

MAGNETICKÁ MÍCHAČKA



VERZE NÁVODU: V1 | MODEL: HJ-1S | KÓD PRODUKTU: B055550 | DATUM VYDÁNÍ: 04/2025

| WEB: WWW.BAHNIK.CZ

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Tato příručka obsahuje pokyny pro instalaci, používání a obsluhu zařízení a je nedílnou součástí stroje. Musí být uložena u zařízení po celou dobu životnosti a poskytnuta uživateli, kdykoli je zařízení instalováno, přemístěno, používáno nebo udržováno. Před instalací a používáním zařízení si pečlivě přečtěte tuto příručku, obsahuje důležité informace, aby bylo zajištěno, že jsou všechny činnosti prováděny řádným a bezpečným způsobem.

ZAŘÍZENÍ NEPOUŽÍVEJTE K JINÝM ÚČELŮM, NEŽ JE URČENO VÝROBCEM!

Výrobce nenese odpovědnost, pokud nebudou dodrženy pokyny a varování uvedená v návodu k použití a instalaci. Dodavatel neručí za škody způsobené činnostmi prováděnou na tomto zařízení bez dodržování následujících instrukcí!

Všeobecná bezpečnostní pravidla. Dodržujte tyto následující bezpečnostní pokyny.

- ⚠ Děti si nesmějí se spotřebičem hrát. Uložte veškerý obalový materiál mimo dosah dětí (obsahuje igelitový obal - možné udušení dítěte).
- ⚠ Čištění a údržbu spotřebiče prováděnou uživatelem nesmějí provádět děti bez dozoru.
- ⚠ Před připojením hlavního elektrického přívodu zkontrolujte, zda napětí odpovídá údajům uvedeným na zařízení.
- ⚠ Vždy se ujistěte, že zásuvka elektrického proudu, do které míchačku připojujete, odpovídá specifikaci na výrobním štítku (napětí, frekvence, příkon) a je volně přístupná, aby se v případě nutnosti zástrčka dala ihned vytáhnout.
- ⚠ Před jakýmkoli zásahem do zařízení, např. čištěním a údržbou přístroje, VŽDY odpojte přístroj od přívodu elektrické energie.
- ⚠ Nikdy se nedotýkejte elektrických částí mokřýma nebo vlhkýma rukama.
- ⚠ Pro úplné vypnutí zařízení vytáhněte zástrčku ze zásuvky elektrické energie.
- ⚠ Zařízení je určeno pro používání v normálním prostředí, použití pouze pod střešou chráněné proti dešti.
- ⚠ Chraňte před deštěm a stříkající vodou!

Riziko elektrického šoku

- ⚠ Pokud je napájecí kabel poškozen, okamžitě odpojte zařízení od elektrické sítě.
- ⚠ Nepoužívejte zařízení, pokud je napájecí kabel nebo zástrčka poškozená.
- ⚠ Používejte pouze originální díly dodané výrobcem.
- ⚠ Před vyjmutím zástrčky zařízení vypněte. Při vytahování zástrčky ze zásuvky uchopte zástrčku a vytáhněte. V žádném případě netahejte za přívodní kabel, hrozí poškození.
- ⚠ Nikdy nenalívejte žádnou kapalinu na nebo do elektrických částí.

Údržba

- ⚠ Vypněte zařízení.
- ⚠ Vytáhněte zástrčku nebo vypněte jistič.

Použití:

- ⚠ Zařízení musí být instalováno pouze na bezpečných místech.
- ⚠ Toto zařízení je určeno pouze pro VNITŘNÍ POUŽITÍ.

