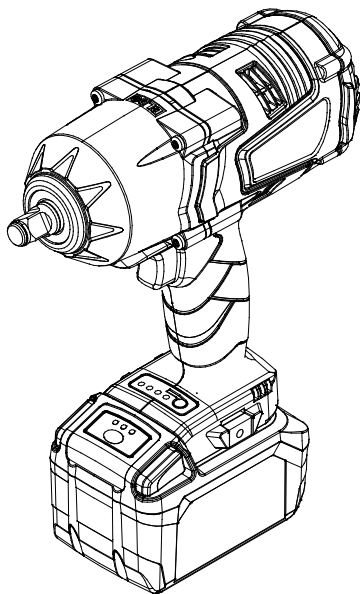


ARI60164, RI60164**ARI60164-6, RI60164-6****60V12IW, ASR 600-3HTB****BEZKARTÁČOVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK****NÁVOD K POUŽITÍ VÝROBKU**

TENTO NÁVOD OBSAHUJE DŮLEŽITÉ INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE BEZPEČNOSTI, PROVOZU, ÚDRŽBY A SKLADOVÁNÍ TOHOTO VÝROBKU.

NEPOKOUŠEJTE SE S NÁRADÍM PRACOVAT, DOKUD SI NEPŘEČTETE A NEPOROZUMÍTE VŠEM POKYNŮM A BEZPEČNOSTNÍM PRAVIDLŮM UVEDENÝM V TOMTO NÁVODU. V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ TOHOTO POSTUPU MŮŽE DOJÍT K NEHODĚ VČETNĚ POŽÁRU, ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEBO VÁŽNÝCH ZRANĚNÍ OSOB. ULOŽTE SI TENTO NÁVOD K POUŽITÍ PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ A ČASTO SE K NĚMU VRACEJTE Z DŮVODU BEZPEČNOSTI PROVOZU.

**Původní pokyny**

DĚKUJEME ZA ZAKOUPENÍ TOHOTO VÝROBKU

Společnost Durofix vám nabízí výrobky za přijatelnou cenu a rádi bychom, abyste byli s tímto produktem a naší technickou podporou zcela spokojeni. V případě potřeby pomoci nebo rady se na nás obraťte.

URČENÉ POUŽITÍ

Tento nástroj je určen pouze pro osobní použití.

Tento rázový utahovák je určen k demontáži a montáži závitových spojovacích prvků.

BEZPEČNOSTNÍ SYMBOLY, SLOVA A ŠTÍTKY

Bezpečnostní pokyny uvedené v této příručce se nevztahují na všechny možné podmínky a postupy, které mohou nastat při obsluze, údržbě a čištění elektrického nářadí.

Vždy používejte zdravý rozum a věnujte zvláštní pozornost všem pokynům **NEBEZPEČÍ**, **VAROVÁNÍ**, **UPOZORNĚNÍ** a **POZNÁMKÁM** v této příručce.



Jedná se o bezpečnostní výstražný symbol. Slouží k upozornění na možné nebezpečí zranění osob. Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny, které následují za tímto symbolem, abyste předešli možnému zranění nebo smrti.



NEBEZPEČÍ označuje bezprostředně nebezpečnou situaci, která může mít za následek smrt nebo vážné zranění, pokud se jí nezabrání.



VAROVÁNÍ označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla mít za následek smrt nebo vážné zranění, pokud se jí nezabrání.



UPOZORNĚNÍ označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která může vést k lehkému nebo středně těžkému zranění, pokud se jí nezabrání.

POZNÁMKA

POZNÁMKA obsahuje další informace, které jsou užitečné pro správné používání a údržbu tohoto nástroje. Pokud je v návodu uvedena POZNÁMKA, ujistěte se, že obsahu zcela porozuměli.

IDENTIFIKACE VÝSTRAŽNÉHO ŠTÍTKU



Před použitím výrobku si přečtěte návod k obsluze.



Používejte ochranu očí.



Používejte ochranu sluchu.



Používejte protiprachovou masku.



Elektrické nářadí může při používání vibrovat.



