



ML-MD03-120

CZ

AKUMULÁTOROVÝ VÍCEÚČELOVÝ NÁSTROJ

NÁVOD K POUŽITÍ

**POZOR!**

**PŘED POUŽITÍM NOVÉ AKUMULÁTOROVÉ VRTAČKY POZORNĚ SI PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD.**

**POZOR!**

**VĚNUJTE ZVLÁŠTNÍ POZORNOST PRAVIDLŮM PRO BEZPEČNÝ PROVOZ, POKYNŮM A UPOZORNĚNÍM.**

**UPOZORNĚNÍ**

Výrobce nenese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nesprávného používání zařízení, nesprávné údržby a zásahů do nástroje za účelem výměny nebo úpravy jeho částí. Pouze servisní pracovník autorizovaný výrobcem může provádět práce na nástroji.

**UPOZORNĚNÍ**

Tento návod nevyhazujte a uschovejte pro budoucí použití (např. v případě prodeje nebo použití jinými uživateli)! **PŘEČTĚTE SI A VĚNUJTE ZVLÁŠTNÍ POZORNOST PRAVIDLŮM PRO BEZPEČNÝ PROVOZ, POKYNŮM A UPOZORNĚNÍM.**

**1. KORESPONDENCE**

V případě korespondence nebo komunikace s dodavatelem uveďte následující povinné údaje:

- 1) Model - typ nástroje
- 2) Sériové číslo
- 3) Napětí a frekvence
- 4) Datum nákupu
- 5) Název dodavatele, místo nákupu
- 6) Podrobný popis chyby nebo poruchy



S nástrojem může manipulovat pouze osoba, která si přečetla pokyny a upozornění obsažené v tomto návodu, porozuměla jim a je si vědoma všech možných nebezpečí, která mohou během provozu nástroje nastat.

**UPOZORNĚNÍ**

Nedodržení pokynů a upozornění uvedených v tomto návodu může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo dokonce vážným zraněním.

**Pokud nástroj používáte ve chvíli, když se jeho kovové části mohou dostat do kontaktu se skrytými elektrickými vodiči nebo s napájecím kabelem (pokud je nainstalován), stroj vždy držte za plastovou, izolační rukojeť.**

**DŮLEŽITÉ POKYNY**

Nástroj je určen pro domácí použití a není určen pro obchodní použití. Pečlivě uschovejte návod a pokyny. V případě potřeby je předejte dalšímu uživateli / vlastníkovi. Před použitím akumulátorové vrtačky je důležité si přečíst všechny pokyny a upozornění, porozumět jim a dodržovat je. Ty se budou vztahovat také na všechny budoucí operace nástroje. Zvláštní pozornost je třeba věnovat části „Vaše bezpečnost“.

## Vaši bezpečnost





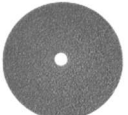
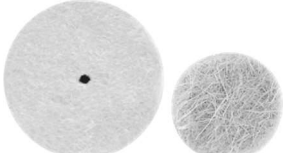
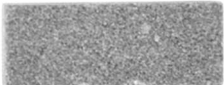






- Tento nástroj není určen k použití dětmi nebo tělesně slabými lidmi bez dozoru. Nikdy nenechávejte nástroj bez dozoru.
- Používají-li nástroj děti nebo jsou-li děti v blízkosti pracoviště, je třeba učinit zvláštní opatření.
- Tento nástroj nesmějí používat jednotlivci (včetně dětí) se sníženými fyzickými, kognitivními a mentálními schopnostmi ani osoby bez požadovaných znalostí a zkušeností, pokud nejsou během provozu pod dohledem nebo nejsou poučeni o provozu a účelu nástroje osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.
- Nikdy se nepokoušejte nástroj sami opravovat. Na tomto nástroji nejsou žádné díly, které byste mohli sami vyměnit. V případě opravy kontaktujte autorizovaného servisního technika.
- Uchovávejte toto zařízení na suchém místě.

