AKU ruční kultivátor C25039



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

1. Určení výrobku

Akumulátorový ruční kultivátor **Crossheim C25039** je určen pro lehké zahradní práce, zejména:

- kypření a provzdušňování půdy,
- přípravu záhonů,
- narušování a rozmělnění hrud zeminy,
- pletí v měkké půdě,
- zapracování hnojiva do půdy.

Výrobek je vhodný zejména pro záhony, zeleninové a květinové zahrady a další menší obdělávané plochy.

Kultivátor není určen k orbě tvrdé, kamenité nebo dosud neobdělávané půdy. Použití v příliš tvrdé půdě může způsobit přetížení a přehřátí motoru.

2. Technické údaje

- Model: **C25039**
- Značka: **Crossheim**
- Napájení: **21 V Li-Ion**
- Výkon: **550 W**
- Otáčky: **235 ot./min**
- Pracovní šířka: **13 cm**
- Maximální hloubka kultivace: **10 cm**
- Materiál kultivačních nožů: **65Mn manganová ocel**
- Materiál těla: **ABS + PP**
- Kapacita baterie: **1,5 Ah**
- Nabíjení: **21 V / 1 A**
- Doba nabíjení: přibližně **2–3 hodiny**
- Maximální doba provozu: až **60 minut**
- Hmotnost výrobku: přibližně **3 kg**
- Barva: zelená

Skutečná doba provozu na baterii závisí na stavu baterie, zatížení stroje a vlastnostech zpracovávané půdy.

3. Obsah balení

Balení obsahuje:

- 1× akumulátorový kultivátor Crossheim C25039
- 2× baterie 21 V / 1,5 Ah
- 1× nabíječka s EU zástrčkou
- 2× kotouče
- návod k použití

4. Bezpečnostní pokyny

VAROVÁNÍ: Rotující kultivační nože mohou způsobit vážné poranění.

Při používání výrobku vždy dodržujte následující zásady:

- Před použitím zkontrolujte stav přístroje, nožů, baterie a všech upevněných částí.
- Nepoužívejte poškozený nebo nekompletní výrobek.
- Při práci používejte pevnou uzavřenou obuv a vhodný pracovní oděv.
- Doporučuje se používat ochranné brýle a pracovní rukavice.
- Udržujte ruce, nohy, oděv a jiné předměty mimo dosah pohybujících se nožů.
- Nedotýkejte se kultivačních nožů, dokud se zcela nezastaví.
- Před čištěním, kontrolou, údržbou nebo odstraňováním zachyceného materiálu **vždy vyjměte baterii z přístroje**.
- Nikdy neodstraňujte zeminu, kořeny nebo jiné zachycené předměty za chodu motoru.
- Zabraňte přístupu dětí a dalších osob do pracovního prostoru.
- Výrobek nepoužívejte, pokud jste unaveni nebo pod vlivem alkoholu, léků či jiných látek ovlivňujících schopnost bezpečně pracovat.
- Nepoužívejte přístroj v prostředí s nebezpečím požáru nebo výbuchu.
- Chraňte přístroj, baterii i nabíječku před deštěm a nadměrnou vlhkostí.
- Nepoužívejte přístroj ve vodě ani na zaplavených plochách.
- Při práci vždy udržujte stabilní postoj a pevně držte přístroj.
- Nepřetěžujte kultivátor a netlačte jej násilím do tvrdé zeminy.
- Před zahájením práce odstraňte z plochy kameny, dráty, sklo, větve a další předměty, které by mohly poškodit nože nebo být odmrštěny.
- Dávejte pozor na skryté kabely, potrubí, zavlažovací systémy a jiné překážky v půdě.

5. Baterie a nabíjení

Používejte pouze baterii a nabíječku určenou pro tento výrobek.

Nabíjení

1. Vyjměte baterii z kultivátoru.
2. Připojte baterii k odpovídající nabíječce.
3. Nabíječku připojte k vhodné elektrické zásuvce.
4. Baterii nabíjejte na suchém, dobře větraném místě.
5. Standardní doba nabíjení je přibližně **2–3 hodiny**.

6. Po dokončení nabíjení odpojte nabíječku od elektrické sítě a následně baterii od nabíječky.

Nabíječku ani baterii nezakrývejte.

Nepoužívejte baterii, která je viditelně poškozená, deformovaná, nadměrně se zahřívá nebo vykazuje jiné známky poškození.

Baterii neotvírejte, nerozebírejte, nevhazujte do ohně a chraňte ji před zkratem.

6. Před prvním použitím

Před zahájením práce:

1. Zkontrolujte, zda je kultivátor kompletní a nepoškozený.
2. Zkontrolujte správné upevnění všech součástí.
3. Zkontrolujte, zda se v pracovním prostoru nožů nenachází cizí předměty.
4. Zkontrolujte stav baterie.
5. Vložte baterii do přístroje tak, aby byla řádně zajištěna.
6. Z pracovního prostoru odstraňte kameny, větve, dráty a jiné překážky.

