

FREDDY®

ⒸZ Aku šroubovák

FR005



NÁVOD K POUŽITÍ

Pečlivě si prosím přečtete tento návod a seznámte se s tímto zařízením. Dodržujte pokyny pro použití a dávejte pozor na omezení a možná rizika související s provozem zařízení.



ZPŮSOB POUŽITÍ

Tento přístroj je vhodný ke šroubování a odšroubování různých druhů šroubů. Aku šroubovák není vhodný pro průmyslový provoz a smí být použit jen v suchých místnostech.

Chraňte se i druhé dodržováním veškerých bezpečnostních informací, varování a upozornění. Nedodržování návodu může mít za následek zranění osob a/nebo poškození výrobku či majetku.

POZOR

Přístroj a obalový materiál nejsou dětská hračka! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky, fóliemi a malými díly! Hrozí nebezpečí spolknutí a udušení!

TECHNICKÉ INFORMACE

Napětí	3,6 V
Kapacita baterie	1,3Ah
Typ baterie	Lithium-iontová
Frekvence otáček	230rpm
Max. utahovací moment	3,0 Nm
Doba nabíjení	3 - 5 hodin
Hmotnost	0,35 kg
LED světlo	
Ukazatel kapacity baterie	
2 bity v balení	

POPIS PŘÍSTROJE




- ① tělo aku šroubováku
- ② rukojeť
- ③ vypínač
- ④ přepínač směru otáčení
- ⑤ přepínač pozice aku šroubováku
- ⑥ zásuvka na bity
- ⑦ nabíjecí zásuvka aku šroubováku
- ⑧ nabíječka


Příslušenství: Nabíječka


VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Tento „Návod k použití“ udržujte v dobrém stavu a nechávejte jej uložen u výrobku, aby se s ním, v případě potřeby, mohla obsluha výrobku opětovně seznámit. Pokud výrobek komukoli půjčujete nebo jej prodáváte, nikdy k němu nezapomeňte přiložit též kompletní návod k použití.

POZOR: Při použití elektrického nářadí je vždy třeba dodržovat základní bezpečnostní opatření, aby bylo zamezeno nebezpečí požáru, úderu elektrickým proudem a zranění. Přečtěte si tento návod, než začnete výrobek používat.

 **Upozornění:** Označuje riziko zranění, usmrcení nebo poškození nářadí v případě nedodržení pokynů v návodu.

 **Přečtěte si návod.**

 **Výrobek splňuje platné evropské směrnice a dodržení příslušných směrnic bylo posouzeno.**

 **Používejte ochranu sluchu.**

 **Používejte ochranu zraku.**

 **Používejte ochranu dýchacích cest.**

PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ

- Uchovávejte pracovní prostor v čistotě. Nepořádek na pracovišti a pracovním stole bývá příčinou zranění.
- Nevystavujte nářadí dešti a neponořujte jej do vody.
- Nepoužívejte nářadí na vlhkých nebo mokřích místech.
- Mějte pracovní prostor dobře osvětlený.
- Neuchovávejte a nepoužívejte produkt v dosahu dětí.
- Nepoužívejte nářadí v přítomnosti hořlavých kapalin nebo plynů. V elektrickém nářadí vznikají jiskry, které mohou zapálit prach nebo výparu.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

Chraňte se před úderem elektrickým proudem.

- Vidlice pohyblivého přívodu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Nikdy jakýmkoliv způsobem neupravujte vidlici. S nářadím, které má ochranné spojení se zemí, nikdy nepoužívejte žádné zásuvkové adaptéry. Vidlice, které nejsou znehodnoceny úpravami, a odpovídající zásuvky omezí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Vyvarujte se dotyku těla s uzemněnými předměty, jako např. potrubí, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, je-li vaše tělo spojené se zemí.
- Nevystavujte elektrické nářadí dešti, vlhku nebo moku. Vnikne-li do elektrického nářadí voda, zvyšuje se nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nikdy nenoste a netehte elektrické nářadí za přívod ani nevytrhávejte vidlici ze zásuvky tahem za přívod. Chraňte přívod před horkem, mastnotou, ostrými hranami a pohybujícími se částmi. Poškozené nebo zamotané přívody zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte elektrický nástroj, jehož vypínač je defektní. Elektrický nástroj, který nelze zapínat a vypínat, je nebezpečný a musí být opraven.

