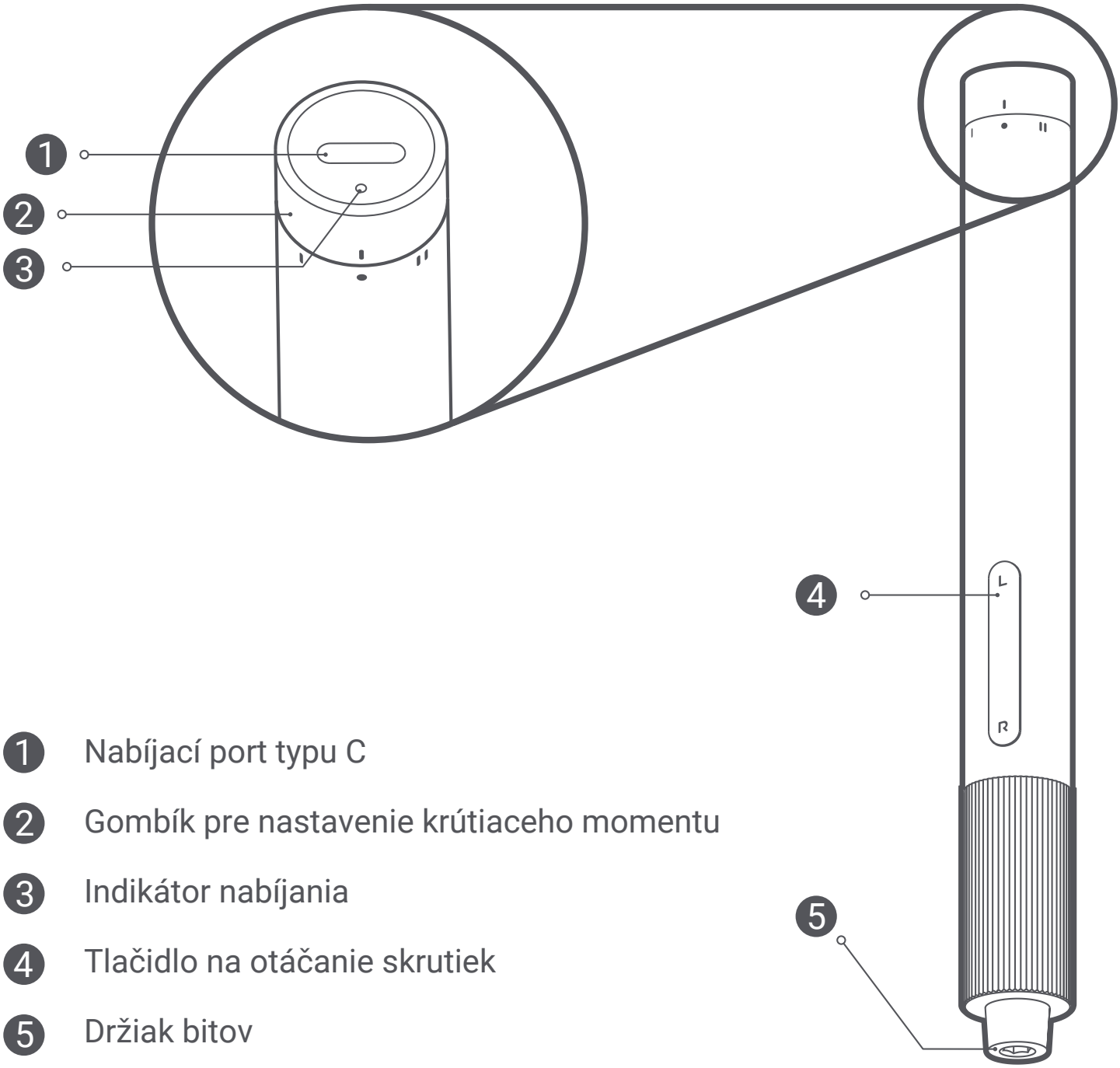
Xiaomi Electric Precision Screwdriver Užívateľská príručka

Pred použitím si pozorne prečítajte túto príručku a uschovajte si ju pre budúce použitie.

