

Runyes®

Tiptop-02 (Mix-60)

Automatický přístroj na míchání alginátů
Návod k použití



Runyes®
FOCUS ON DENTAL.

Ningbo Runyes Medical Instrument Co.,Ltd.

Add:No.456,Tonghui Road,Jiangbei Investment

Pioneering park(C) NingBo 315033

Tel :+86-574-27709922

Fax:+86-574-27709923

E-mail:runyes@runyes.com

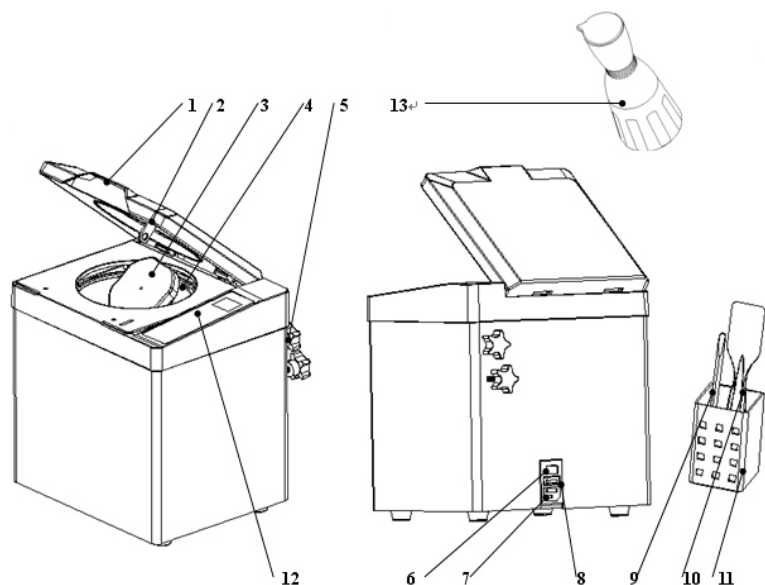
Předmluva

Děkujeme, že jste si vybrali automatický mixér na alginátový prášek vyrobený naší společností. Abyste mohli plně využívat funkce přístroje a používat přístroj bezpečně a efektivně, přečtěte si před použitím návod k obsluze a uschovejte jej pro budoucí použití.

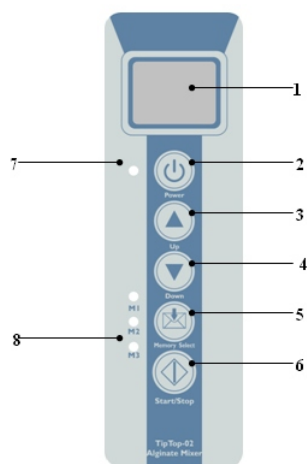
Pokyny pro zákazníky

1. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za poruchy, poškození nebo zranění osob, které vznikly v důsledku nesprávné úpravy nebo údržby provedené neautorizovaným prodejcem.
 2. Nepřebíráme žádnou odpovědnost, pokud dojde k jakékoli poruše, poškození nebo zranění osob v důsledku použití dílů, které nedodává naše společnost. V takovém případě přístroj zdarma neopravíme.
 3. Nepřebíráme žádnou odpovědnost, pokud je nesprávnou obsluhou, která není v souladu s návodem, způsobena jakákoli porucha, poškození nebo nehoda nebo zranění osob.
 4. Nepřebíráme žádnou odpovědnost, pokud je jakákoli porucha, poškození nebo nehoda způsobená požárem, zemětřesením, záplavou nebo úderem blesku.
 5. Naše společnost nabízí roční záruku kvality. Naše společnost nenese žádnou odpovědnost, pokud uživatel rozebere stroj bez našeho svolení.
-

Název součástí a příslušenství



1. víko 2. pojistka víka 3. míchací nádoba 4. míchací kotlík 5. ruční šroub
6. vypínač 7. zástrčka napájecího kabelu 8. pojistka napájení 9. a 10.
míchací nástroje 11. držák 12. ovládací panel 13. zásobník vody