## 2. SEZNAM DÍLŮ A ŠTÍTEK

- |                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Kleštinová matice                 | 5. Izolovaný úchop             |
| 2. Tlačítko aretace vřetena          | 6. Uvolňovací tlačítko baterie |
| 3. Vypínač                           | 7. Baterie                     |
| 4. Regulace proměnné rychlosti (+/-) |                                |












## 2.1 SEZNAM PŘÍSLUŠENSTVÍ

Obrázek	Popis	Používání
8	 <p>Kleština Ø 2,3 mm Ø 3,2 mm</p>	Slouží k vystřelení různých doplňků s různými velikostmi stopek do nástroje.
9	 <p>Brusný pás</p>	Slouží ke hrubému tvarování a broušení dřeva a skleněných vláken, odstraňování rzi a tvarování gumy. Brusné pásy lze snadno připevnit.
10	 <p>Pryžový buben</p>	Slouží k připevnění brusných pásů.
11	 <p>Řezací kotouč</p>	Řezací kotouč je určen k řezání různých materiálů. Řezná oblast je umístěna na okraji disku.
12	 <p>Brusný kotouč</p>	K broušení dřeva a skleněných vláken a odstraňování rzi.
13	 <p>Látkové kolo</p>	Slouží k vyhlazení kovů a plastů. Použijte leštící směs, abyste docílili vysokého lesku.
14	 <p>Obvazový kámen</p>	Slouží k doladění hran ostatních brusných doplňků po jejich použití.
15	 <p>Vřeteno</p>	Vřeteno je stopka, na kterou lze připevnit leštící příslušenství, řezací kotouče a brusné kotouče.
16	 <p>Šroubovací trn</p>	Dřík, který se zašroubuje do plstěného leštícího hrotu a kol.
17	 <p>Klíč</p>	Slouží k upevnění příslušenství k trnům.
18	 <p>Brusné kameny</p>	Vhodné pro různé druhy broušení a ostření. Dostupné v široké škále velikostí a tvarů: kulaté, špičaté, ploché atd.
19	 <p>Vrták HSS Ø 2,3 mm Ø 3,2 mm</p>	Slouží k vrtání do dřeva, plastu, skleněných vláken a měkkých kovů.
20	 <p>Gravírovací frézy (kulatá a kuželová hlava)</p>	Pro složité práce na dřevě, zinku, plastu, niklu, mědi a měkké oceli.

## POZNÁMKA!

Ve chvíli nákupu bude kleština již k nástroji připojena.

## 3. VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ A PIKTOGRAMŮ

Symbol / piktogram	Vysvětlení	Poznámka
	<b>UPOZORNĚNÍ!</b> Přečtěte si a zapamatujte si všechny bezpečnostní postupy, pokyny a varování. Zvláštní pozornost věnujte instrukcím označeným tímto symbolem.	Standardní značka M002 ISO 7010
	Výrobek v souladu s příslušnými směnicemi ES.	
	Pečlivě si přečtěte, respektujte a zapamatujte všechny pokyny.	
	Symbol třídy II	Dvojitá izolace
	Vysoké napětí! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem	
n <sub>0</sub>	RPM (otáčky za minutu)	bez zatížení
~	Střídavé napětí	střídavé
	Stejnoseměrné napětí	stejnoseměrné
	Povinné používání ochrany očí (vždy noste ochranné brýle).	
	Symbol označující separovaný sběr elektrických a elektronických zařízení.	Ochrana životního prostředí
	<b>Pozor!</b> Vrtáky se při provozu zahřívají. Nebezpečí popálení.	

## 4. POŽADAVKY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Nevystavujte tento nástroj dešti nebo vlhkosti.

**UPOZORNĚNÍ!**

**Nepřetěžujte nástroj. Přetížení a opakované ucpání motoru může nástroj poškodit, což povede ke snížení jeho životnosti.**

## 5. OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



### UPOZORNĚNÍ!

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a upozornění popsané v tomto návodu.

### 5.1 BEZPEČNOST PRACOVNÍHO PROSTORU

- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Přecpaný a neosvětlený pracovní prostor a pracovní povrchy zvyšují nebezpečí úrazu.
- Nepoužívejte nářadí v přítomnosti výbušných látek, jako jsou hořlavé kapaliny nebo plyny. Jiskry vznikající při používání nářadí mohou způsobit vznícení odpařování nebo vznícení prášku.
- Při používání nářadí udržujte okolostojící, děti a návštěvníky mimo pracovní prostor.