Prehľad produktu

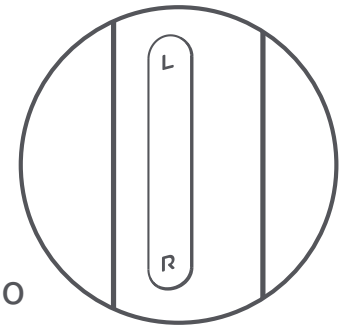
Ďakujeme, že používate Xiaomi Electric Precision Screwdriver.



1. Nabíjací port typu C
2. Gombík pre nastavenie krútiaceho momentu
3. Indikátor nabíjania
4. Tlačidlo na otáčanie skrutiek
5. Držiak bitov

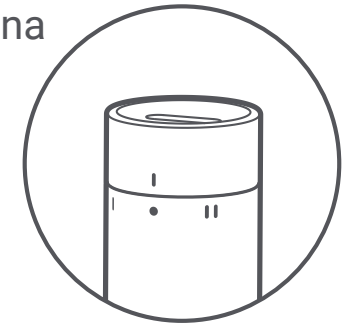
Používanie

Tlačidlo na otáčanie skrutiek



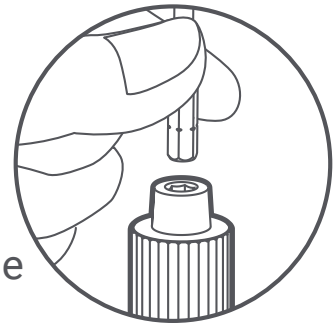
- Stlačením tlačidla R skrutku utiahnete.
- Stlačením tlačidla L skrutku povolíte.

Gombík na nastavenie krútiaceho momentu



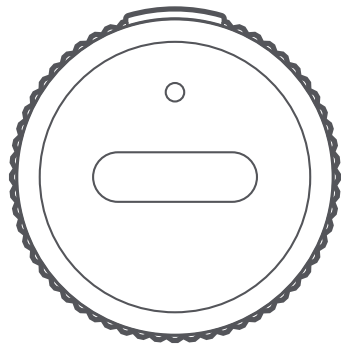
- Otočte gombíkom pre nastavenie krútiaceho momentu do polohy pre vypnutie skrutkovača.
- Otočením gombíka pre nastavenie krútiaceho momentu na I. stupeň nastavíte skrutkovač do režimu nízkeho krútiaceho momentu.
- Otočením gombíka pre nastavenie krútiaceho momentu na II. stupeň nastavíte skrutkovač do režimu vysokého krútiaceho momentu.

Inštalácia bitu



- Vyberte bit z vnútorného úložného puzdra a vložte ho do držiaka bitov.

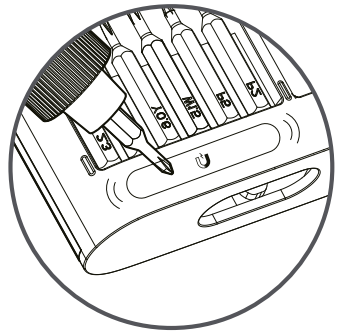
Stav indikátora



- Keď sa skrutkovačom pracujete a úroveň nabitia batérie je nižšia ako 20 %, indikátor bude po dobu 5 sekúnd rýchlo blikať červeno. Po uvoľnení tlačidla indikátor zhasne. Skrutkovač ihneď nabite. Počas nabíjania bude indikátor pulzovať červeno.
- Keď je skrutkovač plne nabitý, indikátor zmení farbu na bielu.
- Tento skrutkovač je vybavený nabíjacím káblom USB a univerzálnym nabíjacím portom typu C.

Úložisko

1. Vnútorné úložné púzdro
2. Bity
3. Rukoväť skrutkovača
4. Plášť úložného púzdra



Na dokončenie magnetizácie tu bit ponechajte po dobu 5 sekúnd.