BEZPEČNOST OSOB

- Udržujte mimo dosah jiných osob.
- Nenechávejte nikoho obsluhovat přístroj bez předchozího poučení. Zabraňte také tomu, aby přístroj obsluhovaly děti, duševně nezpůsobilé osoby, osoby pod vlivem drog, léků, alkoholu či nadměrně unavené osoby a ani Vy sami tak nečíte.
- Nedovolte jiným osobám, obzvláště dětem, aby zasahovaly do práce, dotýkaly se nářadí nebo prodlužovací šňůry a zabraňte jim v přístupu k pracovnímu prostoru.
- Nepoužívané nářadí očistěte a dobře uložte. Pokud nářadí není používáno, musí být uloženo na suchém, uzamčeném místě mimo dosah dětí.
- Používejte správný oděv. Nenoste volný oděv nebo šperky, může dojít k jejich zachycení pohyblivými díly. Dlouhé vlasy zakryjte ochrannou pokrývkou hlavy.
- Používejte ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu očí!
- Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu, používané v souladu s podmínkami práce, snižují nebezpečí poranění osob.
- Pokud při práci vzniká prach, používejte obličejové nebo protiprachové masky. Pokud máte k dispozici zařízení pro připojení odsavače a sběrače prachu, zajistěte jejich správné připojení a používání.
- Vyvarujte se neúmyslného spuštění. Ujistěte se, zda je spínač při zapojování vidlice do zásuvky vypnutý. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapojování vidlice nářadí se zapnutým spínačem může být příčinou nehod.
- Před každým použitím je nutné přístroj, zkontrolovat, zda nedošlo k jeho poškození.
- Pracujte jen tam, kam bezpečně dosáhnete. Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. Budete tak lépe ovládat elektrické nářadí v nepředvídaných situacích.
- Přístroj pracuje bezpečněji a lépe v uvedených oblastech výkonu, proto jej nepřetěžujte a nepoužívejte slabé přístroje při vysokém zatížení.

Upozornění:

Abyste zabránili nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte nástroj dešti nebo zvýšené vlhkosti. Tento nástroj pracuje s napětím nebezpečným životu. Opatřované koutouče včas vyměňte. Nikdy nezasahujte do vnitřních částí nástroje a veškeré opravy svěřte kvalifikovanému servisu.

POUŽITÍ A OŠETŘOVÁNÍ AKU ŠROUBOVÁKU

- Nepoužívejte na aku šroubovák násilí. Používejte aku šroubovák vhodný pro Vaše potřeby. Vhodný aku šroubovák Vám při určeném výkonu odvede lepší a bezpečnější práci.
- Nepoužívejte aku šroubovák, pokud není možné zapínat a vypínat vypínač. Jakýkoliv přístroj, který se nedá ovládat vypínačem je nebezpečný a je potřeba jej opravit.
- Před prováděním jakéhokoliv seřizování, výměny příslušenství nebo před ukápnutím aku šroubovák odpojte baterii. Toto preventivní bezpečnostní opatření snižuje nebezpečí náhodného spuštění aku šroubovák.
- Nepoužívaný aku šroubovák skladujte mimo dosah dětí a nedovolte používání tohoto přístroje osobám, které s ním nejsou obeznámeny nebo si nepřečetly tyto pokyny. Aku šroubovák se může stát nebezpečným v rukách neproškolených uživatelů.
- Provádějte pravidelnou údržbu aku šroubovák. Kontrolujte nesprávné seřizení nebo připojení pohyblivých dílů, poškození dílů a jakýkoliv jiný stav, který může mít negativní vliv na práci s aku šroubovákem. V případě poškození nechte aku šroubovák před použitím opravit. Mnoho úrazů bývá způsobeno právě nesprávnou údržbou aku šroubovák.

- Používejte aku šroubovák a jeho příslušenství v souladu s těmito pokyny a způsobem určeným pro konkrétní typ aku šroubovák, při zohlednění pracovních podmínek a prováděné práce. Používání aku šroubovák k jinému, než určenému účelu může mít za následek vznik nebezpečných situací.