Udržujte vyvážený a pevný postoj těla. Při práci s tímto nástrojem nepřeceňujte své síly.



Recyklace



Baterii a nabíječku nevyhazujte do odpadkového koše.



Označení CE je certifikační značka, která vyjadřuje shodu s normami na ochranu zdraví, bezpečnosti a ochranu životního prostředí u výrobků prodávaných v rámci Evropské unie.

DŮLEŽITÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

NEBEZPEČÍ

Při používání elektrického nářadí vždy dbejte na to, abyste nebyli vystaveni škodlivému prachu a částicím a ani je nevdechovali.

VAROVÁNÍ: Určitý prach vznikající při broušení, řezání, broušení, vrtání a dalších stavebních činnostech obsahuje chemické látky, o nichž je známo, že způsobují rakovinu, vrozené vady nebo jiné reprodukční poškození.

Mezi příklady těchto chemických látek patří:

- Olovo z olovnatých nátěrových hmot.
- Krystalický oxid křemičitý z cihel, cementu a dalších zdicích výrobků a arsen a chrom z chemicky ošetřeného dřeva.

Riziko těchto expozic se liší v závislosti na tom, jak často tento typ práce vykonáváte. Abyste snížili expozici těmto chemikáliím: pracujte v dobře větraném prostoru a používejte schválené ochranné pomůcky, například protiprachové masky, které jsou speciálně navrženy tak, aby filtrovaly mikroskopické částice.

VAROVÁNÍ: Při manipulaci s napájecím kabelem u výrobků se šňůrou můžete být vystaveni působení olova, chemické látky, o níž je známo, že způsobuje rakovinu a vrozené vady nebo jiné reprodukční poškození. **Po manipulaci si umyjte ruce.**

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

VAROVÁNÍ

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a technické údaje dodané s tímto elektrickým nářadím. V případě nedodržení všech níže uvedených pokynů může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění.

Všechna varování a pokyny si uložte pro budoucí použití.

Výraz „elektrické nářadí“ v těchto upozorněních označuje elektrické nářadí napájené ze sítě (se šňůrou) nebo elektrické nářadí napájené z akumulátoru (bez šňůry).

BEZPEČNOST NA PRACOVIŠTI

VAROVÁNÍ

Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Nepřehledné a tmavé prostory vybízejí k nehodám.

Nepoužívejte elektrické nářadí ve výbušném prostředí, například za 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

VAROVÁNÍ

- a. **Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce.** Nikdy zástrčku nijak neupravujte. **Nepoužívejte žádné adaptérové zástrčky s uzemněným elektrickým nářadím.** Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b. **Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, kam patří potrubí, radiátory, sporáky a chladničky.** Pokud je vaše tělo uzemněno, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
- c. **Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhku.** Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- d. **Šňůru nepoužívejte k neschváleným účelům.** Nikdy nepoužívejte šňůru k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Šňůru uchovávejte mimo dosah tepla, olejů, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- e. **Při práci s elektrickým nářadím venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- f. **Pokud je provoz elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelný, použijte napájení chráněné proudovým chráničem (RCD).** Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

OSOBNÍ BEZPEČNOST

VAROVÁNÍ

- a. **Buďte ve střehu, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím používejte zdravý rozum.** Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti

při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění.

- b. **Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranu očí. Ochranné pomůcky,** mezi které patří protiprachová maska, neklouzavá bezpečnostní obuv, přilba nebo ochrana sluchu, používané za vhodných podmínek, sníží počet zranění.
- c. **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 spuštěný spínač, vybízí k nehodám.
- d. **Před spuštěním elektrického nářadí vyjměte seřizovací klíč nebo francouzský klíč.** Klíč nebo francouzský klíč ponechaný na rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění osob.
- e. **Nepřeceňujte své síly. Stále udržujte správný postoj a rovnováhu.** Díky tomu dokážete elektrické nářadí lépe ovládat v neočekávaných situacích.
- f. **Správně se oblékněte. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy, oděv a rukavice mimo dosah pohyblivých částí.** Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit o pohyblivé části.
- g. **Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení zařízení pro odsávání a sběr prachu, zajistěte jejich připojení a správné používání.** Používání těchto zařízení může snížit nebezpečí související s prachem.
- h. **Nedopusťte, abyste na základě častého používání nářadí polevili a ignorovali zásady bezpečnosti práce s nářadím.** Neopatrný zásah může během zlomku sekundy způsobit vážné zranění.

