NÁVOD K POUŽITÍ BREWSTER DOMINATOR 40L

Model: BD40

Gratulujeme k zakoupení Brewster Dominator s WiFi a ovládáním přes aplikaci!
Jedná se o jeden z nejpokročilejších pivovarských systémů na trhu. Čeká vás úžasná cesta světem vaření piva, a díky špičkovým funkcím Dominatoru bude celý proces efektivnější, snadnější a příjemnější.

Pečlivě dodržujte pokyny v této příručce, abyste dosáhli nejlepších výsledků a maximálního uživatelského komfortu.

📌 DŮLEŽITÉ:

- Pečlivě si přečtěte všechny pokyny.
- Tento návod si uchovejte pro budoucí použití.
- Pro nejnovější verzi manuálu navštivte **brewolution.com**.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Pro vaši bezpečnost si před použitím pečlivě přečtěte všechny pokyny.

🛑 Varování:

- **Používejte přístroj pouze k účelu, pro který byl vyroben.**
- **Před každým použitím zkontrolujte, zda je zařízení v bezpečném a bezchybném stavu.**
- **Nepoužívejte adaptér, zařízení vyžaduje vysoký výkon.**
- **Nepřetěžujte elektrický obvod.**
- **Toto zařízení je vybaveno zástrčkou 13–16 A.**
- **Pokud je napájecí kabel poškozen, okamžitě odpojte zařízení od elektrické sítě.**

Riziko úrazu:

- Povrch zařízení se při provozu zahřívá, nedotýkejte se ho.
- Nepřenášejte přístroj, pokud obsahuje horkou/studenou vodu.
- Víko umístěte tak, aby pára směřovala mimo rukojeť.
- Pokud je nádoba přeplněna, může dojít k přetečení horké vody.

PŘÍPRAVA K VAŘENÍ

✔ Zařízení umístěte na stabilní, bezpečný a rovný povrch v odpovídající výšce.
✔ Plná varná nádoba může vážit až 40 kg, proto je důležité ji správně umístit.
✔ Během vaření přístroj NEPŘEMISŤUJTE! Rukojeti jsou určeny pouze pro transport prázdné nádoby.
✔ Udržujte děti, zranitelné osoby a domácí mazlíčky mimo dosah zařízení během provozu.
✔ Všechny části zařízení důkladně vyčistěte. Správná hygiena je klíčová pro kvalitní pivo.
✔ Před prvním použitím doporučujeme zařízení vyčistit a převařit v něm vodu pro sterilizaci.

www.PIVOTÉKA.CZ

NÁVOD K POUŽITÍ – BREWSTER DOMINATOR 40L

Model: BD40

Gratulujeme ke koupi Brewster Dominatoru!

Brewster Dominator je jeden z nejmodernějších domácích pivovarských systémů na trhu. S jeho pokročilými funkcemi a ovládáním přes aplikaci bude vaše vaření piva efektivnější, přesnější a pohodlnější.

📌 **DŮLEŽITÉ:**

- Před prvním použitím si **důkladně přečtěte tento manuál**.
- Dodržujte **bezpečnostní pokyny** a pokyny k údržbě.
- **Nejnovější verzi manuálu** najdete na www.brewolution.com.

1. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

🔴 **Obecné bezpečnostní informace**

- **Používejte přístroj pouze pro domácí vaření piva.**
- **Před každým použitím** zkontrolujte, zda je zařízení v dobrém technickém stavu.
- **Nevystavujte zařízení vodnímu postřiku** ani neponořujte elektrické části do vody.
- **Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky** na bázi chloru nebo kyselin.

⚡ **Elektrická bezpečnost**

- **Nikdy nepřetěžujte elektrickou síť** – přístroj potřebuje **min. 13A** jistič.
- **Nepoužívejte adaptér** ani prodlužovací kabely s nižší kapacitou.
- **Pokud je napájecí kabel poškozen, ihned odpojte zařízení ze sítě.**

🔥 **Riziko popálení a opaření**

- **Během provozu se vnější povrch zahřívá** – nedotýkejte se holými rukami.
- **Při vaření horké mladiny se držte stranou od unikající páry.**
- **Při manipulaci s rmutovacím košem noste ochranné rukavice.**

