



Electronic Crushing of medication

Uživatelská příručka eCrush™

Číslo modelu RW01
Před použitím si vždy přečtete tento návod k použití.

CZ eCrush™ je snadno použitelný, spolehlivý a snadno čistitelný elektronický drtič tablet. Při správném používání je eCrush™ navržen tak, aby zvládl ~100 000 rozdrcení.

Zkontrolujte všechny součásti balení:

- 1. 1 eCrush™ Elektronické drtiče tablet
- 2. 1 sada AC/DC adaptéru a napájecího kabelu
- 3. 1 dobíjecí Li-Ion baterie
- 4. 1 šroubovák
- 4. 1 držák na nápoje
- 5. 100 jednorázových kelímků na drčení

První použití a nastavení:

1. Před použitím vyjměte zařízení eCrush z přepravního obalu a zkontrolujte jeho povrch, zda není vizuálně poškozen. 2. Otevřete kryt baterie pomocí dodaného mini šroubováku. Nyní je vidět izolovaný vodič s konektorem namontovaný uvnitř prostoru pro baterii. Vložte dobíjecí Li-Ion baterii a připojte ji konektorem na vnitřní straně. Zavřete kryt baterie. 3. Připojte drtič ke zdroji napájení pomocí adaptéru AC/DC. Napájení je 100 – 240 V AC50/60 Hz. Přístroj se nyní nabíjí. 4. eCrush lze používat buď s dobíjecí Li-Ion baterií, nebo pouze s AC/DC adaptérem. Pokud baterii nepoužíváte, odpojte ji od přístroje a vyjměte ji. 5. Stisknutím obdélníkového tlačítka OPEN otevřete víko. 6. Umístěte držák šálků dovnitř přístroje. 7. Vložte jednorázový drtičí kelímek s léky do držáku na kelímky. 8. Na lék položte další jednorázový kelímek. Na jedno rozdrcení VŽDY použijte 2 šálky s lékem mezi nimi. 9. Zavřete víko. 10. Stisknutím pravého tlačítka přístroj zapněte. 11. Stisknutím levého tlačítka spustíte drčení. Proces drčení trvá přibližně 22/23 sekund. 12. Stisknutím tlačítka OPEN otevřete víko a vyjměte šálky a držák na šálky. 13. Vyjměte šálky z držáku. Před podáním léku zkontrolujte, zda není vizuálně znečištěn.

Označení tlačítek:

Tlačítko	Při napájení z baterie	Po zapojení
tlačítko zapnutí/vypnutí	Spánek: Všechny LED diody jsou vypnuté Aktivováno/ připraveno k provozu: LED dioda je modrá Během drčení: LED bliká modře Drtivý ERROR: LED dioda je červená	Spánek: Všechny LED diody jsou vypnuté Nabíjení: LED dioda je červená Plně nabitě: LED dioda je modrá Aktivováno/ připraveno k provozu: LED dioda je modrá Během drčení: LED dioda je modrá Drtivý ERROR: LED dioda je červená
drtičí tlačítko	Spánek: Všechny LED diody jsou vypnuté Aktivováno/ připraveno k provozu: LED dioda svítí zeleně Během drčení: LED bliká zeleně Drtivý ERROR nebo úroveň baterie <25%: LED svítí červeně.	Spánek: Všechny LED diody jsou vypnuté Aktivováno/ připraveno k provozu: LED dioda svítí zeleně Během drčení: LED bliká zeleně Drtivý ERROR: LED dioda je červená