POUŽÍVÁNÍ A PÉČE O ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

VAROVÁNÍ

- a. **Elektrické nářadí nepoužívejte násilím. Použijte správný nástroj pro danou situaci.** Správné nářadí odvede práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou je určeno.
- b. **Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud se nezapne nebo nevypne pomocí spínače.** Nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a je třeba jej opravit.
- c. **Před jakýmkoli nastavováním, výměnou příslušenství nebo skladováním elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje napájení a/nebo vyjměte akumulátor z elektrického nářadí (je-li odnímatelný).** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění nářadí.
- d. **Nečinné nářadí ukládejte mimo dosah dětí a jiných nepoučených osob.** V rukou nevyškolených uživatelů je nářadí nebezpečné.
- e. **Dbejte na údržbu elektrického nářadí a příslušenství. Zkontrolujte, zda nedošlo k chybnému seřízení nebo spojení pohyblivých částí, zlomení dílů a jakýkoli jiný stav, který by mohl ovlivnit fungování elektrického nářadí. V případě poškození nechte elektrické nářadí před použitím opravit.**

Mnoho nehod vzniká v důsledku nesprávně udržovaného elektrického nářadí.

- f. **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Správně udržované řezné nástroje s ostrými břity se méně často zasekávají a lépe se ovládají.
- g. **Elektrické nářadí, příslušenství, vrtáky atd. používejte v souladu s těmito pokyny s přihlédnutím k pracovním podmínkám a s ohledem na provádění práce.** Použití elektrického nářadí k jiným než určeným činnostem by mohlo vést k nebezpečným situacím.
- h. **Udržujte rukojeti a úchopové plochy suché, čisté a zbavené oleje a mastnoty.**
Kluzké rukojeti a úchopové plochy neumožňují bezpečnou manipulaci a ovládání nářadí v neočekávaných situacích. **Použijte svorky nebo jiný praktický způsob upevnění a podepření obrobku na stabilní plošině.** Pokud budete přidržovat materiál, na kterém pracujete, rukou nebo tělem, znamená to nestabilitu, což může vést ke ztrátě kontroly.
- i. **Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, mezi které patří kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které mohou vytvořit spojení mezi jednotlivými vývody.** Zkratování pólů baterie může způsobit jiskření, popáleniny nebo požár.
- j. **Nářadí pečlivě udržujte. Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Správně udržované nástroje s ostrými břity se méně často zasekávají a lépe se ovládají.
- k. **Zkontrolujte, zda nedošlo k chybnému seřízení nebo spojení pohyblivých částí, zlomení dílů a jakýkoli jiný stav, který by mohl ovlivnit fungování nářadí. V případě poškození nechte nářadí před použitím opravit.** Mnoho nehod vzniká v důsledku nesprávné údržby nářadí.
- l. **Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem pro váš model.** Příslušenství, které může být vhodné pro jedno nářadí, může při použití na jiném nářadí představovat riziko zranění.

POUŽÍVÁNÍ A PÉČE O AKUMULÁTOROVÉ NÁŘADÍ

VAROVÁNÍ

- a. **Před vložením akumulátoru se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze.** Vkládání akumulátoru do elektrického nářadí, které má zapnutý spínač, vybízí k nehodám.
- b. **Akumulátor nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem.** Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru, může při použití s jiným typem akumulátoru způsobit nebezpečí požáru.
- c. **Elektrické nářadí používejte pouze se speciálně určenými akumulátory.** Použití jiných akumulátorů může způsobit riziko zranění a požáru.
- d. **Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, mezi které patří kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které mohou vytvořit spojení mezi jednotlivými vývody.** Zkratování pólů baterie může způsobit popáleniny nebo požár.
- e. **Za nepříznivých podmínek může z akumulátoru vystříknout kapalina. V takovém případě se vyhněte kontaktu s ní. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte zasažené místo vodou. Pokud se tekutina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc.** Kapalina vystřikující z baterie může způsobit

podráždění nebo popáleniny.