### 5.2 ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- Zástrčka musí odpovídat napájecímu síťovému konektoru (pokud nástroj má napájecí kabel). Zástrčky nikdy, za žádných okolností a z jakéhokoli důvodu nepřizpůsobujte ani nezpracovávejte. Nepoužívejte žádné adaptéry v kombinaci s uzemněnými spotřebiči. Standardizované a originální zástrčky a konektory snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Vyvarujte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky nebo chladničky. Uzemnění těla silně zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nevystavujte nabíječku dešti nebo sněhu. Vnikne-li do nástroje voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.
- S napájecím kabelem zacházejte opatrně. Ujistěte se, že je kabel umístěn tak, aby na něj nebylo šlapáno, zakopáváno nebo aby nebyl jinak vystaven poškození nebo namáhání. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení nástroje, tahání nebo vytahování zástrčky ze zásuvky. Nevystavujte kabel přímému působení tepla, oleju, ostrých hran či pohyblivých předmětů. Poškozený nebo zauzlený napájecí kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud pracujete venku, používejte vhodné prodlužovací spotřební materiály určené pro venkovní použití. Použití adekvátního prodlužovacího materiálu sníží riziko úrazu elektrickým proudem.
- Je-li nutný provoz ve vlhkém prostředí, používejte pouze napájecí síť zabezpečenou spínači diferenciálního napětí - FID (RCD). Použití spínačů FID snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

### 5.3 OSOBNÍ BEZPEČNOST

- Při práci s nástrojem buďte velmi opatrní. Buďte si vědomi toho, co děláte, a to rozumně. Nepoužívejte nástroj, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Jeden okamžik snížené pozornosti při práci může vést k vážným zraněním.
- Vždy noste ochranné vybavení. Vždy noste ochranné brýle, ochranné rukavice a chrániče sluchu. Použití ochranného vybavení přizpůsobeného pracovnímu prostředí a podmínkám, jako je protiprachová maska, stabilní obuv, přilba a chrániče sluchu, snižuje riziko zranění.
- Před zapojením a spuštěním nástroje odstraňte veškeré příslušenství a klíče. Klíč, který zůstane na rotující části nářadí, může způsobit zranění.
- Nepřekračujte dosah. Udržujte správné postavení a rovnováhu po celou dobu. Nepoužívejte nástroj na žebříku nebo na nestabilní podpěře. Takové chování Vám zajistí dobrou kontrolu nad nástrojem v případě neočekávaných nebo nepředvídaných situací.
- Noste vhodné oblečení. Nenoste volné oblečení nebo šperky, které by se mohly zachytit o pohyblivé části a způsobit zranění. Noste ochranný vlasový kryt na dlouhé vlasy a chrání je před vniknutím do větracích otvorů.
- Pokud je nástroj vybaven sacím mechanismem a mechanismem pro zachycování prachu, vždy se ujistěte, že je správně nainstalován a zapojen. Použití mechanismu pro zachycování prachu může snížit vliv emisí a škodlivých prachových látek.

## 5.4 PROVOZ A ÚDRŽBA

- a) **Nepřetěžujte nástroj.** Používejte správný nástroj / vybavení pro vaši práci. Pokud nářadí používáte správně a k určeným účelům, bude fungovat s vyšší kvalitou a s vyšší úrovní bezpečnosti.
- b) **Nepoužívejte nástroj, pokud tlačítko On/Off je nefunkční.** Jakékoli nářadí, které nelze použít s vypínačem, je nebezpečné a musí být okamžitě opraveno.
- c) **Před každým použitím nástroje, včetně seřizování, údržby, výměny spotřebního materiálu nebo skladování, vytáhněte zástrčku ze zásuvky.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují nebezpečí automatického spuštění nástroje.
- d) **Pokud nástroj nepoužíváte (včetně případů, kdy jej necháte bez dozoru pouze po omezenou dobu), uchovávejte jej mimo dosah dětí. Nedovolte, aby nástroj používaly osoby, které nejsou dobře informovány o pokynech uvedených v tomto návodu.** Nástroj je nebezpečný, pokud bude používán nezkušenými nebo nekvalifikovanými osobami.
- e) **Údržba nástroje.** Zkontrolujte možné nesprávné nastavení, špatné upevnění odnímatelných nebo pružných částí, možnost rozbití dílů a jakékoli jiné nesrovnalosti, které mohou mít negativní dopad na provoz nástroje. Mnoho nehod je důsledkem špatné údržby nástroje.
- f) **Ujistěte se, že řezné nástroje jsou čisté.** Dohled a používání nástroje je jednodušší a bezpečnější, když jsou všechny jeho části čisté a dobře udržované.
- g) **Nástroj a všechny jeho odnímatelné součásti a příslušenství musejí být používány v souladu s pokyny uvedenými v tomto návodu s ohledem na provozní podmínky a typ práce, kterou chcete provést.** Používání nástroje k jiným účelům, než je uvedeno v tomto návodu, může vést k nebezpečným situacím.

