



Před použitím si pozorně přečtěte tento návod a uschovejte si jej pro budoucí použití.

Bezpečnostní pokyny

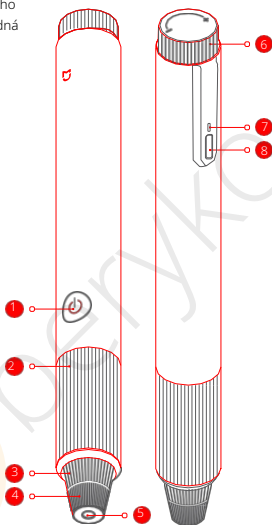
- Toto elektrické nářadí je vhodné pro broušení, čištění, leštění, gravírování, vrtání a další úkoly. Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, vyobrazení a technické údaje dodávané s tímto nářadím. Nedodržení těchto pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem nebo vážné zranění.
- Nepoužívejte příslušenství, které není speciálně navrženo a doporučeno výrobcem nářadí. I když lze k elektrickému nářadí připojit příslušenství, nelze zaručit jeho bezpečný provoz.
- Jmenovité otáčky brusného příslušenství musí odpovídat minimálně maximálním otáčkám vyznačeným na elektrickém nářadí. Provozování příslušenství při vyšších než jmenovitých otáčkách může způsobit jeho roztržení a vymrštění úlomků.
- Vnější průměr a tloušťka příslušenství musí odpovídat jmenovité kapacitě elektrického nářadí. Příslušenství, které neodpovídá specifikacím, nelze správně ovládat.
- Třmen musí odpovídat vřetenu nebo sklíčidlu elektrického nářadí. Neshodné příslušenství s montážním kováním může způsobit nestabilitu, nadměrné vibrace a ztrátu kontroly.
- Nepoužívejte poškozené příslušenství. Před každým použitím zkontrolujte veškeré příslušenství, například zkontrolujte, zda brusné hlavy nejsou prasklé, zlomené nebo nadměrně opotřebené. Pokud dojde k pádu elektrického nářadí nebo jakéhokoli příslušenství, zkontrolujte, zda není poškozeno, nebo jej vyměňte za nepoškozené. Po kontrole a instalaci udržujte sebe a ostatní osoby v dostatečné vzdálenosti od rotující roviny příslušenství a poté nechte elektrické nářadí běžet jednu minutu při maximálních otáčkách bez zatížení. Během této zkoušky se poškozené příslušenství obvykle od nářadí oddělí.
- Používejte osobní ochranné prostředky (OOP). V závislosti na použití používejte obličejový štít, ochranné brýle nebo ochranné brýle. V případě potřeby používejte protiprachovou masku, ochranu sluchu, rukavice a pracovní zástěru odolnou proti malým abrazivním částicím a úlomkům. Ochrana očí musí být schopna zastavit úlomky z různých operací. Prachové masky nebo respirátory by měly filtrovat částice vznikající při používání. Dlouhodobé vystavení hluku vysoké intenzity může způsobit ztrátu sluchu.

- Udržujte okolostojící osoby v bezpečné vzdálenosti. Každý, kdo vstupuje do pracovního prostoru, musí mít na sobě osobní ochranné prostředky. Úlomky obrobku nebo poškozeného příslušenství mohou odletět a zranit kohokoli v blízkosti pracovního prostoru.
- Během uvádění do provozu nářadí vždy pevně držte. Reakční moment může způsobit zkroucení nářadí při zrychlení motoru na plné otáčky.
- Obrobek se doporučuje během používání zajistit svorkou. Po zajištění malých obrobků svorkou lze s nářadím pracovat jednou nebo oběma rukama.
- Elektrické nářadí neodkládejte, dokud se příslušenství zcela nezastaví. Rotující příslušenství může narazit do blízkých předmětů a způsobit ztrátu kontroly.
- Po výměně brusných hlav nebo jakémkoli seřízení se ujistěte, že je matice sklíčidla nebo jakákoli seřizovaná část pevně dotažena. Uvolněné seřízené součásti se mohou neočekávaně pohnout a způsobit ztrátu kontroly. Kromě toho může dojít k prudkému vymrštění uvolněného rotujícího příslušenství.
- Nepracujte s elektrickým nářadím, pokud leží na boku. Jakýkoli náhodný kontakt může způsobit zachycení rotujícího příslušenství o oděv a jeho vytržení směrem k vám.
- Doporučujeme pravidelně čistit elektrické nářadí a nabíjecí port. Nadměrné usazování kovového prachu by mohlo způsobit úraz elektrickým proudem.
- Nepoužívejte elektrické nářadí v blízkosti hořlavých materiálů. Jiskry by mohly tyto materiály zapálit.
- Nepoužívejte příslušenství, které vyžaduje kapalnou chladicí kapalinu. Voda nebo jiné kapalnou chladicí kapaliny by mohly způsobit úraz elektrickým proudem.