- f. **Nepoužívejte poškozený nebo upravený akumulátor nebo nástroj.** Poškozené nebo upravené akumulátory se mohou chovat nepředvídatelně, což může vést k požáru, výbuchu nebo nebezpečí zranění.
- g. **Nevystavujte akumulátor nebo nástroj ohni nebo nadměrně vysoké teplotě.** Vystavení ohni nebo teplotě nad 130 °C může způsobit výbuch. POZNÁMKA Teplotu „130 °C“ lze nahradit teplotou „265 °F“.
- h. **Dodržujte všechny pokyny k nabíjení a nenabíjejte akumulátor ani nářadí mimo teplotní rozsah uvedený v návodu.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo stanovený rozsah může akumulátor poškodit a zvýšit riziko požáru.

SERVIS

Servis elektrického nářadí svěřte kvalifikovanému opraváři, který používá pouze identické náhradní díly. Tím je zajištěna bezpečnost elektrického nářadí.

Servis nářadí smí provádět pouze kvalifikovaný servisní personál. Servis nebo údržba prováděná nekvalifikovaným personálem může vést k nebezpečí zranění.

Při údržbě nářadí používejte pouze identické náhradní díly. Postupujte podle pokynů v části Údržba v této příručce. Použití neautorizovaných dílů nebo nedodržení pokynů pro údržbu může způsobit riziko úrazu elektrickým proudem nebo poranění.

SPECIFICKÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA A SYMBOLY

UPOZORNĚNÍ

Při provádění úkonu, při kterém se může spojovací prvek dotknout skrytého vedení nebo vlastní šňůry, držte elektrické nářadí za izolované úchopné plochy. *Spojovací prvky, které se dotýkají vodiče pod napětím, mohou způsobit, že se obnažené kovové části elektrického nářadí budou „pod napětím“ a obsluha může být zasažena elektrickým proudem.*

Uvědomte si, že tento nástroj je vždy v provozním stavu, jelikož nemusí být zapojen do elektrické zásuvky. Při instalaci nebo demontáži akumulátoru nebo vrtáků vždy nastavte spouštěcí spínač do uzamčené polohy OFF.

Nepoužívejte větší než doporučené vrtáky nebo nástrčné hlavice. Velké vrtáky nebo vrtačky mohou přetížit klíč / vrták a poškodit motor a převody.

Nepoužívejte, pokud jsou čelisti sklíčidla nebo jiné díly prasklé nebo opotřebované.

Nikdy neměňte směr otáčení, dokud se motor zcela nezastaví.

Během řízení nikdy nedržte materiál, na kterém pracujete, v ruce, na klíně nebo u jiných částí těla.

Nepoužívejte vrtačku jako frézu ani se nepokoušejte prodloužit nebo zvětšit otvory otáčením vrtáku. Vrtáky se mohou zlomit a způsobit zranění.

Nepřibližujte ruce k rotujícím částem.

Při montáži a demontáži vrtáku udržujte vrták v dostatečné vzdálenosti od sebe a všech předmětů.

Některé druhy dřeva obsahují konzervační látky, které mohou být toxické. Při práci s těmito materiály dbejte zvýšené opatrnosti, abyste zabránili vdechnutí a kontaktu s pokožkou. Vyžádejte si od dodavatele materiálu všechny dostupné bezpečnostní informace a řiďte se jimi.