## 5.5 SERVIS

- a) **Servis by mělo provádět pouze autorizované servisní středisko. Při údržbě používejte pouze identické a originální náhradní díly.**

## 5.6 PROVOZ A ÚDRŽBA DOBIJECÍ BATERIE

- a) **Před vložením baterie do nástroje zkontrolujte a ujistěte se, zda je vypínač v poloze OFF (nástroj je vypnutý).** Vložení baterie do nástroje, když je hlavní vypínač zapnutý, může mít za následek nehodu.
- b) **Baterie se nabíjí nabíječkou označenou výrobcem.** Použití nabíječek určených k nabíjení jiných baterií může mít za následek nehodu.
- c) **Používejte pouze baterie určené pro tento typ nástroje.** Použití jiných baterií může způsobit zranění a požár.
- d) **Pokud se baterie nepoužívá, nesmí přijít do styku s kovovými předměty, jako jsou: kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky (vodiče), šrouby nebo jiné drobné kovové předměty.** Zkrat baterie může způsobit popáleniny nebo požár.
- e) **V případě zasažení pokožky kyselinou důkladně opláchněte postižené místo vodou. V případě zasažení očí kyselinou oči důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.** Kyselina vytékající z baterie může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.

## 6. NABÍJENÍ BATERIE

Umístěte nástroj na rovný, čistý a suchý povrch, přibližně 1 metr od konektoru elektrické sítě, střídavého napětí 230 V, frekvenci 50 Hz. Baterie se nabíjí při teplotě vzduchu mezi + 10 ° C a + 40 ° C. Nabíjení baterie při teplotách nižších nebo vyšších, než je uvedeno, může vést k její poškození. Když je nástroj nový, baterie je částečně nabitá. Před prvním použitím plně nabijte baterii. Maximální doba nabíjení je 5 hodin.

## 6.1 POUŽITÍ NABÍJEČKY

- Napětí síťového připojení musí být stejné jako napětí uvedené na štítku na nabíječce.
- Před každým použitím zkontrolujte stav nabíječky, konektoru a připojovacího kabelu. Nepoužívejte poškozené nabíječky. V případě poškození nebo poruchy kontaktujte nejbližší servisní středisko výrobce.
- Nabíjení baterie lze provádět v uzavřených prostorách. Je určen pro vnitřní použití. Je zakázáno používat nabíječku ve vlhkém nebo mokřém prostoru.
- Při práci se nabíječka zahřívá. Buďte proto opatrní a neumísťujte jej do místnosti obsahující potenciálně výbušné látky nebo na hořlavý povrch. Po použití odpojte nabíječku od elektrické sítě.
- Nabíječka slouží pouze k nabíjení baterie. Jakékoli jiné použití není povoleno.

## 6.2 NABÍJENÍ

- Před prvním použitím nabijte baterii. Po několika cyklech (vrtání s následným dobíjením) se baterie plně nabije.
- Zasuňte zástrčku nabíječky do vstupního konektoru.
- Připojte nabíječku k napájecímu zdroji (A).
- Vyjměte baterii z nástroje a vložte ji do nabíječky (B).
- Nabíjejte baterii po dobu 3-5 hodin.
- Červená kontrolka signalizuje, že se baterie nabíjí
- Zelená kontrolka signalizuje, že baterie je plně nabitá



### DŮLEŽITÉ OZNÁMENÍ!

Pokud je baterie zcela vybitá, úplné nabití bude trvat přibližně jednu hodinu. Před nabíjením musí být baterie studená. Při vkládání baterie do nabíječky dbejte na polaritu!

### UPOZORNĚNÍ!

Pokud se baterie vyprázdní kvůli neustálému používání nebo kvůli vystavení slunci nebo teplu, nechejte ji před nabíjením chvíli vychladnout.