POUŽITÍ A OŠETŘOVÁNÍ BATERIE

- Baterii dobíjete pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ baterie, může u jiného typu baterie způsobit nebezpečí požáru.
- Používejte aku šroubovák pouze s určenými bateriemi. Použití jakýchkoli jiných baterií může mít za následek nebezpečí zranění nebo požáru.
- Pokud baterie nejsou používány, uchovávejte je mimo dosah jiných kovových předmětů jako sponek na papír, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných drobných kovových předmětů, které by mohly způsobit spojení mezi svorkami. Zkratování svorek baterie může způsobit popálení nebo požár.
- Při nesprávném používání může z baterie vystříknout kapalina; nedotýkejte se jí. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte zasažené místo vodou. Pokud by se kapalina dostala do očí, vyhleďte lékařskou pomoc. Kapalina vystříknutá z baterie může způsobit podráždění nebo popálení.

SERVIS

Servis aku šroubovák nechávejte provádět výhradně odborným servisem a pouze za použití totožných náhradních dílů. Tím zajistíte bezpečnost aku šroubovák.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO BATERII

- Dbejte na to, aby nedošlo k náhodnému zapnutí; před vložením baterie zkontrolujte, zda je hlavní vypínač ve vypnuté poloze. Přenášení aku šroubovák s prstem na hlavním vypínači nebo vkládání baterií do aku šroubovák se zapnutým vypínačem způsobuje nehody.
- Baterii neotvírejte, hrozí nebezpečí zkratu.
- Chraňte baterii před horkem apod. a rovněž před trvalým slunečním svitem a ohněm. Hrozí nebezpečí výbuchu.
- V případě poškození a nesprávného používání baterie může dojít k úniku výparů. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu a v případě zdravotních potíží vyhleďte lékařskou pomoc. Výpary mohou dráždit dýchací soustavu.
- Když je vadná baterie, může dojít k úniku kapaliny a k jejímu kontaktu se sousedními komponenty. Zkontrolujte všechny dotčené díly. V případě potřeby tyto díly očistěte nebo vyměňte.
- Baterii používejte ve spojení s Vaším aku šroubovákem. Toto opatření chrání baterii před nebezpečným přetížením.
- Baterii nabíjete pouze přiloženou nabíječkou. Používáním jiného typu nabíječky může dojít ke vzniku požáru.
- Baterii chraňte před pomačkáním, pádem nebo poškozením. Nepoužívejte baterii nebo nabíječku, která spadla nebo utrpěla prudký náraz. U poškozené baterie hrozí nebezpečí výbuchu. Spadlou nebo poškozenou baterii ihned řádně zlikvidujte.
- Baterii nenabíjete na vlhkém nebo mokřem místě. Dodržení tohoto pravidla snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO NABÍJEČKU

- Chraňte nabíječku před deštěm a vlhkostí. Vniknutí vody do nabíječky zvyšuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nenabíjete jiné baterie. Nabíječka je vhodná pouze pro nabíjení lithium-iontových baterií ve stanoveném rozsahu napětí. Jinak hrozí nebezpečí požáru a výbuchu.

- Uchovávejte nabíječku baterie v čistotě. Znečištění může zvýšit nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Před použitím vždy zkontrolujte nabíječku, kabel a zástrčku. Pokud zjistíte závady, nabíječku nepoužívejte; nabíječku nikdy neotvírejte. Nechte ji otevřít a opravit pouze kvalifikovaným personálem, který bude používat originální díly. Poškozené nabíječky, kabely a zástrčky zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte nabíječku na snadno hořlavém povrchu (např. papíru, textilních apod.) nebo v hořlavém prostředí. Zahřátí nabíječky tělem může způsobit požár.
- Nabíječku připojte pouze v rozsahu napětí uvedeném na nabíječce.
- Před prováděním jakékoliv údržby nebo čištění nabíječku odpojte od elektrické zásuvky, abyste snížili nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Pokud nabíječku nepoužíváte, odpojte ji od zdroje energie. Tím snížíte nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo poškození nabíječky.
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Nedotýkejte se neizolované části výstupního konektoru nebo neizolované svorky baterie.

