



DC18RE

NÁVOD K POUŽITÍ



VAROVÁNÍ : Tento přístroj mohou obsluhovat pouze osoby starší 8 let. Osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo osoby bez řádných zkušeností a znalostí mohou přístroj používat pouze pod dozorem nebo po zajištění řádného proškolení zásad bezpečného provozu s upozorněním na možná nebezpečí. Děti si nesmějí s přístrojem hrát. Čištění a údržbu přístroje mohou provádět děti pouze pod dohledem starší osoby.

Symbody

Níže je uvedený seznam symbolů používaných v tomto návodu. Před použitím se ujistěte, že významům všech symbolů rozumíte.



Používat pouze v interiéru



Přečtěte si návod



Dvojitá izolace



Připraveno k nabíjení



Nabíjení



Nabíjení je ukončeno



Opožděné nabíjení (akumulátor chladne nebo je příliš studený)



Akumulátor je vadný



Oživení



Závada chlazení



Akumulátory neuvádějte do zkratu



Akumulátory nevyhazujte



Akumulátory nevystavujte vodě ani dešti.



Akumulátory vždy recyklujte

Pouze pro země EU

Nevyhazujte elektrické zařízení nebo baterie společně s domovním odpadem!



Podle Evropských směrnic o elektrických odpadech a zařízeních, bateriích a akumulátorech a jejich použití v souladu s národními zákony, elektrická zařízení, baterie a akumulátory, které dosáhly konce své životnosti, je nutno shromažďovat odděleně a předat je firmě zabývající se recyklací šetrnou k životnímu prostředí.

1. TYTO POKYNY SI ULOŽTE – tento návod obsahuje důležité bezpečnostní a provozní pokyny pro nabíječku akumulátorů.
2. Před použitím nabíječky si přečtěte všechny pokyny a varovné symboly na nabíječce (1), na akumulátoru (2) a na zařízení (3), které akumulátor využívá.
3. UPOZORNĚNÍ – z důvodu snížení nebezpečí poranění nabíjejte pouze akumulátory značky Makita. Jiné typy akumulátorů mohou způsobit poranění nebo poškození.
4. Akumulátory, které nejsou dobíjecí, nelze touto nabíječkou nabíjet.
5. Použijte zdroj napájení s napětím odpovídajícím typovému štítku nabíječky.
6. Akumulátory nenabíjejte v prostředí s výskytem hořlavých tekutin a plynů.
7. Nabíječku nevystavujte dešti ani sněhu.
8. Nikdy nenoste nabíječku za kabel nebo ji za něj nevytahujte ze zásuvky.
9. Po nabíjení nebo před údržbou či čištěním vždy odpojte nabíječku od zdroje napájení. Při každém odpojení nabíječky tahejte za vidlici, nikdy za kabel.
10. Dbejte na to, aby byl kabel umístěn tak, aby se po něm nechodilo, aby se o něj nedalo zakopnout nebo nebyl jinak vystaven riziku poškození.
11. Nabíječku s poškozeným kabelem nebo vidlicí nikdy nepoužívejte. Pokud dojde k poškození kabelu nebo vidlice, požádejte o výměnu autorizovaný servis Makita.
12. Nikdy nepoužívejte ani nerozebírejte nabíječku, která utrpěla prudký náraz nebo pád, nebo byla jiným způsobem poškozena. obraťte se na autorizovaný servis Makita. Používání nebo demontáž poškozené nabíječky může vést k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
13. Akumulátor nenabíjejte při teplotě v místnosti nižší než 10°C nebo vyšší než 40°C. Při nízké teplotě se nabíjení nemusí spustit.
14. Pro napájení nabíječky nepoužívejte upravené transformátory ani benzinové generátory.
15. Ventilační otvory nabíječky nikdy nesmí být zakryté nebo ucpané.
16. Nikdy nezapínejte vidlici nabíječky do zásuvky nebo nevkládejte akumulátor do nabíječky pokud máte mokré ruce.
17. Pro čištění nabíječky nikdy nepoužívejte benzín, technický benzín nebo čističe na bázi alkoholu. Mohou způsobit změnu barvy nebo deformaci platového obalu nabíječky.

Nabíjení

Tato nabíječka nabíjí akumulátory řad CXT a LXT. Nabíjení probíhá zaráz, ale postupně.