## 7. PROVOZ

Tento nástroj je určen k řezání, vrtání a broušení různých materiálů. Nepoužívejte vrtačku pro jiné než tyto účely. Nepřetěžujte vrtačku.



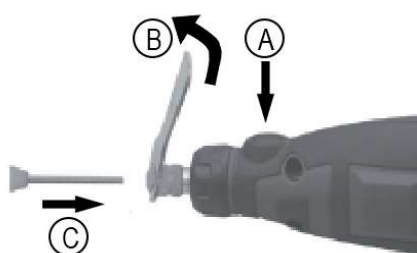
## 7.1 INSTALACE PŘÍSLUŠENSTVÍ



## UPOZORNĚNÍ!

Před vyjmutím a namontováním příslušenství nástroj vypněte.  
NELAČTE aretační tlačítko vřetena během používání.

- Stiskněte a podržte aretační tlačítko vřetena (2).
- Pomocí klíče (17) uvolněte kleštinovou matici (1).
- Vložte osu přídatného zařízení do kleštinové matice. Pomocí klíče dotáhněte kleštinovou matici. Kleštinu příliš neutahujte.



(ZMĚNA PŘÍSLUŠENSTVÍ)

Obr. 4.



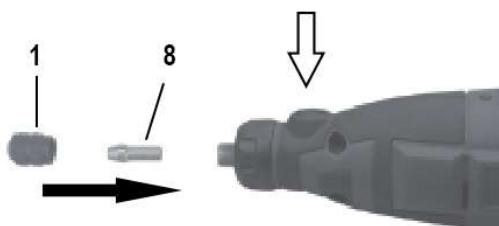
(DISPLEJ SOUČÁSTÍ)

Obr.5.

## 7.2 ZMĚNA KLEŠTINY

Při použití přídatných zařízení různých velikostí budete muset vyměnit kleštinu, aby se nástavec vešel do nástroje. Proces je popsán níže:

- Stiskněte a podržte aretační tlačítko vřetena (2).
- Pomocí klíče (17) uvolněte kleštinovou matici (1).
- Demontujte kleštinovou matici a aktuálně nainstalovanou kleštinu. Vložte do nástroje novou kleštinu a zajistěte ji kleštinovou maticí. Utáhněte kleštinovou matici klíčem.
- Uvolněte aretační tlačítko vřetena.



Obr. 6.



## UPOZORNĚNÍ!

Pro příslušenství, které chcete použít, vždy použijte kleštinu správné velikosti.  
Do kleštiny s menším průměrem nedávejte příslušenství s větším průměrem osy.

### 7.3 MONTÁŽ ŘEZNÉHO NEBO BRUSNÉHO KOTOUČE

Použijte vřeteno (příslušenství číslo 15).

Odšroubujte malý šroub na konci vřetena. Namontujte řezací nebo brusný kotouč na vřeteno a utáhněte šroub. Namontujte vřeteno na nástroj.



Obr. 7.



Obr.8.



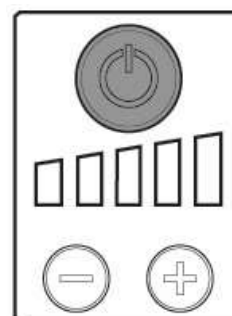
#### UPOZORNĚNÍ!

Udržujte nástroj v bezpečné vzdálenosti od obličeje.

Při vysokých rychlostech se příslušenství může poškodit a zabrzdít.

### 8. TLAČÍTKO ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ

- Stisknutím tlačítka zapnete nástroj. Kontrolky LED se rozsvítí a nástroj se zapne.
- Opětovným stisknutím tlačítka nástroj vypnete.



#### Volič rychlosti

- Rychlost lze regulovat pomocí tlačítek + a -.
- Stisknutím tlačítka + zvýšíte rychlost otáčení
- Stisknutím tlačítka - snížíte rychlost otáčení

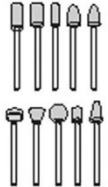

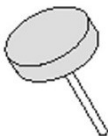

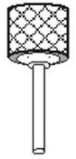


#### POZNÁMKA:

Upravte rychlost otáčení podle svých potřeb. Příslušenství se při vysokých rychlostech zahřívá.

### 8.1 POUŽITÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Ve spodní tabulce jsou uvedeny popisy, rychlost použití a zamýšlené použití různých doplňků. Pro dosažení nejlepších provozních výsledků doporučujeme před použitím nástroje zkontrolovat tento graf. Nedodržení pokynů může vést k nesprávné funkci nástroje.