OBSLUHA / POUŽITÍ

1. Nabíjení baterie

- K nabíjení baterie používejte pouze nabíječku uvedenou na stránce se seznamem příslušenství.
- Baterie je při dodání částečně nabitá. Abyste zajistili plnou kapacitu baterie, dobijte ji plně pomocí nabíječky před prvním použitím.
- Během nabíjení může dojít k mírnému zahřátí baterie.
- Lithium-iontovou baterii je možné nabíjet kdykoliv bez zkrácení její životnosti. Přerušení procesu nabíjení baterii nepoškodí. Plné vybití baterie ji může poškodit. Baterii nabíjejte vždy, když zaznamenáte pokles výkonu aku šroubováku.
- Baterie má vestavěný indikátor stavu baterie. Pokud stisknete vypínač, dioda se rozsvítí. Čím více dioda svítí, tím více je baterie nabitá. Pokud se dioda nerozsvítí, je baterie plně vybitá a je potřeba ji nabít.
- Dejte pozor, aby se síťové napětí, které je uvedené na štítku, shodovalo se síťovým napětím. Síťovou zástrčku nabíječky strčte do zásuvky a připojte nabíječku do nabíjecí zásuvky aku šroubováku.
- Pokud se rozsvítí červená dioda baterie se nabíjí. Po úplném nabití baterie dioda zhasne.
- Odpojte nabíječku ze sítě a následně z nabíjecí zásuvky aku šroubováku.
- Pokud se baterie nenabíjí, zkontrolujte síťové napětí zásuvky a bezvadnost kontaktů nabíjecích kontaktů nabíječky.
- Dodržujte upozornění pro likvidaci.

POZOR: Během nabíjení aku šroubováku není možné přístroj používat.

POZOR: Pokud se po zapojení nabíječky nerozsvítí červená dioda, je baterie plně nabitá

2. Výměna nástroje

- Před prováděním jakékoliv práce na aku šroubováku (např. před údržbou, výměnou nástroje atd.) a před přepravou a uskladněním nastavte přepínač směru otáčení do prostřední polohy. Neúmyslné zapnutí hlavního vypínače může mít za následek zranění.
- Umístěte vybraný bit do zásuvky aku šroubováku.
- Vyberte pouze bity, které zapadnou do hlavičky šroubu. Předejdete tak poškození šroubu.

3. Nastavení směru otáčení

- Pomocí posuvného vypínače nad hlavním vypínačem je možné nastavit směr otáčení a také zajistit aku šroubovák proti neúmyslnému zapnutí. Vybrat si můžete mezi pravým a levým směrem kroutícího momentu. Ve středové poloze je vypínač blokován. Pokud přepínáte mezi jednotlivými směry, je nutné mít aku šroubovák ve vypnutém stavu.

4. Změna pozice aku šroubováku

- Pozici aku šroubováku můžete pomocí tlačítka snadno změnit z klasické pistole na rovný šroubovák a naopak.
- Stisknete a držete tlačítko pro změnu pozice aku šroubováku a změňte pozici rukojeti.
- Ujistěte se, že je rukojeť bezpečně uzamčena v dané pozici a že nedojde k jejímu pohybu během používání aku šroubováku.

5. LED světlo

- Jakmile stisknete vypínač, rozsvítí se automaticky LED světlo, které osvětlí místo šroubování.

POUŽITÍ

Vložte správný bit do zásuvky aku šroubováku. Aku šroubovák přiložte ke šroubu, pouze když je vypnutý. Otáčející se vložené nástroje mohou vyklouznout. Zkontrolujte a zajistěte, aby byl přepínač směru otáčení správně nastavený (doleva nebo doprava), uchopte pevně aku šroubovák na místo, které potřebujete. Aku šroubovák jemně přitlačte ke šroubu. Nevývíjejte nadměrnou sílu, ani netlačte do stran. Nechte nástroj, ať práci udělá sám.

POZOR: Jelikož je točivý moment aku šroubováku nízký, produkt není určen k vrtání.