Označení tlačítek

Stav	LED displej	Podrobnosti
1. Spánek	Spánek: Všechny LED diody jsou vypnuté	Nepoužije se
2. Aktivováno/ připraveno k provozu	1. Úroveň nabití baterie <25 %: Kontrolka LED baterie bliká červeně.	Pokud se během 90 sekund neprovede žádná operace ani nabíjení, přepne se do stavu SLEEP. Všechny LED diody jsou vypnuté
	2. Úroveň nabití baterie >25 %: Zobrazení zjištěného procenta	25 až 35 %: 1 LED dioda baterie je zelená Mezi 36 % a 55 %: 2 LED diody baterie svítí zeleně Mezi 56 % a 75 %: 3 LED diody baterie svítí zeleně Mezi 76 % a 100 %: 4 LED diody baterie svítí zeleně Pokud se během 90 sekund neprovede žádná operace ani nabíjení, přepne se do stavu SLEEP. Všechny LED diody jsou vypnuté
3. Během drčení	1. Úroveň nabití baterie <25 %: Kontrolka LED baterie bliká červeně.	Při napájení z baterie je funkce drčení vypnutá. Po zapojení je funkce drčení zapnutá. Pokud se během 90 sekund neprovede žádná operace ani nabíjení, přepne se do stavu SLEEP. Všechny LED diody jsou vypnuté
	2. Úroveň nabití baterie >25 %: Zobrazení zjištěného procenta	Stejně jako v bodě 2.2 výše.
4. Nabíjení	1. Při zapojení blikají postupně všechny 4 kontrolky baterie	Nepoužije se
	2. Automatická kontrola stavu nabití baterie po dokončení pěti cyklů #4.1.	Při zjištěném stavu nabití baterie svítí příslušné LED diody po dobu dvou sekund ZELENĚ. Například dvě LED diody vlevo svítí po dobu dvou sekund ZELENĚ, pokud je detekována úroveň 50 %.
	3. Opakujte kroky č. 4.1 a 4.2, dokud se plně nenabije.	Všechny čtyři LED svítí ZELENĚ.
	4. Plně nabitě	Pokud se během 90 sekund neprovede žádná operace ani nabíjení, přepne se do stavu SLEEP. Všechny LED diody jsou vypnuté

Jak čistit:

Odpojte zdroj napájení. Otevřete povrch jednotky suchým nebo mírně navlženým hadříkem. Pro druhé čištění použijte suchý papír nebo hadřík. Držák na nápoje lze umýt vodou a otřít suchým hadříkem. Důrazně se doporučuje po použití jednotku vyčistit, aby se zabránilo znečištění, vniknutí prášku dovnitř mechanické sestavy, které by mohlo vést k poruše.

Intended use:

systém eCrush™ byl vyvinut pouze pro drčení léků. Nepoužívejte tento přístroj a jeho příslušenství k jiným účelům. V případě, že je zařízení nebo jeho příslušenství použito k jiným účelům, záruka zaniká. Před drčením léků se vždy nejprve poraďte se svým lékařem. Ne všechny léky je povoleno drtit.

Obecné bezpečnostní informace:

Uchovávejte zařízení eCrush™ mimo dosah dětí. Pokud zjistíte nápadné poškození, přestaňte přístroj používat. Před drčením léků pomocí eCrush™ se nejprve poraďte se svým lékařem. Opravy by měli vždy provádět kvalifikovaní technici nebo naši oficiální zástupci. Přístroj vždy pokládejte na rovný a stabilní povrch. Během drčení neotvírejte víko. eCrush™ by se měl používat při pokojové teplotě a v čistém prostředí. Abyste předešli nehodám, používejte zařízení eCrush™ v době osvětlené místnosti. Drtičí kelímky jsou jednorázové a lze je použít pouze jednou.

Servis a údržba:

Pro opravy a výměny dílů musí být zařízení eCrush™ vráceno společnosti Rushwood B.V. nebo vašemu regionálnímu distributorovi. Po opravě nebo výměně vždy zkontrolujte jednotku zkušebním použitím. V případě jakýchkoli nejasností jednotku nepoužívejte a obraťte se na svého distributora, který vám pomůže.