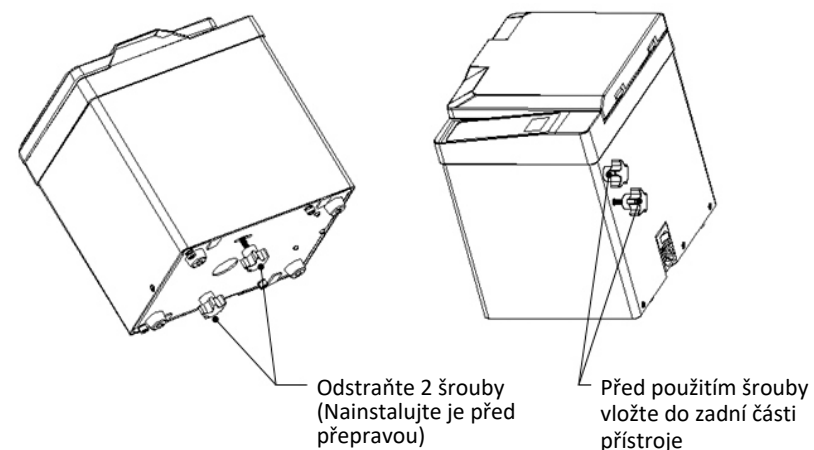


1. Displej
2. Vypínač
3. Nastavení času míchání
4. Nastavení času míchání
5. Volba režimu
6. Indikátor napájení
7. Indikátor režimu

Instalace a požadavky na prostředí

1. Před instalací odstraňte 2 šrouby upevněné na spodní straně přístroje a vložte je do instalačního otvoru na zadní straně, aby se neztratily.

Poznámka: Pokud přístroj potřebuje přepravu, nainstalujte prosím 2 šrouby do spodní části přístroje a upevněte je, aby nedošlo k poškození přístroje.



2. Nainstalujte přístroj na rovný a pevný povrch. Ujistěte se, že místnost je dobře větraná, je zde sucho a nejsou zde hořlavé látky.
3. Přístroj používejte při teplotě 5 až 40 °C.
4. Použijte prosím při požadovaném napájecím napětí AC 220V ($\pm 5\%$) nebo AC 110V ($\pm 5\%$).

Provoz a upozornění 1. Připojení napájení Zapojte jeden konec napájecího kabelu do zdířky na zadní straně přístroje a druhý konec do uzemněné elektrické zásuvky (zapojené napájení by mělo odpovídat zařízení). Stiskněte vypínač a rozsvítí se indikátor napájení. 2. Příprava alginátu Do míchací nádoby dejte přiměřené množství prášku a odpovídající poměr vody a poté je společně promíchejte. Nakonec zakryjte víko míchací nádoby a zajistěte ji. Poznámky: 1) Udržujte v čistotě větrací otvor nad krytem míchací nádoby a zajistěte, aby ho neblokovaly žádné předměty. 2) Doporučená celková hmotnost vody a prášku je 25 g až 75 g. Pokud hmotnost není v tomto rozsahu, stroj může vydávat abnormální hluk a dokonce může dojít k jeho poškození. 3) Tento přístroj je konstruován pro nejlepší míchací výkon při hmotnost 58 g (postup na přípravu alginátu podle italského výrobce LASCOD). 4) Podívejte se prosím na poměrovou normu výrobce prášku. Pro dávkování lze použít speciální odměrku dodávanou výrobcem. Podle našich zkušeností mírné zvýšení množství vody učiní prášek jemnějším, ale prodlouží dobu vytvrzování. 5) Doporučená teplota vody pro míchání je 10–20 °C, jinak se zkrátí doba vytvrzování, což není příznivé pro provoz (zejména v létě).	3. Vložení do přístroje a výběr režimu (1) Vložení do přístroje Umístěte míchací nádobu s práškem do míchacího kotlíku ve stroji a zavřete víko. (2) Výběr pracovního režimu V přístroji jsou předinstalované 3 pracovní režimy – M1, M2 a M3 (časy 8s, 10s a 12s). Zapněte hlavní vypínač na ovládacím panelu, zobrazí se režim M1. Obvykle tento režim dokáže vyrobít jeden dentální prášek. Prášek různých výrobců se však liší, takže čas lze v případě potřeby upravit. Pokud potřebujete upravit dobu míchání, můžete stisknout tlačítka pro výběr režimu a vybrat jiný režim nebo upravit čas mezi 1s–24s. Pro splnění vašich specifických potřeb lze výchozí tři paměti doby míchání změnit a uložit do přístroje. Postup: stiskněte tlačítko pro výběr režimu a vyberte jeden z režimů, který chcete přenastavit. Následně stiskněte tlačítko pro nastavení času míchání a upravte čas tak, jak potřebujete. Poté na 4 sekundy podržte tlačítko MEMORY SELECT. Uložení času do paměti potvrdí 2 zvukové signály. 4. Start a Stop Po zvolení doby míchání stiskněte tlačítko start/stop. Se spuštěním přístroje se aktivuje zámek. Před spuštěním proto nezapomeňte správně zavřít víko přístroje, aby v důsledku nečekaného otevření nedošlo k poranění obsluhy. Po uplynutí doby míchání uslyšíte zvuk a zámek víka se otevře, můžete vyjmout míchací nádobu. Pomocí míchacího nože vyjměte prášek. Pokud během provozu zjistíte jakýkoli abnormální stav, mixér okamžitě zastavte a poté proveďte odstranění problému (viz sekce Řešení problémů).	5. Upozornění (1) Přístroj je určený k přerušovanému provozu! Nepřetržitý provoz může způsobit nárůst vnitřní teploty, která bude mít dopad na výkon přístroje a dokonce může přístroj nenávratně poškodit. Po několikanásobném nepřetržitém použití se prosím dotkněte míchacího válce a zkontrolujte, zda se přístroj nepřehřívá. Pokud cítíte nadměrné teplo, přestaňte přístroj používat a nechte ho vychladnout. (2) Přístroj pracuje při vysokých otáčkách, proto ho nespouštějte s prázdnou míchací nádobou (přístroj by měl být spuštěn pouze s práškem odpovídající hmotnosti). V opačném případě může dojít k poškození přístroje. (3) Při čištění přístroje vypněte napájení. Nepoužívejte vodu k přímému čištění částí víka. (4) Vyměňte poškozenou míchací nádobu. Před vložением do přístroje zajistěte kryt nádoby, jinak prášek vystříkne do přístroje. (5) Aby bylo možné plně využít pracovní prostor, lze míchací nástroj uložit do držáku.	Technické parametry • Rozměry: 210 x 260 x 290 • Hmotnost: 15,5 kg • Napětí: AC220V 50HZ, AC110V 60HZ • Maximální výkon: 400VA • Rychlost: 3400 ot./min (60HZ), 2850 ot./min (50HZ)
---	--	--	--

