

Nabíječka MAKITA DC18RA / DC18RC

Symboly

	Použití uvnitř		Přečtěte si manuál
	Dvojitá izolace		Připravena k nabíjení
	Nabíjí se		Nabíjení dokončeno
	Prodleva nabíjení (baterie se chladí nebo je příliš studená)		Vadná baterie
	Udržovací nabíjení		Chyba chlazení
	Nezkratujte baterie		Neničte baterie ohněm
	Nevystavujte baterie vodě nebo dešti		Vždy recyklujte baterie

Upozornění:

1. USCHOVEJTE TYTO INSTRUKCE – Tento manuál obsahuje důležité bezpečnostní a provozní informace o nabíječce baterií Makita.
2. UPOZORNĚNÍ – abyste snížili riziko zranění, nabíjejte pouze baterie typ Makita. Jiné typy baterií mohou explodovat a způsobit poranění a škodu
3. baterie na jedno použití nejdou nabíjet v této nabíječce
4. používejte elektrický zdroj se stejným napětím jako je na štítku nabíječky
5. nenabíjejte v přítomnosti hořlavých tekutin nebo plynů
6. Nevystavujte nabíječku sněhu či dešti
7. nikdy nenoste a netahejte nabíječku za přírodní kabel
8. po dobití nebo před pokusem o čištění nabíječku odpojte od el.sítě
9. nepoužívejte nabíječku s poškozeným kabelem nebo zásuvkou.
10. nepoužívejte nabíječku nebo nerozebírejte jí, pokud došlo k vážnějšímu nárazu, nebo jinému poškození. Dejte jí opravit kvalifikovanému opraváři.
11. Zařízení není určeno osobám se sníženou fyzickou, smyslovou či mentální způsobilostí, či nedostatkem zkušenosti, pokud jim to nebylo předem vysvětleno osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost
12. Děti by měli být pod dozorem, aby si nehrály s nabíječkou
13. Nenabíjejte baterie , pokud je teplota v místnosti nižší než 10°C nebo vyšší než 40°C. Pokud je teplota baterie nižší než 0°C, nabíjení nemusí začít
14. Nepoužívejte měnič napětí, motorový generátor nebo zdroj elektriny se stejnosměrným napětím
15. NEZAKRÝVEJTE nijak ventilátor nabíječky!

Nabíjení:

1. Připojte nabíječku k elektrické síti kabelem. Rozsvítí se opakované zelené světlo.
2. Vložte baterii do nabíječky a zacvakněte (kryt baterie se otevře při vložení, resp.zavře při vyndání baterie)
3. když je baterie vložena, rozsvítí se červené světlo a začne proces nabíjení (zazní krátká melodie,

- kteřá zazní také po ukončení nabíjení)
- až skončí nabíjení, červené světlo se změní na zelené a zazní melodie nebo bzučák
 - doba nabíjení závisí na teplotě stavu aku packu
 - po skončení nabíjení vyndejte baterii z nabíječky a odpojte nabíječku od elektrické sítě

Změna melodie ukončení nabíjení

- vložení baterie do nabíječky vyvolá posledně navolenou melodii
- vyjmutím a znovu vložením baterie do 5 sekund se dá měnit melodie
- postupným opakováním kroku 2 se melodie mění dle pořadí
- pokud melodie vyhovuje, nechejte baterii v nabíječce. Pokud je vybrán tichý režim (ozve se krátké pípnutí) na konci nabíjení se nic neozve
- Zvolená melodie zůstane uložena i po vypojení nabíječky z el.sítě

Napětí	9.6V	12 V	14.4 V	Kapacita (Ah)	doba nabíjení (minuty)	
Počet článků	8	10	12			
Ni-MH aku pack	B9017A	–	–	1.7	20	
	BH9020/A	–	–	1.8 (IEC61951-2)	20	
	–	BH1220/C	BH1420	1.8 (IEC61951-2)	15	
	–	–	BH1427	2.5 (IEC61951-2)	20	
	BH9033/A	–	–	3.1 (IEC61951-2)	30	
	–	BH1233/C	BH1433	3.1 (IEC61951-2)	22	
Napětí	14.4 V	18V	14.4 V	18 V	Kapacita (Ah) dle IEC61960	doba nabíjení (minuty)
Počet článků	4	5	8	10		
Li-ion aku pack	BL1415	BL1815	–	–	1.3	15
	–	–	BL1430/A	BL1830	3.0	22
	BL1415NA	BL1815N	–	–	1.5	15
	–	BL1820 *1	–	–	2	18
	–	–	BL1440 *1	BL1840 *1	4	36
	–	–	–	BL1850 *1	5	45

*1 – Tyto baterie mohou být nabity pouze s DC18RC

POZNÁMKA:

- pokud nabíjíte nový aku pack, nebo dlouho nepoužívaný, nemusí se nabít úplně dokud se párkrát plně nevybijí a posléze plně nenabije (platí pouze pro Ni-MH baterie)
- pokud nabíjecí dioda bliká přerušovaně červeně, stav baterie je viz níže a nabíjení nemusí začít:

baterie byla vystavena slunci

baterie byla vystavena chladu

Nabíjení začne až se teplota dostane do přípustných mezí

- pokud nabíjecí dioda bliká přerušovaně a to střídavě zeleně a červeně, nabíjení není možné. Buď jsou špinavé kontakty baterie/nabíječky, nebo je baterie stará nebo poškozená

Chladicí systém

- tato nabíječka je vybavena chladicím větrákem pro přehřátou baterii, aby se mohlo využít plného potenciálu baterie. Z větráku vychází zvuk, což je v pořádku
- Žluté světlo bude blikat jako upozornění pro tyto případy:
 - problém s větrákem
 - nedokončené chlazení baterie

Baterie může být nabíjena nehlédě na výstražné žluté světlo. Ale nabíjecí doba se v tomto případě prodlouží.

- Chladicí systém je v pořádku ačkoliv není slyšet větrák (pokud neblíká žluté světlo)
- udržujte větrací šachtu čistou
- nabíječka by měla být opravena, pokud často svítí žluté světlo

Udržovací nabíjení

Udržovací nabíjení může prodloužit životnost baterie automatickým hledáním optimálních nabíjecích podmínek v každé situaci.

Pokud se baterie nachází v takové situaci opakovaně, vyžaduje „Udržovací nabíjení“ aby se zamezilo rychlému opotřebení baterie, a rozsvítí se žluté světlo:

- 1) Znovunabíjení baterie s vysokou teplotou
- 2) Znovunabíjení baterie s nízkou teplotou
- 3) Znovunabíjení plně nabité baterie
- 4) Znovu vybití baterie (pokračuje ve vybíjení i přes výpadek proudu)

Nabíjecí časy u takové baterie je delší než obvykle.