1. Zapojte nabíječku do zásuvky s odpovídajícím napětím. Světlo nabíjení bude blikat zeleně
2. Vložte akumulátor do správné polohy v terminálu nabíječky (1). Pro akumulátory LXT se kryt terminálu odklopí při zasouvání akumulátoru.
3. Po vložení akumulátoru dojde ke změně barvy světla na červenou a začte nabíjení. Světlo bude svítit po celou dobu nabíjení. Pokud bude stav nabití akumulátoru 0-80%, světlo bude červené. Pokud bude stav nabití akumulátoru 80-100%, bude svítit

současně červené i zelené světlo. Indikace může mít drobné odchylky vzhledem k teplotě nebo stavu akumulátoru.

4. Po dokončení nabíjení začne svítit pouze zelené světlo.
5. Čas nabíjení může být ovlivněn teplotou nebo stavem akumulátoru, zejména u akumulátorů nových nebo akumulátorů, které se delší dobu nepoužívaly.
6. Na ukončení nabíjení vyjměte akumulátor z nabíječky.

POZNÁMKA :

Nabíječka nenabíjí oba akumulátory naráz, ale postupně podle toho, který byl vložen dříve.

Série	Napětí	Počet článků	Typ Li-ion akumulátoru	Kapacita podle IEC61960	Čas nabíjení (min)
CXT	10.8V– 12 V (max.)	3	BL1015, BL1016	1.5	22
			BL1020B, BL1021B	2.0	30
		6	BL1040B, BL1041B	4.0	60
LXT	14.4 V	4	BL1415	1.3	15
			BL1415N, BL1415NA	1.5	15
		8	BL1430, BL1430B	3.0	22
			BL1440	4.0	36
			BL1450	5.0	45
			BL1460A, BL1460B	6.0	55
	18 V	5	BL1815	1.3	15
			BL1815N	1.5	15
			BL1820, BL1820B	2.0	24
		10	BL1830, BL1830B	3.0	22
			BL1840, BL1840B	4.0	36
			BL1850, BL1850B	5.0	45
			BL1860B	6.0	55

POZNÁMKA :

Nabíjejte pouze akumulátory Makita. Nikdy nezkoušejte nabíjet akumulátory jiných výrobců.

Pokud při nabíjení začne blikat červené světlo, z níže uvedených důvodů nedojde k zahájení nabíjení.

- akumulátor byl do nabíječky vložen přímo ze stroje nebo byl delší dobu vystaven slunečnímu svitu
- akumulátor byl dlouhou dobu vystaven chladnému vzduchu

Pokud je akumulátor příliš horký, nabíjení nebude zahájeno, dokud nedojde ke snížení teploty.

Pokud střídavě bliká červené a zelené světlo nabíjení není možné. Terminál nabíječky nebo akumulátoru je ucpán prachem nebo je akumulátor poškozen.

Chlazení

Žluté světlo se rozsvítí jako varování v následujících případech:

- porucha ventilátoru
- nedokončené ochlazení akumulátoru z důvodu ucpání prachem

Nabíjení akumulátoru může být spuštěno i při svítícím žlutém světle. Nabíjení však bude trvat delší dobu. Při nepřírozeném zvuku ventilátoru vždy ověřte, zda není zanesen prachem. Ověřte Pokud střídavě bliká červené a zelené světlo nabíjení není možné. Terminál nabíječky

Pokud nesvítí varovné žluté světlo, je systém chlazení v pořádku, přestože není slyšet zvuk ventilátoru.

Otvory pro proudění vzduchu vždy udržujte čisté.

Pokud žluté varovné světlo svítí delší dobu, nechejte nabíječku zkontrolovat u autorizovaného prodejce.

Optimální nabíjecí systém (pouze pro akumulátory LXT)

Optimální nabíjecí systém dokáže automaticky stanovit ideální nabíjení podle aktuálního stavu akumulátoru.

Níže jsou uvedené případy, kdy je u akumulátorů třeba provést opakované nabíjení optimálním nabíjecím systémem, přičemž svítí varovné žluté světlo.

1. Akumulátor byl nabíjen při příliš vysoké teplotě
2. Akumulátor byl nabíjen při příliš nízké teplotě
3. Došlo k nabíjení plně nabitého akumulátoru
4. Došlo k přebíjení akumulátoru

Nabíjecí čas u těchto akumulátorů může být delší než standardní.

