

Stručný návod k obsluze Li-POL akumulátoru Pro přístroje ECG KM 150 / KM 160

1. Základní informace o akumulátoru Li-POL

- Li-POL (lithium-polymer) akumulátory jsou lehké, výkonné a citlivé na nesprávné zacházení.
- Jsou určeny výhradně pro použití v kompatibilních přístrojích, jako je například kávomlýnek **KM 150 / KM 160 Minimo od firmy ECG.**

2. Bezpečné používání

- Nabíjej pouze originálním nebo výrobcem schváleným adaptérem.
- Nevystavuj akumulátor vysokým teplotám, vlhkosti ani přímému slunečnímu záření.
- Zabraň mechanickému poškození – proražení, ohnutí nebo pádu.
- Pokud se akumulátor nadměrně zahřívá, vydává zápach nebo se deformuje, okamžitě jej přestaň používat.

3. Výměna akumulátoru – důležité upozornění

- Přístroje **ECG KM 150 / KM 160** mají vnitřní konstrukci, která vyžaduje **speciální nářadí a přesné technické postupy.**
- Nesprávná manipulace může způsobit:
 - poškození přístroje,
 - ztrátu záruky,
 - riziko zkratu nebo poškození akumulátoru.
- **Doporučení:**
 - Pokud nemáš odpovídající vybavení a zkušenosti, **svěř výměnu akumulátoru autorizovanému nebo odbornému servisu.**
 - Servisní technik zajistí bezpečné otevření přístroje, správné odpojení a připojení akumulátoru a následnou kontrolu funkce.

4. Ekologie a likvidace v souladu s legislativou ČR a EU

- Li-POL akumulátory **nepatří do směsného odpadu.**
- Podle zákona o odpadech ČR a evropské směrnice o bateriích musí být odevzdány:
 - ve sběrných dvorech,
 - v místech zpětného odběru elektrozařízení,
 - nebo přímo u prodejce či servisu, který zajišťuje ekologickou likvidaci.
- Akumulátor nikdy neotevírej, nespuluj ani nerozebírej.
- Správnou likvidací chráníš životní prostředí a předcházíš úniku nebezpečných látek.

5. Doporučení pro dlouhou životnost

- Nevybíjej akumulátor úplně – Li-POL články preferují častější dobíjení.
- Skladuj jej v suchu a při pokojové teplotě.
- Pokud přístroj delší dobu nepoužíváš, udržuj akumulátor nabitý přibližně na 40–60 %.

Brief Operating Instructions for the Li-Po Battery For ECG KM 150 / KM 160 Appliances

1. General Information About the Li-Po Battery

- Li-Po (lithium-polymer) batteries are lightweight, high-performance power sources that require careful handling.
- They are intended exclusively for use in compatible devices, such as the ECG KM 150 / KM 160 Minimo coffee grinder.

2. Safe Operation

- Charge the battery only with the original charger or a manufacturer-approved power adapter.
- Do not expose the battery to high temperatures, humidity, or direct sunlight.

- Prevent any mechanical damage, including puncturing, bending, or dropping the battery.
- If the battery overheats, emits an unusual odor, or becomes deformed, discontinue use immediately.

3. Battery Replacement – Important Notice

- The ECG KM 150 / KM 160 devices have an internal construction that requires specialized tools and precise technical procedures.
- Improper handling during disassembly may result in:
 - damage to the appliance,
 - loss of warranty,
 - risk of short circuit or battery damage.
- **Recommendation:**
- If you do not have the appropriate equipment and technical skills, have the battery replaced by an authorized or qualified service center.
- A trained technician will ensure safe device opening, correct disconnection and installation of the battery, and a final functional inspection.

4. Environmental Protection and Disposal (in Accordance with Czech and EU Legislation)

- Li-Po batteries must not be disposed of with household waste.
- According to Czech waste legislation and the EU Battery Directive, used batteries must be returned to:
 - municipal collection points,
 - designated take-back locations for electrical equipment,
 - or directly to a retailer or service center that provides environmentally compliant disposal.
- Never open, burn, or dismantle the battery.
- Proper disposal helps protect the environment and prevents the release of hazardous substances.

5. Recommendations for Long Battery Life

- Avoid fully discharging the battery; Li-Po cells perform best with regular partial recharging.
- Store the battery in a dry environment at room temperature.
- If the device will not be used for an extended period, keep the battery charged to approximately 40–60%.