Otváranie a zatváranie úložného puzdra

- Vnútorné úložné puzdro otvoríte stlačením jeho hornej časti.
- Opätovným stlačením ho zatvorte.

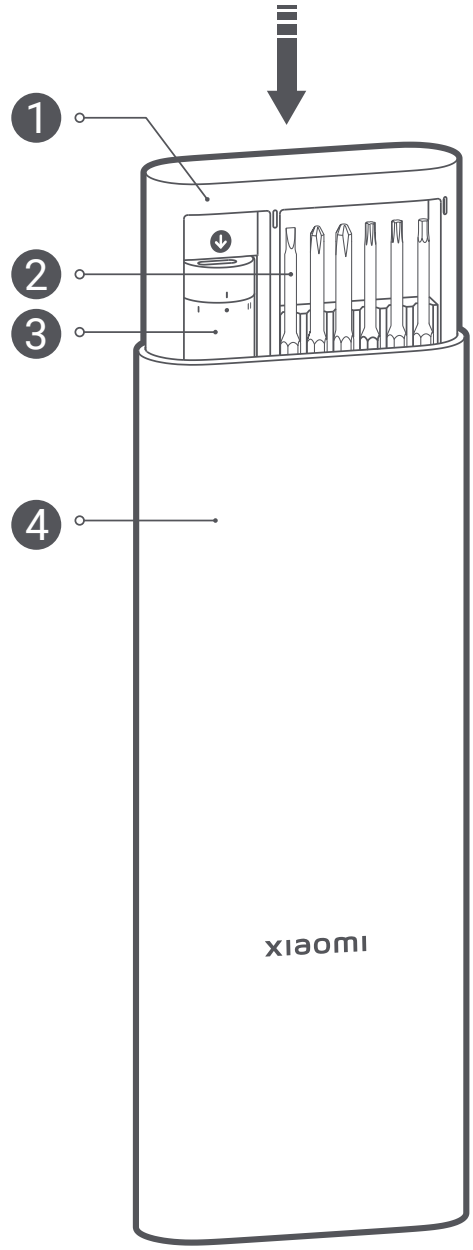
Poznámka: Po stlačení sa vnútorné úložné puzdro otvorí a môžete ho ľahko vysunúť.

Skladovanie bitov

- Bity vo vnútornom úložnom puzdre sú upevnené vďaka magnetickej absorpcii.
- Po použití vložte bit do jeho slotu, ktorý sa sám prichytí do slotu.

Skladovanie skrutkovača

- Skrutkovač drží na mieste vďaka klipu vo vnútornom úložnom puzdre. Ak ho chcete vybrať, sledujte ⬇ smer pre vybratie.
- Po použití skrutkovač zatlačte späť na miesto.



⚠Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie

VAROVANIE! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, obrázky a technické údaje dodávané s týmto elektrickým náradím. Nedodržanie všetkých uvedených pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar alebo vážne zranenie. Všetky varovania a pokyny si uschovajte pre budúce použitie. Výraz "elektrické náradie" v týchto varovaniach sa vzťahuje na vaše elektrické náradie napájané zo siete ("s káblom") alebo na elektrické náradie napájané z batérie ("bez kábla").

Bezpečnosť na pracovisku

- Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený. Neprehľadné alebo tmavé priestory prispievajú k nehodám.
- Nepracujte s elektrickým náradím v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu. Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu zapáliť prach alebo výpary.
- Pri práci s elektrickým náradím udržujte deti a ostatné osoby v bezpečnej vzdialenosti. Rozptýlenie môže spôsobiť stratu kontroly.