Pokyny pro likvidaci:

- ⚠ Staré zařízení nechte zlikvidovat odborně.
 - ⚠ Aby nedošlo k ohrožení zdraví, majetku a životního prostředí, NELIKVIDUJTE zařízení spálením.
-

Instalace a zapojení

- ⚠ Po rozbalení všech částí zkontrolujte případná poškození během přepravy. Pokud je poškozeno, nepřipojujte zařízení. Okamžitě informujte prodejce o poškození během dopravy. Uchovejte obal.
- ⚠ Přístroj používejte pouze v suchém prostředí, mimo dosah hořlavin a výbušných plynů.
- ⚠ Nedotýkejte se zařízení mokřýma rukama.
- ⚠ Přístroj vždy používejte na stabilním a pevném podkladu.
- ⚠ Nenechávejte přístroj bez dozoru při dlouhém míchání.
- ⚠ V případě nestandardního chodu (zastavení, kolísání otáček) přístroj ihned odpojte a zkontrolujte napájení.
- ⚠ Neprovádějte vlastní opravy – v případě poruchy kontaktujte prodejce nebo servis.
- ⚠ Přístroj není hračka – uchovávejte jej mimo dosah dětí.
- ⚠ Zařízení je určeno výhradně pro laboratorní a výukové účely, nikoliv pro použití v záchranářské nebo vojenské technice.

POPIS

Magnetická míchačka HJ-1S je praktické zařízení určené pro míchání kapalin v laboratořích, školách i při domácím využití. Využívá magnetické pole k otáčení teflonového míchacího válečku (tzv. „stir bar“) přímo v nádobě s roztokem. Díky tomu je míchání účinné, tiché a bez vibrací.

Přístroj umožňuje plynulé nastavení otáček a je vhodný pro širokou škálu použití – od jednoduchých laboratorních úloh až po domácí experimenty (např. vaření piva, výrobu vín, aromaterapii či práci s esenciálními oleji).

Hlavní výhody

- plynulé nastavení rychlosti otáček
- tichý provoz bez vibrací
- snadná obsluha a dlouhá životnost
- vhodné i pro uzavřené nádoby
- vysoká účinnost míchání

POSTUP POUŽITÍ

1. Postavte míchačku na rovný a stabilní povrch.
2. Do nádoby vložte magnetické míchadlo a nalijte kapalinu.
3. Umístěte nádobu doprostřed pracovní plochy přístroje.
4. Zapojte přístroj do elektrické sítě a zapněte vypínačem.
5. Pomocí regulačního knoflíku nastavte požadovanou rychlost – začínějte vždy na nižších otáčkách a rychlost zvyšujte postupně.

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Napájení: 110–220 V / 50–60 Hz
- Příkon: 5 W
- Rozsah otáček: 0–2500 ot./min
- Maximální objem míchání: 1000 ml
- Provozní teplota okolí: +5 až +40 °C
- Maximální relativní vlhkost: 80 %
- Rozměry: cca 12x12cm, výška 2,4cm
- Včetně magnetického míchadla
- součástí zdroj - EU zástrčka
- Napájení: AC 220 V
- Pracovní plocha: 85 × 85 mm
- plynule nastavitelná rychlost otáček
- Míchací kapacita: do 1 l
- Maximální délka míchané tyčinky: 30 mm

PRAKTICKÉ TIPY

- Zvolte velikost míchadla úměrnou objemu nádoby.
- Maximální doporučený objem je 1000 ml – při větším objemu nemusí být míchání dostatečné.
- Povrch přístroje po použití otřete vlhkým hadříkem. Nikdy jej neponořujte do vody.
- Přístroj není vhodný pro míchání velmi hustých kapalin nebo velkého množství pevných částic.

ZÁRUKA

Produkt je dodáván s 24 měsíční zárukou.

Záruka se nevztahuje na selhání produktu v důsledku instalace nebo provozního postupu, který není v souladu s instalačními a provozními pokyny, jak je popsáno v návodu k použití.

Distribuce:



Gorkého 609
53002 Pardubice
Česká Republika



ODPOVĚDNÁ LIKVIDACE – RECYKLUJTE, PROSÍM

Obalové materiály tohoto výrobku jsou recyklovatelné. Prosíme, zlikvidujte je šetrně k životnímu prostředí –
vytříděte je do příslušných kontejnerů.