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	RYCHLOST	POUŽÍVÁNÍ
	Brusné kameny Různé velikosti brusných hlav Vlastní montážní osa	Plná rychlost: 22 000 / min- 1	Kov Měkká ocel
	Diamantové frézy Kulatá a kuželová hlava Vlastní montážní osa.	Plná rychlost: 22 000 / min- 1	Dřevo Zinek Plast Nikl Měď Měkká ocel
	Látkové kolo Namontováno na šroubovacím vřetenu (16).	Poloviční rychlost: 11 000 / min- 1	Kov Měkká ocel
	Řezací a brusný nástavec. Namontováno na vřetenu (15) Poznámka: Šroub příliš neutahujte	Poloviční rychlost: 11 000 / min- 1	Kov Měkká ocel Dřevo
	Brusný pás Namontováno na gumovém bubnu (10)	Plná rychlost: 22 000 / min- 1	Kov Měkká ocel
	POZNÁMKA: Chcete-li namontovat brusný pás, povolte malý šroub nahoře na gumovém bubnu (10). Pryžová část nástavce se uvolní, což umožní namontovat značku pro broušení. Nyní znovu utáhněte šroub a gumová část se roztáhne a upevní brusný pás na místě.		

### 8.3 DOPLŇUJÍCÍ RADY PRO REGULACI RYCHLOSTI

- Při práci na plastech a jiných podobných materiálech s nízkou teplotou tání používejte nízké rychlosti.
- Leštění pomocí látkového kotouče by mělo být prováděno při rychlostech, které nepřesahují 15000 / min-1, aby nedošlo k poškození nástroje nebo materiálu.
- Řezejte dřeva vysokou rychlostí.
- Řezejte kov a ocel vysokou rychlostí. Pokud nástroj začne vibrovat, znamená to, že rychlost je příliš nízká.
- Hliník, slitiny mědi, slitiny olova, slitiny zinku a cín lze řezat různými rychlostmi. Aby se zabránilo kolizi kovových hoblin, naneste na řezací kotouč parafínový olej (ne vodu).

**POZNÁMKA:** Pokud máte podezření, že nástroj správně nefunguje, netlačte na něj silněji proti materiálu. Použijte jiný nástavec nebo změňte rychlost otáčení.

### 9. DETEKCE CHYB

#### Baterie nefunguje?

Zkuste baterii nabít. Pokud problém přetrvává, obraťte se na autorizovaného servisního technika.

**10. ÚDRŽBA A BEZPEČNOST**

K očištění nástroje použijte vlhký hadřík s jemným mýdlem. Otřete nástroj do sucha. Zajistěte, aby se dovnitř nástroje nedostala voda.

**Neponořujte nástroj ani jeho části do kapaliny.**

**10.1 TERMICKÁ OCHRANA PŘETĚŽENÍ**

Pokud použijete tento nástroj, jak bylo zamýšleno, nebude se přehřívat. Pokud nástroj přetížíte nebo teplota baterie překročí 75 ° C, nástroj se vypne a nebude fungovat, dokud teplota neklesne na optimální pracovní teplotu.

**10.2 OCHRANA PROTI PŘETÍŽENÍ BATERIE**

Li-ion baterie je chráněna proti přetékání. Když se baterie vybit, bezpečnostní obvod nástroj vypne.

**DŮLEŽITÉ OZNÁMENÍ**

Tento nástroj nesmějí používat jednotlivci (včetně dětí) se sníženými fyzickými, kognitivními a mentálními schopnostmi ani osoby bez požadovaných znalostí a zkušeností, pokud nejsou během provozu pod dohledem nebo nejsou poučeni o provozu a účelu nástroje osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Před výměnou spotřebního materiálu vypněte nářadí a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

**Servis**

V případě jakýchkoli oprav během záruční doby nebo po ní se obraťte na servisní středisko, kde vám rádi pomůžou. Servis zařízení provádějte pouze v autorizovaném servisním středisku výrobce, používejte pouze originální náhradní díly. Tím bude zajištěna bezpečnost vašeho zařízení. Pokud napájecí kabel bude poškozen, z bezpečnostních důvodů doporučujeme kontaktovat autorizovaný servis, kde bude kabel vyměněn.

