkować utratą gwarancji na narzędzie.

...