Uchycení nabíječky na zeď

Varování

Pro instalaci nabíječky na zeď používejte dva šrouby na uchycení nabíječky a jeden pojistný šroub na horní straně nabíječky. Jinak hrozí pád a poškození nabíječky.

Před uchycením nabíječky na zeď se ujistěte, že nabíječka byla vypnuta ze zásuvky a nejsou v ní umístěné akumulátory pro nabíjení.

Při instalaci se řiďte pokyny z tohoto návodu. Jinak hrozí pád a poškození nabíječky.

Ověřte správné dotažení šroubů. Uvolněné šrouby mohou způsobit pád nabíječky.

Pravidelně čistěte terminály nabíječky a otvory ventilátoru.

Upozornění

Pro instalaci si zvolte pevnou a stabilní stěnu. Hmotnost akumulátoru s nabíječkou může být až 2,3 kg. V případě nutnosti je třeba stěnu vyztužit.

Věci potřebné pro instalaci :

2 šrouby pro uchycení nabíječky (Obrázek 3)

Rozměry šroubů – 4 mm x více než 20 mm

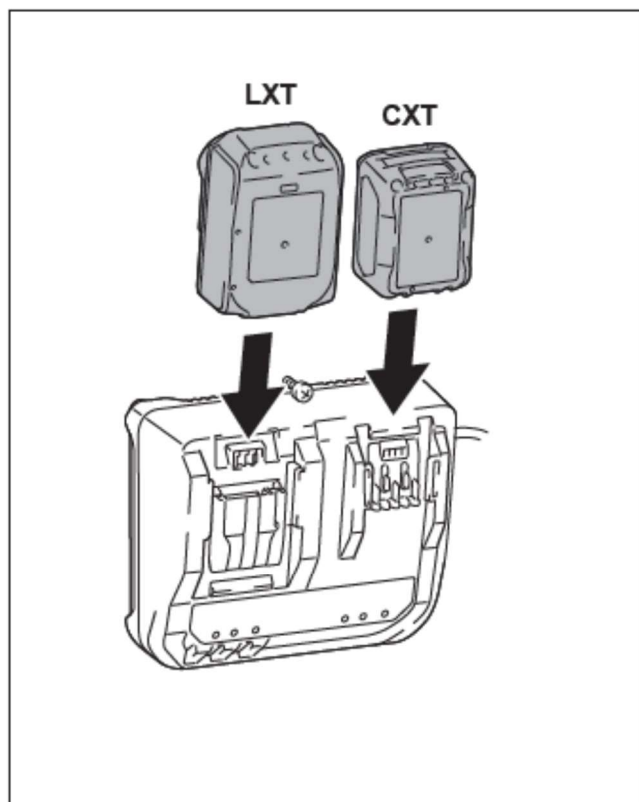
Rozměry hlavy šroubu – méně než 9 mm, více než 3,5 mm

Jistící šroub – 4 mm x více než 25 mm (Obrázek 4)

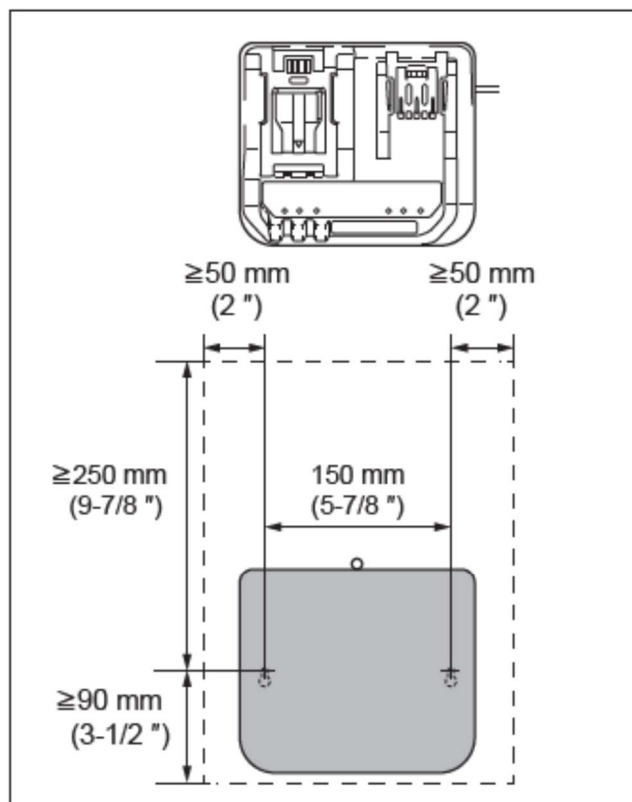
Nářadí pro dotažení šroubů.