ÚDRŽBA

- Pravidelně kontrolujte šrouby. Pokud se šrouby uvolní, ihned je utáhněte, aby nedošlo k nehodě.
- Pravidelně kontrolujte elektrické šňůry. Pokud dojde k jejich poškození, nechte je v nejbližším autorizovaném servisním středisku opravit.
- Udržujte větrací otvory v čistotě. Čištěte všechny nástroje; pravidelně z nich očistěte prach. Zabraňte proniknutí nečistot do aku šroubováku.
- Veškeré servisní práce MUSÍ provádět pouze autorizované servisní středisko. VŽDY používejte pouze příslušenství, které je doporučeno pro tento aku šroubovák.
- Čištění: K čištění nepoužívejte ostré kovové předměty a ředidla. K odstranění nečistot, prachu apod. používejte pouze čisté hadříky a jemné mýdlo.
- **POZOR:** Chraňte motor před proniknutím vody a nepotápějte aku šroubovák do vody, aby nedošlo k poruše a úrazu elektrickým proudem.

LIKVIDACE VÝROBKU/ OBALU

Pokud se rozhodnete pro likvidaci starého výrobku, ať už proto, že jste si zakoupili nový nebo proto, že se na starém výrobku vyskytla neopravitelná závada, odnese jej na místo k tomu určené (např. sběr druhotných surovin, sběrný dvůr, apod.). Nelikvidujte odhozením do komunálního odpadu. Obal uložte na určené místo k ukládání odpadu.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Záruční doba je 24 měsíců ode dne prodeje (prodlužuje se o dobu, po kterou je výrobek v opravě). Záruka se vztahuje na výrobek jen za předpokladu, že výrobek je užíván v souladu s příloženým návodem k použití. Vyskytne-li se závada výrobku v záruční době, má kupující nárok na bezplatnou opravu v určených servisních střediscích (viz opravy a servis) za předpokladu, že se jedná prokazatelně o výrobní nebo materiálovou vadu výrobku. Podmínkou pro uplatnění nároku ze záruky je předložení prodejního dokladu, jenž musí být opatřen adresou a razítkem prodejce, podpisem prodávajícího a datem prodeje.

Nároky na záruku zanikají:

1. Nebyla-li záruka uplatněna v záruční době.
2. Při neodborných zásazích nebo opravách výrobku jiným než určeným servisním střediskem nebo v případě, že byl výrobek uživatelem či jinou osobou mechanicky či jinak poškozen.

Záruka se nevztahuje na běžné provozní opotřebení, závady vzniklé úmyslným poškozením, hrubou nedbalostí při používání, nebo pokud provede kupující na výrobku úpravy nebo změny. Výrobce neodpovídá za škody způsobené neodborným zacházením či údržbou mimo rámec příslušného návodu k použití. Dovozce prohlašuje, že je v rejstříku společností plnící povinnost zpětného odběru, odděleného sběru, zpracování, využití a odstraňování elektrozařízení a elektroodpadu REMA.

POZNÁMKA A DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Technické změny a chyby tisku jsou vyhrazeny.

Záruční i mimozáruční odborné opravy a servis zajišťuje:

Dovozce: PHT a. s., Na stráži 1410/11, 180 00 Praha 8
Česká republika, www.pht.cz

Původní návod k použití

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



Výrobce: PHT a.s., Na stráži 1410/11, 180 00, Praha 8 - Libeň, Česká republika

Označení a název výrobku: FR005, FREDDY – Aku šroubovák 3,6V (Cordless Screwdriver 3.6V)

Výrobek je ve shodě s uvedenými směrnicemi a nařízeními Evropské unie:

2006/42/EC

2000/14/EC

2014/35/EU

2011/65/EU

2014/30/EU

Při posouzení shody byly použity následující normy:

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN IEC 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013 + A1

Posouzení shody bylo provedeno ve spolupráci s:

BV LCIE China Company Limited China na základě certifikátu číslo 2066AB08ASWO36542.

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo zařízení opatřeno označením CE: 20

Toto prohlášení o shodě je podloženo osvědčeními, která potvrzují, že výrobek splňuje zákonné požadavky uložené platnými právními normami, popřípadě převzatými národními normami a předpisy týkající se oblasti bezpečnosti práce.

V případě jakékoliv námi neodsouhlasené změny výrobku pozbývá toto prohlášení platnosti.

Datum a místo vydání: V Českých Budějovicích dne 29.10.2021

PHT a.s.
Na stráži 1410/11
180 00 Praha 8 - Libeň
DIČ: CZ26056577

Ing. Roman Prokop
Předseda představenstva