Elektrická bezpečnosť

- Zástrčky elektrického náradia musia zodpovedať zásuvke. Zástrčku nikdy nijako neupravujte. Nepoužívajte žiadne adaptérové zástrčky s uzemneným elektrickým náradím. Neupravené zástrčky a zodpovedajúce zásuvky znížia riziko úrazu elektrickým
- prúdom.
  Vyvarujte sa kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky. Pokiaľ je vaše telo uzemnené, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nevystavujte elektrické náradie dažďu alebo vlhku. Voda, ktorá sa dostane do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nepoužívajte šnúru nevhodným spôsobom. Nikdy nepoužívajte šnúru na prenášanie, vyťahovanie alebo odpájanie elektrického náradia. Šnúru uchovávajte mimo dosahu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí. Poškodené alebo zamotané šnúry zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Pri vonkajšom používaní elektrického náradia používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Použitie šnúry vhodné na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pokiaľ je nevyhnutné používať elektrické náradie na vlhkom mieste, použite prívod chránený prúdovým chráničom (RCD). Použitie prúdového chrániča RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

Bezpečnosť osôb

- Buďte v strehu, sledujte, čo robíte, a pri práci s elektrickým náradím sa riaďte zdravým rozumom. Nepoužívajte elektrické náradie, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvíľka nepozornosti pri práci s elektrickým náradím môže mať za následok vážne zranenie osôb.
- Používajte osobné ochranné pomôcky. Vždy používajte ochranné okuliare. Ochranné pomôcky, ako je maska proti prachu, nekĺzavá bezpečnostná obuv, ochranná helma alebo ochrana sluchu, používané za vhodných podmienok, zníži počet osobných zranení.
- Zabráňte neúmyselnému spusteniu. Pred pripojením k zdroju napájania alebo k batérii, pred zdvihnutím alebo prenášaním náradia sa uistite, že je spínač v polohe vypnuté. Prenášanie elektrického náradia s prstom na spínači alebo zapínanie elektrického náradia, ktoré má zapnutý spínač, prispieva k nehodám.
- Pred zapnutím elektrického náradia vyberte nastavovací kľúč alebo hasák. Kľúč alebo hasák ponechaný na rotujúce časti elektrického náradia môže viesť k zraneniu osôb.
- Neprepínajte sa. Za všetkých okolností udržujte správnu polohu a rovnováhu. To umožňuje lepšie ovládanie elektrického náradia v neočakávaných situáciách.

- Oblečte sa vhodne. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Vlasy a odev udržujte mimo dosahu pohyblivých častí. Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí.
- Ak sú k dispozícii zariadenia na napojenie zariadenia na odsávanie a zber prachu, uistite sa, že sú správne zapojené a používané. Používanie zariadenia na zachytávanie prachu môže znížiť riziko súvisiace s výskytom prachu.
- Nedopustite, aby vám oboznámenosť získaná častým používaním náradia umožnila spohodlnieť a ignorovať zásady bezpečnosti náradia. Neopatrný zásah môže počas zlomku sekundy spôsobiť vážne zranenie.

Použitie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Elektrické náradie nepoužívajte násilím. Používajte správne elektrické náradie na daný účel. Vhodné elektrické náradie vykoná činnosť lepšie a bezpečnejšie pri práci, pre ktorú bolo skonštruované.
- Nepoužívajte elektrické náradie, pokiaľ vypínač neumožňuje jeho zapnutie a vypnutie. Každé elektrické náradie, ktoré nie je možné ovládať spínačom, je nebezpečné a musí byť opravené.
- Pred akýmkoľvek nastavovaním, výmenou príslušenstva alebo skladovaním elektrického náradia odpojte zástrčku od zdroja napájania alebo z neho vyberte batériu, pokiaľ je odnímateľná. Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického náradia.
- Nečinné elektrické náradie skladujte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby s elektrickým náradím pracovali osoby, ktoré nie sú oboznámené s elektrickým náradím alebo s týmto návodom. Elektrické náradie je v rukách nepoučených používateľov nebezpečné.