Přehled o produktu

Děkujeme, že používáte sadu rotačního nářadí Mijia. Tato sada nářadí je vhodná pro broušení, čištění, leštění, gravírování, vrtání a další.

- 1 Tlačítko zapnutí/vypnutí
- 2 Pryžová objímka
- 3 Pojistná matice
- 4 Sklíčidlová matice
- 5 Sklíčidlo
- 6 Knoflík regulace otáček
- 7 Indikátor stavu nabití baterie
- 8 Nabíjecí port



Poznámka: Vyobrazení výrobku a příslušenství v uživatelské příručce slouží pouze pro referenční účely. Skutečný výrobek a funkce se mohou lišit v důsledku vylepšení výrobku.

Návod k použití příslušenství

Kartáč na vlnu × 1



Vhodný k čištění, odstraňování otřepů, předběžné úpravě povrchu a leštění kovu, dřeva a plastu.

Krouticí vrták × 1



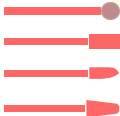
Vhodný k vrtání do měkkých materiálů, jako je dřevo a plast.

Smirková brusná hlava × 6



Vhodná pro jemné řezání a broušení na tvrdých materiálech.

Hlava brusného kotouče × 4



Vhodný pro hrubé a polodokončovací broušení kovových i nekovových materiálů.

Gumová brusná hlava × 2



Vhodná pro jemné leštění, odstraňování rzi a broušení materiálů, jako jsou kovy, plasty a sklo.

Vlněná brusná hlava × 2

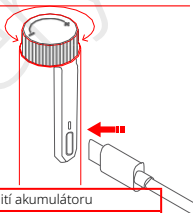


Vhodná pro zrcadlové leštění a broušení materiálů, jako je kov, sklo, dřevo a nefrit.

Jak používat

Nabíjení a zobrazení stavu baterie

Před prvním použitím nástroj plně nabijte .
Použijte napájecí adaptér se jmenovitým výstupem 5 V  3 A (prodává se samostatně) a dodaný nabíjecí kabel.



Popisy ukazatele stavu nabití baterie

Stav otočného nástroje	Stav ukazatele stavu nabití akumulátoru
Nabíjení	Pulzuje bíle
Nízká úroveň nabití baterie	Pulzuje červeně
Plně nabito	Udržuje bílou barvu po dobu 20 sekund a poté zhasne
Během používání	Vypnuto

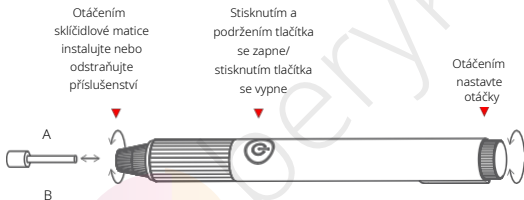
UPOZORNĚNÍ: Tento nástroj podporuje provoz se zástrčkou. Během provozu se zástrčkou zůstává indikátor stavu nabití baterie rozsvícený. Po vypnutí se nářadí automaticky přepne do režimu nabíjení.

Instalace příslušenství

1. Jednou rukou přidržujte pojistnou matici a druhou rukou povolte matici sklíčidla otáčením ve směru šipky A. Uvolněte matici sklíčidla.
2. Zasuňte stopku příslušenství skrz matici sklíčidla do sklíčidla tak, aby dosáhla až na dno.
3. Přidržte pojistnou matici a poté dotáhněte matici sklíčidla ve směru šipky B, abyste dokončili instalaci.

Poznámka: Před instalací se ujistěte, že je stopka příslušenství zcela zasunuta do dna sklíčidla.

VAROVÁNÍ: Nespouštějte nářadí před utažením matice sklíčidla. Před zahájením práce se ujistěte, že jsou matice sklíčidla i pojistná matice pevně utaženy.



Pokyny

Zapnutí/vypnutí: Stisknutím a podržením tlačítka se zapne a stisknutím tlačítka se vypne.