Údržba

1. Malý otvor ve středu pláště uzávěru vyčistěte po každém použití. Pokud dojde k zaseknutí, kryt se bude obtížně otevírat nebo zavírat a může to také ovlivnit kvalitu namíchaného razítkového prášku.
2. Voda, která zůstala v misce po čištění, musí být zcela odstraněna, jinak způsobí chybný výpočet pro další použití.
3. Pokud je přístroj znečištěný, zaprášený, vypněte napájení a otřete jej vlhkým hadříkem. Pokud je čištění příliš obtížné, očistěte jej mírným alkoholem.
4. Po každém použití vypněte napájení. Provozujte přístroj alespoň jednou za měsíc, zejména ve vlhkém ročním období.

Balící list

Číslo	Název	Množství
1	Tělo přístroje	1
2	Míchací nádoba	4
3	Míchací nástroj A	1
4	Míchací nástroj B	1
5	Nádoba na nástroje	1
6	Zásobník vody	1
7	Napájecí kabel	1

Řešení problémů

Problém	Příčina	Řešení
Po spuštění přístroje vypínačem se přístroj nespustí.	1. Špatné připojení napájení a koaxiálního kabelu 2. Vyhořelá pojistka	1. Zkontrolujte připojení napájecího / koaxiálního kabelu 2. Vyměňte pojistku
Displej / indikátor se nerozsvítí.	Chyba základní desky	Pošlete k opravě
Pomalé spuštění	Chyba na startovacím kondenzátoru	Pošlete k opravě
Vydává zvuk, ale materiál se nemíchá nebo není rovnoměrný	Poškození hnacího ústrojí	Pošlete na opravu nebo kontaktujte prodejce a výrobce
Zvýšený hluk a vibrace při provozu	1. Velké množství alginátu 2. Prázdná míchací nádoba	Upravte množství a nikdy nespouštějte přístroj bez materiálu.
Nerovnoměrné míchání alginátu	1. Krátký čas míchání 2. Nedostatek vody	1. Prodlužte čas míchání 2. Zvyšte množství vody

Poznámka: Pokud výše uvedená řešení stále nemohou problém vyřešit, kontaktujte prodejce nebo výrobce.

Dovozce a distributor:

Janouch Dental s.r.o.
Hradištská 161
735 62 Český Těšín
info@janouch-dental.cz
+420 604 251 198