Údržba elektrického náradia a príslušenstva

- Skontrolujte, či nedošlo k nesprávnemu nastaveniu alebo zablokovaniu pohyblivých častí, k poškodeniu dielov ak akémukoľvek inému stavu, ktorý by mohol ovplyvniť prevádzku elektrického náradia. V prípade poškodenia nechajte elektrické náradie pred použitím opraviť.
  Veľa nehôd je spôsobených zle udržiavaným elektrickým náradím.
- Elektrické náradie, príslušenstvo, bity atď. používajte v súlade s týmto návodom as ohľadom na pracovné podmienky a vykonávanú prácu. Použitie elektrického náradia na iné než určené činnosti by mohlo viesť k nebezpečným situáciám.
- Rukoväte a úchopné plochy udržujte suché, čisté a zbavené oleja a mastnoty. Klzké rukoväte a úchopné plochy neumožňujú bezpečnú manipuláciu a ovládanie náradia v neočakávaných situáciách.

Používanie a starostlivosť o batériové náradie

- Nabíjajte iba nabíjačkou určenou výrobcom. Nabíjačka, ktorá je vhodná pre jeden typ batérie, môže pri použití s iným typom batérie spôsobiť nebezpečenstvo požiaru.
- Elektrické náradie používajte iba so špeciálne určenými batériovými sadami. Použitie akýchkoľvek iných batériových sád môže spôsobiť riziko zranenia a požiaru.
- Pokiaľ batériu nepoužívate, uchovávajte ju mimo dosahu iných kovových predmetov, ako sú kancelárske sponky, mince, kľúče, klince, skrutky alebo iné malé kovové predmety, ktoré môžu vytvoriť spojenie medzi jednotlivými pólmi. Skratovanie pólov batérie môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- Pri zlom zaobchádzaní môže z batérie uniknúť kvapalina; zamedzte kontaktu s ňou. Ak dôjde k nechcenému kontaktu, opláchnite miesto vodou.

Pokiaľ sa vám kvapalina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc. Kvapalina vytekajúca z batérie môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.

- Nepoužívajte poškodenú alebo upravenú batériu alebo poškodený prístroj. Poškodené alebo upravené batérie sa môžu správať nepredvídateľne, čo môže mať za následok požiar, výbuch alebo riziko zranenia.
- Nevystavujte batériu alebo náradie ohňu alebo nadmernej teplote. Vystavenie ohňu alebo teplote nad 130 °C môže spôsobiť výbuch.
- Dodržujte všetky pokyny na nabíjanie a nenabíjajte akumulátor alebo náradie mimo teplotného rozsahu uvedeného v návode. Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie pri teplotách mimo uvedeného rozsahu môže poškodiť batériu a zvýšiť riziko požiaru.

Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému opravárovi, ktorý používa iba identické náhradné diely. Tým zaistíte, že bude zachovaná bezpečnosť náradia.
- Nikdy nevykonávajte servis poškodených batériových sád. Servis batériových súprav by mal vykonávať iba výrobca alebo autorizovaný servis.

Bezpečnostné pokyny pre všetky činnosti

- Pri práci, pri ktorej sa rezné príslušenstvo alebo upevňovacie prvky môžu dotknúť skrytých vodičov, držte elektrické náradie za izolované úchopné plochy. Rezacie príslušenstvo, ktoré sa dotkne "vodiča pod napätím", môže spôsobiť, že odkryté kovové časti elektrického náradia budú "pod napätím" a obsluha by mohla byť zasiahnutá elektrickým prúdom.

Bezpečnostné pokyny pri používaní dlhých vrtákov

- Nikdy nepracujte s vyššími otáčkami, než sú maximálne menovité otáčky vrtáka. Pri vyšších otáčkach sa vrták môže ohnúť, pokiaľ ho necháte voľne sa otáčať bez kontaktu s opracovávaným materiálom; môže dôjsť k zraneniu osôb.
- Začnite vŕtať vždy pri nízkych otáčkach as hrotom vrtáka v kontakte s opracovávaným predmetom. Pokiaľ je vrták ponechaný voľne sa otáčať bez kontakte s obrábaným predmetom, môže sa pri vyšších otáčkach ohnúť; môže dôjsť k zraneniu osôb.
- Tlačte iba v priamej línii s vrtákom a nevyvíjajte nadmerný tlak. Bity sa môžu ohnúť a pritom sa zlomiť alebo môže dôjsť k strate kontroly, čo môže mať za následok zranenie osôb.