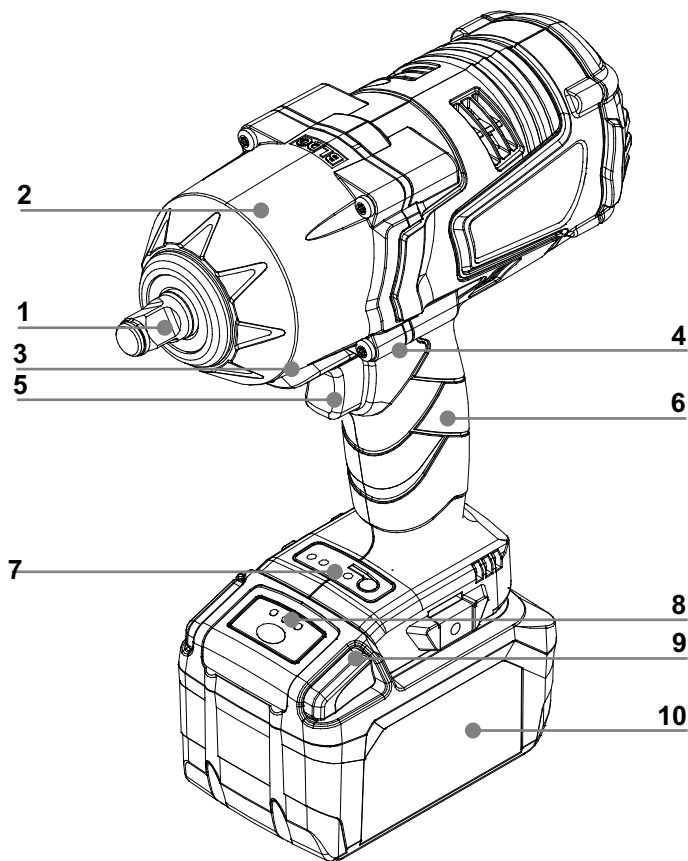
Nedívejte se přímo do provozního světla.

SYMBOLY

Štítek na nářadí může obsahovat následující symboly. Symboly a jejich definice jsou následující:

SYMBOL	NÁZEV	VYSVĚTLENÍ
V	Volty	Napětí (potenciál)
n ₀	Rychlost bez zatížení	Otáčky bez zatížení
kg	Kilogramy	Hmotnost
 DC	Stejnoseměrný proud	Typ proudu IEC60417.5031(2002.10)
.../min	Otáčky za minutu	Otáčky, rychlost povrchu, tahy atd. za minutu
rpm	Otáčky za minutu	Otáčky, rychlost povrchu, tahy atd. za minutu

FUNKČNÍ POPIS



Obr. 1

OVLÁDACÍ PRVKY A SOUČÁSTI

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. 1/2" kovadlina | 2. Hliníkové pouzdro převodovky |
| 3. Vestavěná LED dioda | 4. Tlačítko pro ovládání vpřed / vzad |
| 5. Volič otáček | 6. Protiskluzová měkká rukojeť |
| 7. Nastavení režimu rychlosti | 8. Indikátor napájení |
| 9. Tlačítko pro uvolnění akumulátoru | 10. Akumulátor |

SPECIFIKACE

Číslo modelu	Jednotka	ARI60164 RI60164 60V12IW ASR 600-3HTB	ARI60164-6 RI60164-6
Napětí	V (DC)	60	
Pohon / kovadlinka	palce	1/2” čtvereční	3/4” čtvereční
Max. utahovací moment	ft-lbs /Nm	L: 332 / 450 M: 450 / 600 H: 1000 / 1350	L: 332 / 450 M: 450 / 600 H: 1070 / 1450
Max. Reverzní točivý moment	ft-lbs /Nm	1500 / 2050	1500 / 2050
Rychlost bez zatížení	rpm	L: 0 - 900 M: 0 - 1200 H: 0 - 1600	
Dopady za minutu	ipm	0 - 2400	
Hmotnost nářadí (s baterií 2,0 Ah)	liber	8,54	
Hmotnost nářadí (s baterií 2,0 Ah)	kg	3,88	
Hodnota šumu	L _{pA} = 109,4 dB(A), L _{WA} = 120,4 dB(A) K= 3,0 dB(A)		
Hodnota vibrací	a _h = 43,1 m/s ² K= 4,32 m/s ²		

▲ VAROVÁNÍ

- Emise vibrací při skutečném používání elektrického nářadí se může lišit od deklarované celkové hodnoty v závislosti na způsobu používání nářadí.
- Je třeba určit bezpečnostní opatření na ochranu obsluhy, která jsou založena na odhadu expozice ve skutečných podmínkách používání (s přihlédnutím ke všem částem pracovního cyklu, jako je doba, kdy je nářadí vypnuto a kdy běží naprázdno, kromě doby puštění).