Záruka:

Standardní dvouletá omezená záruka. Při běžném používání a za běžných podmínek výrobce zaručuje, že tento výrobek bude bez závad na kvalitě a materiálu po dobu dvou (2) let od data původní faktury. Pokud jsou jednorázové drtičí kelímky použity znovu nebo jsou použity kelímky jiné značky, záruka zaniká. Přepavní a manipulační poplatky hradí zákazník. Výrobce se zavazuje, že během záruční doby podle svého uvážení opraví jakoukoli vadu materiálu nebo poskytne bezplatně přestavěný nebo renovovaný výrobek stejné hodnoty. Zákazník ponese náklady na dopravu, manipulaci, balné, zpětné poštovné a pojištění. Taková oprava je podmíněna ověřením závady nebo poruchy a dokladem o koupi potvrzeným uvedením čísla modelu na původním datovaném prodejním dokladu.

Výjimky ze záruky:

Zneužití nebo použití přístroje k jiným účelům. Závady a poruchy způsobené neoprávněnou opravou nebo úpravou. Nebyly dodrženy provozní pokyny/ uživatelská příručka. Poškození a poruchy způsobené nehodami, nesprávným používáním, nedbalostí, neopatrným zacházením, abnormálním napětím, přerušením dodávky energie nebo jinými událostmi, které společnost nemůže ovlivnit. Běžné opotřebení. Nevztahuje se na příslušenství a náhradní díly.

Technické specifikace:

Napájení	Technické specifikace
Vstup (výkon)	Adaptér AC/DC, 100–240V, 50/60Hz
Baterie	Li-Ion 14.8V4400mAh
Doba cyklu drčení	22 +1 sekunda
Přibližné cykly drčení	100.000krát
Materiál drtičního poháru	Potravinářský polypropylen
Objem drtičního poháru	30 ml
Max. Hmotnost tablet na rozdrcení	≤ 4 gramy

Rozměry (cm)	191,5 (D) x 147 (Š) x 194 (V)
Hmotnost (kg)	3,82

Rozsah podmínek použití:

- Teplotní rozsah: 5 až 40 °C
- Nadmořská výška: méně než 2000 metrů
- Relativní vlhkost: méně než 80 % při teplotách pod 31 °C, lineárně klesá na 50 % při 40 °C.
- Stupeň znečištění: 2.
- Nepoužívejte ve vlhkém prostředí.

AC/DC adaptor:

- Používejte pouze adaptér dodaný s přístrojem v balení.
- Výrobce/distributor nenese žádnou právní odpovědnost za škody nebo nehody způsobené jinými adaptéry.
- Náhradní AC/DC adaptér nakupujte pouze u našich autorizovaných distributorů.
- Nepoužívejte adaptér AC/DC, pokud zjistíte jakékoli poškození.
- Nepoužívejte stroj, Li-Ion baterii, AC/DC adaptér ani zástrčku mokřýma rukama.
- Pokud je výrobek používán způsobem, který není specifikován společností Rushwood B.V., může dojít k narušení ochrany poskytované strojem.
- Adaptér AC/DC umístěte tak, aby se dal snadno odpojit od zásuvky.

Dobíjecí Li-Ion baterie:

- Používejte pouze Li-Ion baterii dodanou s přístrojem v balení.
- Výrobce/distributor nenese žádnou právní odpovědnost za škody nebo nehody způsobené jinými bateriemi.
- Náhradní dobíjecí Li-Ion baterie nakupujte pouze u našich autorizovaných distributorů.
- V případě jakéhokoli poškození Li-Ion akumulátor nepoužívejte.
- Pokud chcete stroj provozovat pouze pomocí AC/DC adaptéru, odpojte a vyjměte Li-Ion baterii z prostoru pro baterii.
- Dobíjecí Li-Ion baterie MUSÍ být během přepravy odpojena.
- Nabíjecí Li-Ion baterie zaručuje 500 nabíjecích cyklů s optimalizovaným výkonem.
- Poté se kapacita nabíjení snižší.