👶 **Ochrana dětí a zvířat**

- **Děti a domácí mazlíčci** nesmí být během provozu v blízkosti zařízení.
- **Horká mladina a pára mohou způsobit vážné popáleniny.**

www.PIVOTÉKA.CZ

2. SEZNÁMENÍ S PŘÍSTROJEM

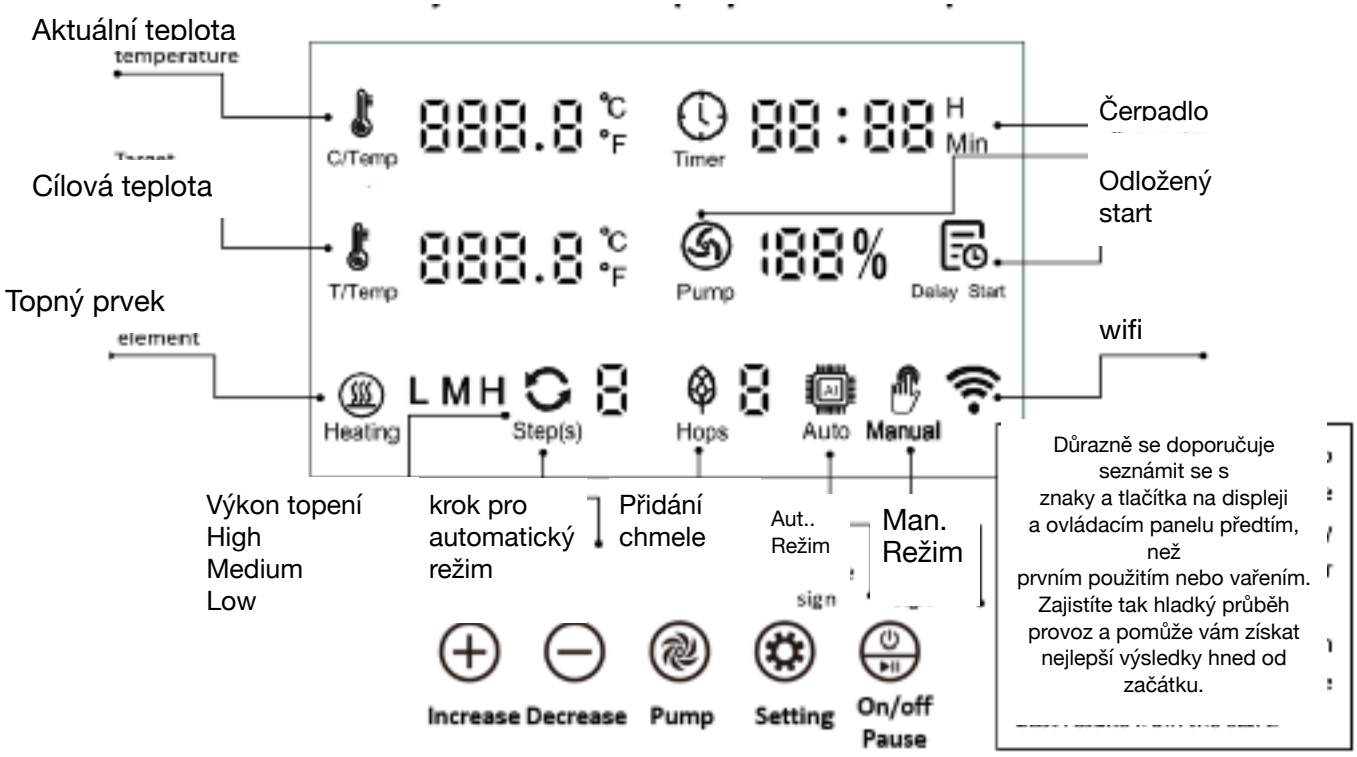


Hlavní součásti (viz Obr. 1)

1 **Varná nádoba** – hlavní nádoba pro ohřev vody a vaření mladiny.
2 **Rmutovací koš** – slouží k oddělení sladu od sladiny.
3 **Rukojeť koše** – pro snadné vyjmutí rmutovacího koše.
4 **Skleněné víko** – umožňuje kontrolu varného procesu.
5 **Rukojeti víka** – bezpečné přenášení.
6 **Spodní síťový disk** – filtrační vložka na dně rmutovacího koše.
7 **Velký spodní filtr** – chrání čerpadlo před ucpáním.
8 **Silikonová hadice pro sprchové rameno** – distribuce sladiny během rmutování.
9 **Svorka na hadici** – zajištění hadice proti vyklouznutí.
10 **Sprchové rameno** – umožňuje rovnoměrnou recirkulaci sladiny.