**Před dodáním do servisu musí být zařízení očištěno od všech nečistot a v původním obalu.**

**11. TECHNICKÉ ÚDAJE**

NÁZEV	JEDNOTKA MĚŘENÍ	TYP ML-MD03-120
Napětí	V (dc)	12
Otáčky za minutu (n <sub>0</sub> )	min <sup>-1</sup>	10 000–22 000
Vřetenový pohon	mm	2,3-3,2
Hmotnost	kg	0,45
Úroveň akustického tlaku L <sub>p</sub> (A)	dB (A)	66,5 Kpa: 3 dB (A)
Úroveň akustického výkonu L <sub>w</sub> (A)	dB (A)	77,5 Kwa: 3 dB (A)
Úroveň vibrací	m/s <sup>2</sup>	2,06 K = 1,5
<b>Nabíječka baterií</b>		
Vstupní napětí	V (střídavé)	100-250; 50-60 Hz; hlavní; 0,2A
Výstupní napětí	V (stejnoseměrné)	15 V; sekundární; 0,33A; 5 W.
Doba nabíjení	h (v hodinách)	3-5
<b>Kapacita baterie Li-ion</b>	mAh	1500

*Iskra si vyhrazuje právo změnit nebo vylepšit své produkty, aniž by byla povinna informovat zákazníky, kteří již mají ve svém vlastnictví podobné modely bateriových vrtaček.*

**UPOZORNĚNÍ!**

**Nástroj není určen pro provoz v prostředí s nebezpečím výbuchu!**

**ES - PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

**Název a adresa výrobce:** Zhejiang Minglei Tool Industrial Co., Ltd  
No.188 Yindong North Road,  
Yinzhou District, Ningbo, P.R.China

**Produkt:** Akumulátorový víceúčelový nástroj  
**Označení modelu:** ML-MD03-120  
**Rok výroby:** 2018

Označený produkt je v souladu s následujícími směrnici EU.

- 2006/42/ES (MD)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2011/65EU (RoHS)

**Přiložené příslušenství**

Plná shoda s níže uvedenými normami prokazuje shodu určeného modelu produktu s požadavky výše uvedených směrnic EU.

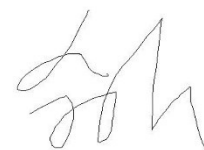
EN 60745-1:2009+A11:2010
EN 60745-2-23:2013
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
EN 55014-2:2015

Toto prohlášení o shodě je výhradní odpovědností výrobce.

<b>Autorizovaný orgán EU:</b>	SGS Fimko Ltd. Särkiniementie 3, PO Box 30, FI-00211 Helsinki, Finland
<b>Oprávněná osoba pro zpracování technické dokumentace:</b>	Žan Moškotevc
<b>Zplnomocněný zástupce v EU:</b>	AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Ningbo, 04.01. 2018

Podpis:  
General manager:  
Simon Weng



ZHEJIANG MINGLEI TOOLS INDUSTRY CO., LTD  
浙江明磊工具实业有限公司

## PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE

Firma MarexTrade s. r. o., K Šeberáku 180/1, Praha 4 – Kunratice, Česká Republika tímto prohlášením o záruce uvádí, že:

- Zaručuje kvalitní a bezchybný provoz předmětných výrobků v záruční době, která začíná dodáním produktu spotřebiteli.
- Výrobek bude během záruční doby bezchybně fungovat, pokud bude používán v souladu s jeho účelem a návodem k použití.
- Na žádost zákazníka, bude-li samozřejmě podána v záruční době, se postará o odstranění závad a případných nedostatků na výrobku na vlastní náklady, nejpozději do 30 dnů ode dne oznámení závady. Tuto lhůtu lze prodloužit maximálně o 15 dnů, pokud byl předmětný výrobek již v minulosti opravován. Pokud nebude výrobek opraven v uvedené lhůtě, vymění jej za identický, nový a bezchybný výrobek. Záruční dobu prodlouží o dobu opravy. Na vyměněné zboží nebo na výměnu podstatné části zboží za nové vystaví zákazníkovi nový záruční list.
- Poskytuje servis, údržbu, náhradní díly a příslušenství po dobu dalších 3 let od uplynutí záruční doby.
- Záruka platí na území České a Slovenské republiky.