7. Zapnutí a vypnutí

Kultivátor je vybaven **bezpečnostní pojistkou spouště**, která omezuje možnost nechtěného spuštění.

Při spouštění držte přístroj pevně a mějte kultivační nože mimo kontakt s osobami a nežádoucími předměty.

Po uvolnění ovládání nechte nože **zcela zastavit**, než s přístrojem začnete dále manipulovat.

8. Správné používání

Kultivátor přiložte k místu, které chcete zpracovat, a postupujte pomalu.

Na přístroj nadměrně netlačte. Nechte rotující nože pracovat vlastní rychlostí.

Pro nejlepší výsledky:

- pracujte postupně po menších úsecích,
- vyvarujte se velkých kamenů a pevných překážek,
- při tvrdé půdě nepokoušejte přístroj násilím tlačit do maximální hloubky,
- pokud se nože zpomalují nebo zastavují, snižte zatížení,
- při známkách přehřátí práci přerušte a nechte přístroj vychladnout.

Maximální deklarovaná hloubka kultivace je **10 cm** a pracovní šířka **13 cm**.

9. Zablokování kultivačních nožů

Pokud se do nožů zachytí kořeny, tráva, provázek nebo jiný předmět:

1. Okamžitě vypněte přístroj.
2. Počkejte, až se všechny pohyblivé části zcela zastaví.
3. **Vyjměte baterii.**
4. Teprve poté odstraňte zachycený materiál.
5. Zkontrolujte, zda nejsou nože nebo jiné části poškozené.
6. Baterii vložte zpět až po dokončení kontroly.

Nikdy nečistěte nože při vložené baterii.

10. Ochrana proti přetížení a přehřátí

Kultivátor je vybaven ochranou proti přehřátí motoru.

Pokud dojde k výraznému snížení výkonu nebo zastavení přístroje při velkém zatížení:

- přístroj vypněte,
- vyjměte baterii,
- zkontrolujte, zda nejsou nože zablokované,
- nechte motor vychladnout,
- pokračujte v práci s menším zatížením.

Opakované zastavování v tvrdé půdě znamená, že podmínky nejsou pro tento typ lehkého kultivátoru vhodné.

11. Čištění a údržba

Před každým čištěním nebo údržbou vždy vyjměte baterii.

Po použití:

- odstraňte z nožů a krytu zbytky zeminy, trávy a kořenů,
- zkontrolujte kultivační nože,
- očistěte povrch přístroje suchým nebo mírně navlhčeným hadříkem,
- nepoužívejte agresivní chemické čisticí prostředky,
- neponořujte přístroj, baterii ani nabíječku do vody,

- nečistěte přístroj proudem vody ani vysokotlakým čističem.

Pravidelně kontrolujte, zda nejsou jednotlivé části uvolněné, nadměrně opotřebené nebo poškozené.

12. Skladování

Výrobek skladujte:

- na suchém a čistém místě,
- mimo dosah dětí,
- chráněný před deštěm, vlhkostí a přímými zdroji tepla,
- s vyjmutou baterií.

Baterii skladujte odděleně od kovových předmětů, které by mohly způsobit zkrat kontaktů.

13. Řešení běžných problémů

Přístroj se nespustí

- zkontrolujte správné vložení baterie,
- zkontrolujte stav nabití baterie,
- zkontrolujte použití bezpečnostní pojistky,
- zkontrolujte, zda nejsou nože zablokované.

Výkon je nízký

- baterie může být vybitá,
- půda může být příliš tvrdá,
- kultivační nože mohou být obalené zeminou nebo rostlinným materiálem,
- přístroj může být příliš zatížený.

Přístroj se během práce zastaví

- vypněte přístroj a vyjměte baterii,
- zkontrolujte zablokování nožů,
- nechte přístroj vychladnout,
- pokračujte s menším zatížením.

Neobvyklé vibrace nebo hluk

Přístroj okamžitě vypněte, vyjměte baterii a zkontrolujte stav a upevnění pracovních částí. Pokud je některá část poškozená, přístroj dále nepoužívejte.

14. Likvidace

Elektrické zařízení, akumulátor ani nabíječku **nevyhazujte do běžného komunálního odpadu**.

Po skončení životnosti je odevzdejte na příslušném sběrném místě pro elektrická zařízení a baterie v souladu s místními předpisy.

Akumulátor před odevzdáním chraňte proti zkratu kontaktů.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Před čištěním, údržbou, kontrolou kultivačních nožů nebo odstraňováním zaseknutých předmětů vždy vypněte přístroj a vyjměte baterii.

Nikdy nevkládejte ruce ani nohy do prostoru kultivačních nožů, dokud se nože zcela nezastaví a baterie není vyjmuta.

Výrobek je určen pro lehké zahradní práce. Nepoužívejte jej k orbě tvrdé, kamenité nebo panenské půdy.

CROSSHEIM

Model C25039 – AKU ruční kultivátor

Návod uschovejte pro pozdější použití.