Ďalšie bezpečnostné informácie

- Zaistite opracovávaný predmet. Predmet upnutý pomocou upínacích zariadení alebo vo zveráku je upevnený bezpečnejšie ako pri ručnom opracovaní. Pred odložením elektrického náradia vždy počkajte, až sa úplne zastaví.
- Aplikačný nástroj sa môže zaseknúť a spôsobiť stratu kontroly nad elektrickým náradím.
- Ak dôjde k zablokovaniu aplikačného nástroja, okamžite elektrické náradie vypnite. Buďte pripravení reagovať na vysoký krútiaci moment, ktorý spôsobuje spätný ráz. Aplikačný nástroj sa zablokuje, keď sa zasekne v opracovávanom predmete alebo keď dôjde k jeho preťaženiu.
- Pomocou vhodných detektorov zistite, či sa jedná o skryté prívodné vedenie, alebo sa obráťte na miestnu energetickú spoločnosť a požiadajte o pomoc. Kontakt s elektrickými káblami môže spôsobiť požiar a úraz elektrickým prúdom. Poškodenie plynového vedenia môže viesť k výbuchu. Porušenie vodovodného potrubia spôsobuje škody na majetku.

- Držte elektrické náradie pevne. Pri uťahovaní a povoľovaní skrutiek buďte pripravení na prechodne vysoký krútiaci moment.
- V prípade poškodenia a nesprávneho použitia batérie sa môžu uvoľňovať výpary. Batéria sa môže vznietiť alebo explodovať. Zaistite dostatočné vetranie priestoru av prípade nežiaducich účinkov vyhľadajte lekársku pomoc. Výpary môžu podráždiť orgány dýchacej sústavy.
- Batériu neotvárajte. Hrozí nebezpečenstvo skratu.
- Batéria môže byť poškodená špicatými predmetmi, ako sú klince alebo skrutkovače, alebo silou pôsobiacou zvonku. Môže dôjsť k vnútornému skratu, ktorý môže viesť k popáleniu, dymu, výbuchu alebo prehriatiu batérie.
- Batériu používajte iba s výrobkami od výrobcu. Len tak môžete batériu ochrániť pred nebezpečným preťažením.
- Chráňte batériu pred teplom, napr. pred trvalým intenzívnym slnečným žiarením, ohňom, nečistotami, vodou a vlhkosťou. Hrozí nebezpečenstvo výbuchu a skratu.
- Výstup napájacieho adaptéra: 5V ⎓ 0,14 A Max.
- Teplota okolia počas nabíjania: 0 až 45 °C

Všetky výrobky označené týmto symbolom sú odpadové elektrické a elektronické zariadenia (OEEZ podľa smernice 2012/19/EÚ), ktoré by nemali byť miešané s netriedeným domovým odpadom.
Mali by ste naopak chrániť ľudské zdravie a životné prostredie tým, že svoje odpadové zariadenia odovzdáte na určenom zbernom mieste na recykláciu odpadových elektrických a elektronických zariadení, ktoré určí vláda alebo miestne úrady. Správna likvidácia a recyklácia pomôže zabrániť možným negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie.
Pre viac informácií o mieste zberu sa obráťte na inštalatéra alebo miestne úrady.

Spoločnosť Shanghai HOTO Technology Co., Ltd., týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v súlade s platnými smernicami a európskymi normami a ich zmenami. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese:
http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html

Federálna komunikačná komisia
Vyhlásenie dodávateľa o zhode

Toto vyhlásenie dodávateľa o zhode sa týmto vzťahuje na
Produkt: Xiaomi Electric Precision Screwdriver
Číslo(a) modelu: MJDDLSD003QW
Značka/obchod: Xiaomi
Vyhlasujeme, že vyššie uvedené zariadenie bolo testované a uznané v súlade s nariadením CFR 47 časť 15.