Při plánování montáže nabíječky na zeď postupujte s přihlédnutím k doporučeným rozměrům na Obrázku 2.

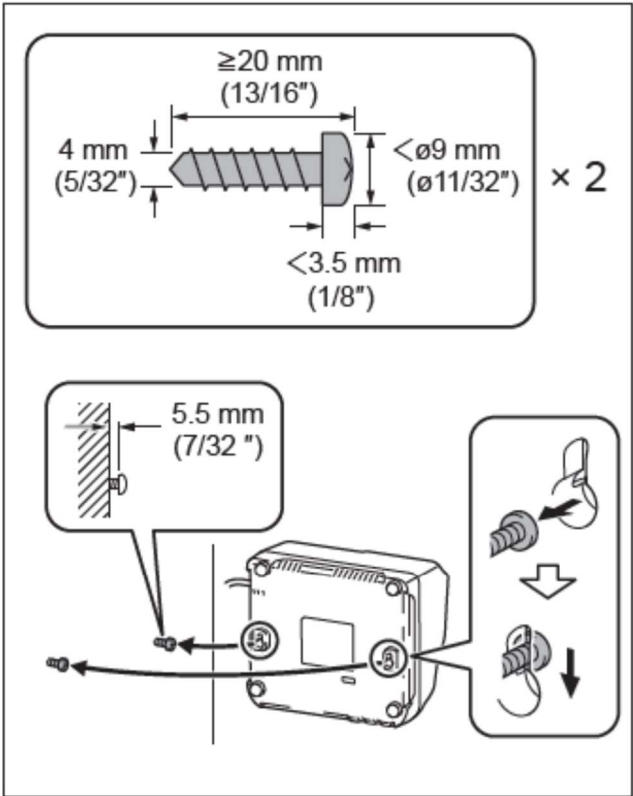
1. Do stěny zašroubujte dva šrouby pro uchycení nabíječky (Obrázek 3)
2. Umístěte nabíječku na zeď tak, aby šrouby zapadly do držáků na zadní straně nabíječky
3. Na horní stranu nabíječky umístěte pojistný šroub (Obrázek 4)



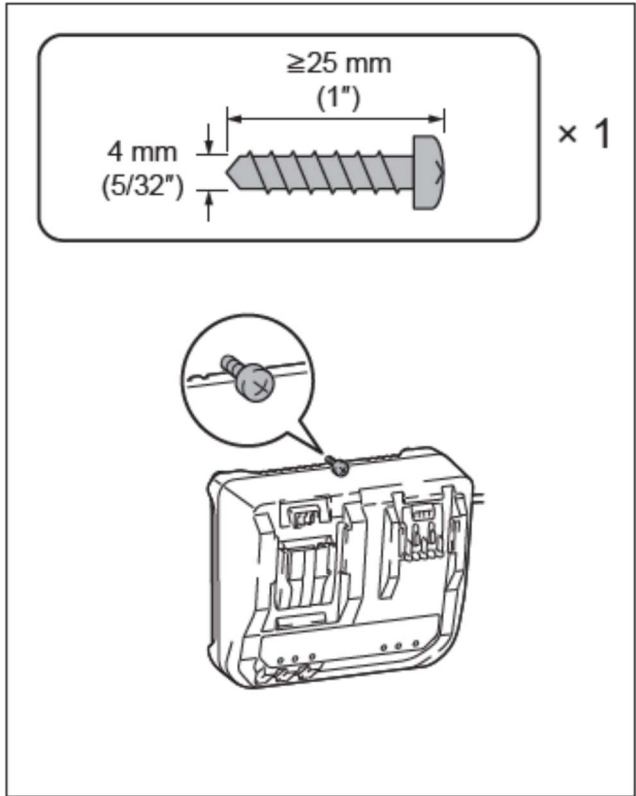
1



2



3



4