Nastavení rychlosti: Během používání otáčejte knoflíkem regulace rychlosti na horní straně nářadí. Při maximální nebo minimální rychlosti indikátor stavu nabití baterie třikrát blikne bíle a dalším otáčením se rychlost nezmění.

UPOZORNĚNÍ:

1. Před použitím zkontrolujte, zda jsou matice sklíčidla a pojistná matice pevně utaženy. Při delším provozu pravidelně kontrolujte, zda se sklíčidlová matice neuvolnila.
2. Pokud pracujete s cennými předměty, poraďte se s odborníkem nebo pracujte pod jeho dohledem, aby nedošlo k nevratnému poškození.
3. Brusná hlava je spotřební materiál a je normální, že se opotřebovává.

Obecná bezpečnostní upozornění týkající se elektrického nářadí

Pozor! Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a technické údaje dodávané s tímto elektrickým nářadím.

Nedodržení všech níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár nebo vážné zranění. Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití. Výraz "elektrické nářadí" v těchto varováních se vztahuje na vaše elektrické nářadí napájené ze sítě (se šňůrou) nebo na elektrické nářadí napájené z akumulátoru (bez kabelu).

Bezpečnost v pracovním prostoru

- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Přeplněné nebo tmavé prostory vybízejí k nehodám.
- Nepoužívejte elektrické nářadí ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a okolostojící osoby v bezpečné vzdálenosti.

Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly.

Elektrická bezpečnost

- Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. Nepoužívejte žádné adaptérové zástrčky s uzemněným (uzemněným) elektrickým nářadím. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky sníží riziko úrazu elektrickým proudem.
- Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými nebo uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno nebo uzemněno, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhku. Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nezneužívejte šňůru. Nikdy nepoužívejte šňůru k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Šňůru uchovávejte mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané šňůry zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Při práci s elektrickým nářadím venku používejte prodlužovací šňůru vhodnou pro venkovní použití. Použití šňůry vhodné pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud je provoz elektrického nářadí na vlhkém místě nevyhnutelný, použijte přívod chráněný proudovým chráničem (RCD). Použití proudového chrániče RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým nářadím buďte ostražití, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může mít za následek vážné zranění osob.
- Používejte osobní ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu očí. Ochranné pomůcky, jako je maska proti prachu, neklouzavá bezpečnostní obuv, tvrdá čepice nebo ochrana sluchu, používané za vhodných podmínek, sníží počet osobních zranění.
- Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení a/nebo akumulátoru, zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze. Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo zapínání elektrického nářadí, které má spínač pod napětím, zapnutý, hrozí nehody.
- Před zapnutím elektrického nářadí vyjměte seřizovací klíč nebo klíč. Klíč nebo klíč ponechaný na rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění osob.
- Nepřetahujte se s nářadím. Za všech okolností udržujte správnou polohu a rovnováhu. To umožňuje lepší ovládání elektrického nářadí v neočekávaných situacích.
- Správně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy a oděv mimo dosah pohyblivých částí. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit o pohyblivé části.
- Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení zařízení pro odsávání a sběr prachu, zajistěte jejich připojení a správné používání. Používání zařízení pro odvádění prachu může snížit nebezpečí související s prachem.
- Nedovolte, aby vám obeznámenost získaná častým používáním nářadí umožnila z pohodlnosti ignorovat zásady bezpečnosti nářadí. Neopatrný zásah může během zlomku sekundy způsobit vážné zranění.

Používání elektrického nářadí a péče o něj

- Elektrické nářadí nepoužívejte násilím. Používejte správné elektrické nářadí pro dané použití. Správné elektrické nářadí provede práci lépe a bezpečněji v míře, pro kterou bylo navrženo.
- Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jej spínač nezapíná a nevypíná. Každé elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- Před jakýmkoli nastavováním, výměnou příslušenství nebo skladováním elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje napájení a/nebo vyjměte z elektrického nářadí akumulátor, je-li odnímatelný. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko spuštění náhodného spuštění elektrického nářadí.
- Nečinné elektrické nářadí ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte, aby s ním pracovaly osoby, které nejsou seznámeny s elektrickým nářadím nebo s tímto návodem. Elektrické nářadí je v rukou nepoučených uživatelů nebezpečné.
- Elektrické nářadí a příslušenství udržujte. Kontrolujte, zda nedochází k nesprávnému seřízení nebo vážnutí pohyblivých částí, k poškození dílů a k jakémukoli jinému stavu, který by mohl ovlivnit provoz elektrického nářadí. V případě poškození nechte elektrické nářadí před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Správně udržované řezné nástroje s ostrými břity se méně často zasekávají a lépe se ovládají.
- Elektrické nářadí, příslušenství, bity atd. používejte v souladu s tímto návodem a s ohledem na pracovní podmínky a prováděnou práci. Použití elektrického nářadí pro jiné operace, než pro které je určeno, může mít za následek nebezpečnou situaci.
- Rukojeti a úchopné plochy udržujte suché, čisté a zbavené oleje a mastnoty. Kluzké rukojeti a úchopové plochy neumožňují bezpečnou manipulaci a ovládání nářadí v neočekávaných situacích.