### ZÁRUČNÍ DOBA

Užitné vlastnosti, případně bezchybný provoz výrobku jsou garantovány v záruční době 24 měsíců, která začíná běžet dnem dodáním výrobku spotřebiteli. V případě použití výrobku pro profesionální nebo výdělečné účely, nebo pro účely nad rámec běžného použití v domácnosti, nebo pokud je produkt používán osobou, která není v souladu s platnými právními předpisy definována jako spotřebitel, je záruční doba 12 měsíců. Všechny akumulátory / baterie mají záruční dobu 12 měsíců. Za ztracený záruční list neručíme. Pokud na se na výrobku neprokáže reklamovaná vada, jsme oprávněni účtovat vzniklé diagnostické náklady.

**UPOZORNĚNÍ: Záruka nekrátí práva spotřebitele vyplývající z odpovědnosti prodávajícího za vady výrobků.**

### ZÁRUČNÍ PODMINKY JSOU

- v případě reklamace je nutné předložit vyplněný záruční list, originál nákupní faktury (nebo kopii obou);
- že výrobek není mechanicky poškozen;
- že s výrobkem nebylo manipulováno neoprávněnou osobou;
- že zákazník (uživatel) jednal a používal produkt v souladu s příloženým návodem;
- během záruční doby je autorizovaným servisním střediskem pouze servis firmy MarexTrade s. r. o.;
- že záruční štítky a plomby nejsou poškozené nebo odstraněné.

### UKONČENÍ ZÁRUKY

Záruční servis se nevztahuje na díly podléhající opotřebení (žárovky, topná tělesa, vlákna, kartáče elektromotoru, opotřebená ozubená kola).

Záruka se dále nevztahuje na vady vzniklé při přepravě a manipulaci po dodání zákazníkovi, v důsledku nesprávného seřízení, mechanické vady (fyzické rozbítní), vady v důsledku neodborného a nedbalého zacházení s výrobkem, při jakémkoli neoprávněném zásahu, pokud k závadě došlo v důsledku použití nevhodného spotřebního materiálu nebo kapalin, pokud byly do výrobku instalovány neoriginální díly, v důsledku nadměrného napětí, vyšší moci, úderu blesku, vytečení baterie, čištění výrobku nebo jeho částí a vniknutí kapaliny do produktu.

Před předáním výrobku do servisu je nutné jej očistit od všech nečistot. V opačném případě vám budeme nuceni účtovat náklady na očištění výrobku dle ceníku distributora.

V případě nesprávného použití a zásahů, které nebyly provedeny autorizovaným servisním střediskem, záruka zaniká. Tato záruka neomezuje vaše zákonná práva.

### Nakládání se starým elektrickým a elektronickým zařízením:

(platné v Evropské unii a dalších evropských zemích se samostatným systémem nakládání s odpady).



Tento symbol na produktu, na jeho obalu nebo v průvodních dokumentech znamená, že s produktem nesmí být zacházeno jako s domovním odpadem. Musíte jej zlikvidovat na příslušném sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Recyklace tohoto produktu pomůže zachovat přírodní zdroje a pomůže zabránit negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Likvidace produktu musí být provedena v souladu s platnými předpisy pro likvidaci odpadu. Pro podrobnější informace o manipulaci a vrácení tohoto výrobku kontaktujte prosím místní městský úřad, službu pro likvidaci domovního odpadu nebo obchod, kde jste výrobek zakoupili. Odpadní elektrozařízení lze také bezplatně předat distributorovi přímo při dodání nového elektrozařízení. V souladu se směrnicí 2012/19/EU a směrnicí 2006/66/ES o vadných nebo opotřebených akumulátorech/bateriích, musí být předmětné výrobky shromažďovány odděleně a recyklovány způsobem šetrným k životnímu prostředí.

Všechna práva vyhrazena.

## ZÁRUKA



AUTORIZOVANÝ  
SERVIS



MarexTrade s. r. o.  
K Šeberáku 180/1, Praha  
4 – Kunratice  
Česká republika



+420 724 892 995  
servis@marextrade.cz

### Informace o zákazníkovi

Jméno a příjmení

Titul

Email

Telefon

Datum dodání výrobku / datum počátku záruční doby

### Informace o výrobku

Typ výrobku / Název

Typ a model

Sériové číslo

Výrobce

Razítko a podpis distributora