Číslo modelu nabíječky
Vstup

DC60UN26-C10 / DC60UN26-C25
100 - 240 V AC, 50~60 Hz

Výstup	62 V DC
Výstupní zesilovač	1,0 A / 2,5 A
Vstupní výkon	$\leq 75 \text{ W}$ / $\leq 190 \text{ W}$
Číslo modelu akumulátoru	B6029LA / B6034LA
Typ	Li-ion
Napětí	60 V
kapacita	2,0 Ah

VOLIČ OTÁČEK

Volič otáček nabízí uživateli bezpečnostní funkci pro upevňování.

Chcete-li nářadí spustit, stiskněte spínač. Chcete-li nářadí vypnout, uvolněte spínač (viz obr. 1A).

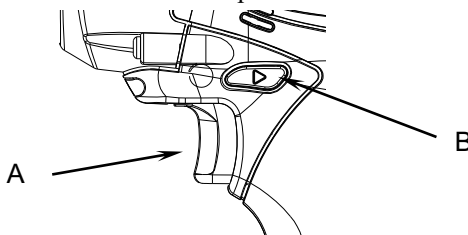
Nářadí je vybaveno brzdou. Kladivo se zastaví, jakmile se spínač zcela uvolní. Volič otáček umožňuje zvolit nejvhodnější otáčky pro konkrétní použití. Čím více stisknete spínač, tím rychleji bude nářadí pracovat.

POZNÁMKA: Nepřetržité používání v rozsahu proměnných otáček se nedoporučuje. Mohlo by dojít k poškození spínače, kterému je třeba se vyhnout.

OVLÁDACÍ TLAČÍTKO VPŘED / VZAD

Ovládací tlačítko pro posun vpřed / vzad určuje směr pohybu nástroje a slouží také jako vypínací tlačítko. Chcete-li zvolit otáčení vpřed, **UVOLNĚTE SPÍNAČ VOLIČE RYCHLOSTI** (viz obr. 1A) a stiskněte ovládací tlačítko pro posun vpřed / vzad (viz obr. 1B) směrem k levé straně nástroje. Chcete-li zvolit zpětný chod, stiskněte ovládací tlačítko pro posun vpřed / vzad směrem k pravé straně nářadí. Středová poloha ovládacího tlačítka zablokuje nástroj ve vypnuté poloze. Při změně polohy ovládacího tlačítka se ujistěte, že je spínač uvolněn.

POZNÁMKA: Při prvním spuštění nářadí po změně směru otáčení se může při startu ozvat cvaknutí. To je normální a neznamená to problém.



Obr. 1

VESTAVĚNÁ LED DIODA

Vestavěná LED dioda dokáže osvětlit pracovní plochu a zlepšit viditelnost při vrtání / pohybu v místech s nedostatečným osvětlením.

ELEKTRICKÁ BRZDA

Volič otáček je vybaven elektrickým obvodem funkce brzdy. Po uvolnění spínače nářadí důsledně pracuje tak, aby se rychle přestalo otáčet.

NASTAVENÍ REŽIMU RYCHLOSTI

Stisknutím tlačítka zvolte rychlost v režimu nízká (1) nebo střední (2) nebo vysoká (3) (vybraná rychlost se rozsvítí).

Nízká: 0 – 900 ot/min

Střední: 0 – 1200 ot/min

Vysoká: 0 – 1600 ot/min

Poznámka: Pokud svítí červená LED kontrolka, známe došlo k chybě nebo se aktivovala ochrana proti spuštění.