Používání a péče o akumulátorové nářadí

- Nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru, může při použití s jiným typem akumulátoru způsobit nebezpečí požáru.
- Elektrické nářadí používejte pouze se speciálně určenými akumulátory. Použití jiných akumulátorů může způsobit riziko zranění a požáru.
- Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které mohou vytvořit spojení mezi jednotlivými vývody. Zkratování pólů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- Za nepříznivých podmínek může z baterie vystříknout kapalina; vyhněte se kontaktu s ní. Dojde-li k náhodnému kontaktu, vypláchněte ji vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, dodatečně vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina vystřikující z baterie může způsobit podráždění nebo popáleniny.
- Nepoužívejte poškozený nebo upravený akumulátor nebo nástroj. Poškozené nebo upravené akumulátory mohou vykazovat nepředvídatelné chování, které může mít za následek požár, výbuch nebo riziko zranění.
- Nevystavujte akumulátor nebo nástroj ohni nebo nadměrné teplotě. Vystavení ohni nebo teplotě nad 130 °C může způsobit výbuch.
- Dodržujte všechny pokyny k nabíjení a nenabíjejte akumulátor ani nářadí mimo teplotní rozsah uvedený v návodu. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo uvedený rozsah může poškodit akumulátor a zvýšit riziko požáru.

Servis

- Servis elektrického nářadí svěřte kvalifikovanému opraváři, který používá pouze identické náhradní díly. Tím zajistíte, že bude zachována bezpečnost elektrického nářadí.
- Nikdy neprovádějte servis poškozených akumulátorů. Servis akumulátorů by měl provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.



Bezpečnostní upozornění pro rotační nářadí

- Při práci v místech, kde se spojovací prvky mohou dotknout skrytých vodičů, držte nářadí vždy za izolované úchopové plochy. Kontakt s vodiči pod napětím může způsobit napětí na odkrytých kovových částech nářadí, což představuje pro obsluhu nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Bezpečnostní upozornění pro nářadí s vestavěnými bateriemi

- Nářadí nerozebírejte, neotvírejte ani nerozřezávejte.
- Nevystavujte nářadí působení tepla nebo plamene. Neukládejte jej napřímém slunečním světle.
- Nezkratujte odkryté svorky. Neukládejte více nástrojů společně do krabice nebo zásuvky, aby nedošlo ke zkratu mezi nimi nebo s jinými kovovými předměty.
- Nevystavujte nářadí mechanickým nárazům.
- V případě vytečení baterie zabraňte přímému kontaktu vyteklé kapaliny s pokožkou nebo očima. V případě kontaktu opláchněte velkým množstvím vody a neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc. Nepoužívejte nabíječky, které nejsou speciálně určeny pro tuto sadu nářadí.
- Nářadí uchovávejte mimo dosah dětí.
- Nepoužívejte baterie, které nejsou určeny pro tuto sadu nářadí.
- Nářadí udržujte v čistotě a suchu.
- Pokud jsou nabíjecí kontakty nářadí znečištěné, otřete je čistým, suchým hadříkem.
- Před použitím nářadí nabijte. Používejte správnou nabíječku v souladu s pokyny výrobce nebo návodem k použití výrobku.
- Nenechávejte nářadí dlouho nabitě, pokud se nepoužívá.
- Po delším skladování proveďte několik cyklů nabíjení a vybíjení, abyste obnovili optimální výkon nářadí.
- Lithium-iontová baterie má nejlepší výkon při používání při pokojové teplotě ($20\text{ °C} \pm 5\text{ °C}$).
- Originální návod k použití výrobku si uschovejte pro budoucí použití.
- Akumulátor správně zlikvidujte.