Toto zariadenie spĺňa požiadavky časti 15 pravidiel FCC. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam: (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

Poznámka: Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu proti škodlivému rušeniu v domácnostiach. Toto zariadenie generuje, využíva a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu, a pokiaľ nie je inštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiových komunikácií. Neexistuje však žiadna záruka, že v konkrétnej inštalácii k rušeniu nedôjde. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, čo je možné zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, odporúčame užívateľovi, aby sa pokúsil rušenie odstrániť jedným alebo viacerými z nasledujúcich opatrení:

- Presmerujte alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie do zásuvky v inom obvode, než ku ktorému je pripojený prijímač.
- Poraďte sa s predajcom alebo skúseným rozhlasovým/televíznym technikom.

Odstraňovanie problémov

Chyba	Možné príčiny	Riešenie
Skrutkovač nefunguje.	Gombík pre nastavenie krútiaceho momentu je otočený na ● rýchlosť alebo je vybitá batéria.	Podľa potreby otočte gombíkom pre nastavenie krútiaceho momentu na stupeň I alebo II, prípadne skrutkovač nabite.
Bit nie je možné nainštalovať.	Veľkosť bitu nezodpovedá veľkosti držiaka bitu.	Použite bit C4.
Bit je zhrdzavený.	Skladovacie prostredie je príliš vlhké.	Skladujte bity v suchom prostredí a povrch bitov pravidelne ošetrujte olejom proti hrdzi.
Skrutkou nemožno otáčať alebo je strhnutý.	Je použitý nesprávny režim krútiaceho momentu.	Najskôr nastavte skrutkovač na režim nízkeho krútiaceho momentu, a pokiaľ sila nie je dostatočná, nastavte ho na režim vysokého krútiaceho momentu. Prípadne skrutku utiahnite alebo povoľte ručne.
Batériu nemožno nabiť.	USB kábel nie je správne zapojený alebo nie je vhodné nabíjacie napätie.	Skontrolujte, či svieti indikátor nabíjania, správne zapojte USB kábel a použite stanovené nabíjacie napätie.

Špecifikácie

Model: MJDDLSD003QW
Farba: Sivá
Rozmery položky: 201,8 × 74,2 × 25,2 mm
Čistá hmotnosť: 353 g
Rozmery skrutkovača: 159 × Φ16,4 mm

Max. krútiaci moment pre I. rýchlostný stupeň: 0,05 N-m
Max. krútiaci moment pre II. rýchlostný stupeň: 0,2 N-m
Max. krútiaci moment manuálneho ovládania: 3 N-m
Špecifikácia nabíjania: 5 V ⎓ 0,14 A
Menovité napätie: 3,7 V ⎓
Lítiová batéria: 350 mAh
Počet otáčok za minútu (bez záťaže): 170 rpm

Bit

Špecifikácia bitu: C4×28 mm、C4×45 mm
Krížová hlava: PH000/PH00/PH0/PH1
Imbus: H0.7/H0.9/H1.5/H2.0
Štandardné: SL1.5/SL2.0
Torx kľúč: T2/T3/T4
Torx kľúč s otvorom: T5H/T6H/T8H/T9H/T10H

Materiály bitov: S2 oceľ
Penta: P2/P5
Tvar W: W1.5
Tvar Y: Y0.6/Y1
Trojuholníkový tvar: 2.3

Poznámka: Špecifikácie PH0/PH1/SL2.0/T8H/T10H/H2.0 sú C4 × 45 mm a špecifikácie ostatných sú C4 × 28 mm.

Vyrobené pre:Xiaomi Communications Co., Ltd.
Výrobca: Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.
(a Mi Ecosystem company)
Adresa: Building 45, No.50 Moganshan Road,
Putuo District, Shanghai, China
Ďalšie informácie nájdete na adrese www.mi.com.
Verzia užívateľskej príručky: V1.0

Dovozca:
Beryko s.r.o.
Pod Vinicemi
931/2, 301 00 Plzeň
www.beryko.cz