INDIKÁTOR NABITÍ AKUMULÁTORU

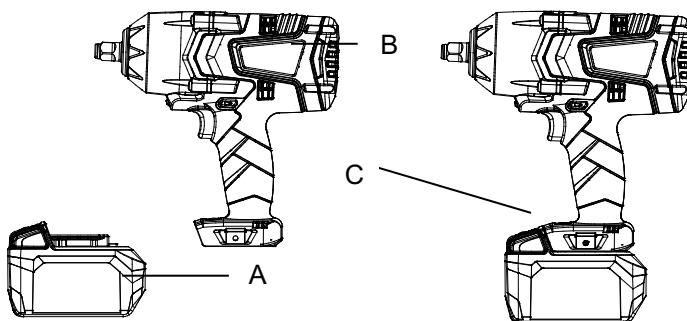
Spuštění nástroje a indikátoru akumulátoru, který zobrazuje zbývající kapacitu akumulátoru

1. Svítí jedna kontrolka: zbývající kapacita 30 %.
2. Svítí dvě kontrolky: zbývající kapacita 60 %.
3. Svítí všechny kontrolky: zbývající kapacita 100 %.



MONTÁŽ

INSTALACE NEBO VYJMUTÍ AKUMULÁTORU



Obr. 2

VYJMUTÍ AKUMULÁTORU: Stiskněte tlačítko pro uvolnění akumulátoru (C) a vytáhněte akumulátor (A) z náradí (B). (viz obr. 2).

INSTALACE AKUMULÁTORU: Zatlačte akumulátor (A) do náradí, dokud nezapadne na místo. (viz obr. 2).

INSTALACE NÁSTRČNÝCH HLAVIC

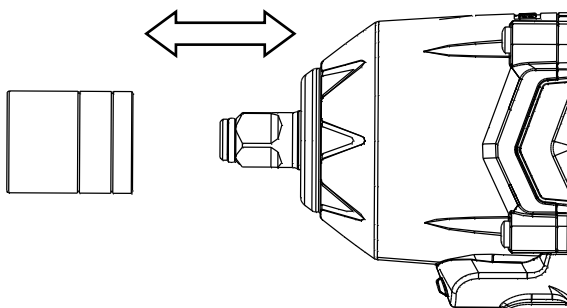
Při instalaci nástrčných hlavíc vždy postupujte podle níže uvedeného návodu.

1. Nástrčnou hlavici zasuňte do kovadlinky (viz obr. 3)
2. Ujistěte se, že je vrták v kovadlině zafixován, a to zapasováním kuličky kovadliny.

VYJMUTÍ NÁSTRČNÝCH HLAVIC

Při vyjímání nástrčných hlavíc vždy postupujte podle níže uvedeného postupu.

3. Vytáhněte nástrčnou hlavici přímo z kovadliny. (viz obr. 3).



Obr. 3

UPOZORNĚNÍ

Při instalaci a demontáži nástrčných hlavíc vždy nastavte spínač (5) do vypnuté polohy.

PROVOZ

POZNÁMKA

Před použitím vždy zkontrolujte směr otáčení.

1. Po nepřetržitém používání nechte rázový utahovák 15 minut v klidu, než vyměníte akumulátor. Pokud zahájíte práci znovu ihned po výměně akumulátoru, teplota motoru, spínače atd. se zvýší a nakonec dojde k jejich spálení.
2. Umístěte hrot šroubu do nástrčné hlavice. Náradí směřujte přímo na šroub.
3. Zatlačte na náradí směrem dopředu, aby nástrčná hlavice nesklouzla ze šroubu.
4. Chcete-li začít, zapněte rázový utahovák / klíč. Vždy kontrolujte utahovací moment momentovým klíčem. Upevňovací moment může ovlivnit řada faktorů, včetně následujících:

Napětí: Nízké napětí způsobené téměř vybitou baterií sníží upevňovací moment.

Velikost nástrčné hlavice: Pokud nepoužijete správnou velikost nástrčných hlavic, dojde ke snížení upevňovacího momentu.

Spínač voliče otáček: Při práci s nářadím při snížených otáčkách se sníží upevňovací moment.