Řešení problémů

Chyby	Možné příčiny	Řešení
Nelze zapnout	Baterie je vybitá.	Nabijte sadu nářadí.
Sada nářadí se během provozu přestává otáčet	Nepřetržitý provoz při vysokém zatížení spustí ochranu proti přehřátí nebo ochranu proti podpětí.	Nechte soupravu nářadí vychladnout nebo ji nabijte.
Nelze nainstalovat příslušenství	Velikost příslušenství není kompatibilní s velikostí sklíčidla.	Použijte příslušenství ze sady příslušenství nebo příslušenství s 2,35 mm.
Nelze nabíjet	Nabíjecí kabel není bezpečně připojen.	Znovu připojte nabíjecí kabel.

Specifikace

Název: Model: Mijia Rotary Tool

Kit MJDMB001QW

Rozměry položky:

Přibližné rozměry: 210 × 88 × 28 mm

Čistá hmotnost: přibližně 310 g

Otáčky bez zatížení: 15000-22000 /min

Provozní teplota: 0 °C až 40 °C

Teplota nabíjení: 0 °C až 40 °C:

Teplota skladování: -10 °C až 45 °C

Typ baterie: 5 °C až 40 °C

Teplota nabíjení: 10 °C až 45 °C

Typ baterie: Lithium-iontová baterie

Prohlášení o hodnotách emisí hluku podle normy EN 60745 (uvažovaná nepřesnost 3 dB(A)):

Hladina akustického tlaku: 40,1 dB(A)

Hladina akustického výkonu: 51,1 dB(A)

Prohlášení o emisí vibrací podle normy EN 60745 (uvažovaná nepřesnost 1,5 m/s²): 2,5 m/s²

Jmenovitá kapacita: 800 mAh

Jmenovité napětí: 3,7 V 

Provozní vstup (zapojený do zásuvky):

5 V  3 A

Vstup pro nabíjení: (zapojený do sítě):

5 V  1 A

Nabíjecí port: type-C

Doba nabíjení: Přibližně 90 minut

Velikost nábojů: Φ2,35 mm

Poznámky:

- Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarovaná hodnota emise hluku byly změřeny v souladu se standardní zkušební metodou a mohou být použity pro porovnání jednoho nářadí s jiným;
- Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarovaná hodnota emise hluku mohou být rovněž použity při předběžném posouzení expozice.

Upozornění:

- Emise vibrací a hluku při skutečném používání elektrického nářadí se mohou lišit od deklarovaných hodnot v závislosti na způsobech používání nářadí, zejména na tom, jaký druh obrobku je zpracováván;
- Je nutné určit bezpečnostní opatření na ochranu obsluhy, která jsou založena na odhadu expozice ve skutečných podmínkách používání (s přihlédnutím ke všem částem pracovního cyklu, jako jsou doby, kdy je nářadí vypnuto a kdy běží naprázdno, kromě doby spouštění).
- Baterie není odnímatelná.

Informace o dodržování právních předpisů

Evropa - EU prohlášení o shodě



Společnost Xiaomi Communications Co., Ltd. tímto prohlašuje, že je toto zařízení v souladu s platnými směrnici a evropskými normami a jejich změnami. Úplné znění EU

prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:
<https://www.mi.com/global/support/terms/declaration>

Informace o likvidaci a recyklaci



Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ podle směrnice 2012/19/EU), která by neměla být míchána s netříděným domovním odpadem.

Místo toho byste měli chránit lidské zdraví a životní prostředí a odevzdat odpadní zařízení na určeném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení, které určí vláda nebo místní úřady. Správná likvidace a recyklace pomůže zabránit možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Další informace o umístění i podmínkách těchto sběrných míst získáte od instalatéra nebo místních úřadů.



Před uvedením zařízení do provozu si přečtěte návod k obsluze a dodržujte bezpečnostní pokyny!



Používejte chrániče sluchu!

Poznámka k balení



Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obaly prosím likvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí.

Výrobce: Společnost Xiaomi Communications Co., Ltd.

Adresa: Xiaomi Xiaomi, s.r.o: Adresa: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, Čína.

Další informace naleznete na adrese www.mi.com.

Verze uživatelské příručky: V1.0

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

EU REP.
Xiaomi Technology Netherlands B.V.
E5, WTC Haag, Prinses Beatrixlaan 582, 2595 BM,
Haag, Nizozemsko
contact@support.mi.com