Velikost šroubu: Větší průměry šroubů obecně vyžadují vyšší upevňovací moment. Upevňovací moment se také liší v závislosti na délce, třídě a koeficientu upevňovacího momentu.

Materiál: Upevňovací moment ovlivňují typ materiálu a povrchová úprava materiálu.

Doba upevnění: Delší doba upevnění vede ke zvýšení upevňovacího momentu. Delší než doporučená doba upevnění by mohla způsobit přetížení šroubů, jejich odizolování nebo poškození.

POZNÁMKA

Nepřetržité používání v rozsahu proměnných otáček se nedoporučuje. Mohlo by dojít k poškození spínače, kterému je třeba se vyhnout.

POZNÁMKA

Při změně polohy ovládacího tlačítka se ujistěte, že je spínač voliče otáček uvolněný.

POZNÁMKA

Při prvním spuštění nářadí po změně směru otáčení se může při startu ozvat cvaknutí. To je normální a neznamená to problém.

ÚDRŽBA



VAROVÁNÍ

Před použitím čisticích roztoků vyjměte akumulátor z nástroje.

POZNÁMKA

Nářadí je z výroby řádně namazáno. Toto mazání by mělo vydržet po celou dobu životnosti nástroje. Další mazání není nutné.

ČIŠTĚNÍ

Při běžícím motoru alespoň jednou týdně vyfoukejte suchým vzduchem nečistoty a prach ze všech větracích otvorů. Při provádění této činnosti noste ochranné brýle. Vnější plastové části lze čistit vlhkým hadříkem a jemným čisticím prostředkem. Přestože jsou tyto díly vysoce odolné vůči rozpouštědlům, NIKDY je nepoužívejte.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem pro váš model. Příslušenství, které může být vhodné pro jedno nářadí, se může stát nebezpečným při použití na jiném nářadí.

Doporučené příslušenství pro použití s nářadím je k dispozici za příplatek v místním servisním středisku.

DŮLEŽITÉ: Pro zajištění BEZPEČNOSTI a SPOLEHLIVOSTI výrobku by opravy, údržba a seřízení měla provádět certifikovaná servisní střediska nebo jiné kvalifikované servisní organizace, a to vždy s použitím identických náhradních dílů.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Před likvidací poškozeného nářadí se informujte u příslušné státní agentury pro ochranu životního prostředí o zvláštních omezeních pro likvidaci nářadí, nabíječky a akumulátoru nebo je odevzdejte k recyklaci v certifikovaném servisním středisku.



ACDelco™

ACDelco, emblém ACDelco a související grafické ztvárnění ACDelco jsou ochranné známky společnosti General Motors používané na základě licence společnosti Mobiletron Electronics Co., Ltd.

Durofix



Pro technickou podporu volejte: 886-4-25683366

Servisní adresa: Mobiletron Electronics Co., Ltd.

No. 85, Sec. 4, Chung-Ching Rd.

Ta-Ya, Taichung, 428, Tchaj-wan

www.durofix.com.tw



EC PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My: Mobiletron Electronics Co., Ltd.

85, Sec. 4, Chung Ching Rd., 428 Taya District, Taichung City, Tchaj-wan

prohlašujeme na vlastní odpovědnost, že zařízení

Zařízení: Rázový utahovák / šroubovák

Model / sériové číslo: RI60164, ARI60164, RI60164-6, ARI60164-6

60V12IW, ASR 600-3HTB

na které se vztahuje toto prohlášení, je v souladu s těmito normativními dokumenty:

- **Směrnice o strojních zařízeních: 2006/42/ES**
- **Směrnice EMC: 2014/30/EU**

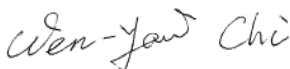
a odpovídá následující normě EN,

- **EN62841-1 :2015**
EN 62841-2-2:2014
- **EN55014-1: 2017**
EN55014-2:2015

Technickou dokumentaci uchovává náš autorizovaný zástupce:
EUROMATE GmbH

Emil- Lux- Straße 1, D-42929 Wermelskirchen, Německo

Podpis



Wen-Yaw Chi