11 Silikonová hadice čerpadla
12 Horní těsnění průhledítka
13 Spodní těsnění průhledítka

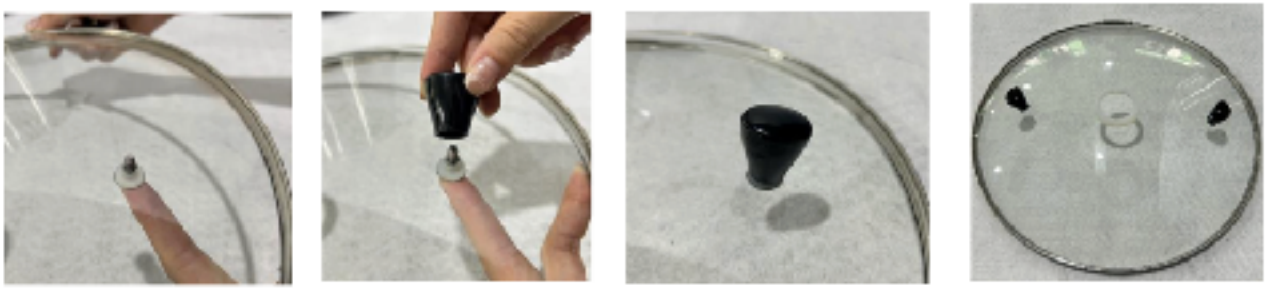
www.PIVOTÉKA.CZ



3. MONTÁŽ PŘÍSTROJE

Montáž víka (viz Obr. 3)

- Připevněte **černé rukojeti** k víku pomocí přiložených šroubů.



Instalace spodního filtru (viz Obr. 4)

- **Vložte velký spodní filtr** do odtokového otvoru varné nádoby.



www.PIVOTÉKA.CZ

Instalace rmutovacího koše (viz Obr. 5)



1. **Vložte spodní síťový disk** do rmutovacího koše.
2. **Opatrně umístěte rmutovací koš** do varné nádoby pomocí rukojeti.

4. OBĚHOVÉ ČERPADLO A CIRKULACE SLADINY

🛑 **Nikdy nespouštějte čerpadlo nasucho!**

1️⃣ **Napusťte varnou nádobu vodou.**

2️⃣ **Uzavřete modrý ventil** na cirkulačním potrubí.

3️⃣ **Připojte silikonovou hadici** ke sprchovému rameni a zajistěte svorkou.

4️⃣ **Vložte sprchové rameno** a zajistěte ho Cam Lock zámkem.

5️⃣ **Otevřete modrý ventil** a spusťte čerpadlo.

🔄 Nastavení průtoku čerpadla

- **Regulujte průtok ventilem nebo ovládacím panel**
- **Doporučená hladina sladiny nad rmutem:** 2–3 cm

www.
PIVOTÉKA.CZ



5. OVLÁDACÍ PANEL A NASTAVENÍ

🖥️ **Ovládací panel (viz Obr. 6)**



- **"On/Off"** – zapnutí a vypnutí zařízení.
- **"Pump"** – ovládání čerpadla.
- **"Heat"** – zapnutí topného tělesa.
- **"+" a "–"** – nastavení teploty a času.

Manuální režim

1️⃣ **Stiskněte tlačítko "Manual".**

2️⃣ **Nastavte cílovou teplotu a čas.**

3️⃣ **Stiskněte "Start" pro spuštění vaření.**

Více manuálních nastavení

Funkce odloženého startu	**Od 0 do 48 hodin**
1. Zapněte vypínač *(On/Off)*, displej se	**2.** Stiskněte tlačítko **On/Off**, poté tlačítko **Setting**, abyste vstoupili do nastavení časovače odloženého startu. Rozsah časovače je **0–48 hodin** a při

Kalibrace teploty *(Temperature Calibration)*	
1. Stiskněte tlačítko **On/Off** na ovládacím panelu.	**5.** Stiskněte tlačítko **On/Off**.
2. Poté podržte tlačítko **On/Off** po dobu **3 sekund**, dokud se na displeji neobjeví aktuální	**6.** Stiskněte současně tlačítka **"+"** a **"-"**.
3. Stiskněte současně tlačítka **"+"** a **"-"**.	**7.** Nyní můžete provést kalibraci.
4. Stiskněte tlačítko **Setting**.	**8.** Pro potvrzení nastavení stiskněte tlačítko **On/Off**. **Rozsah kalibrace je +10°C až -10°C.**

Nastavení kompenzace bodu varu*(Boiling Point*	
1. Postupujte podle stejných kroků jako u **kalibrace teploty**,	**2.** Poté stiskněte tlačítko **Setting**, aby se aktivovalo **C2 nastavení kompenzace bodu varu**. Toto je účinné pro teploty

Přepnutí jednotek teploty: Celsius / Fahrenheit*(Switching Temperature Unit:*	
1. Zapněte vypínač *(On/Off)* a stiskněte tlačítko **"+"**po dobu **5 sekund**.	**2.** Stiskněte tlačítko **"+"**, abyste přepínali mezi jednotkami teploty (**°C / °F**), poté stiskněte tlačítko

www.PIVOTÉKA.CZ

Automatický režim (přes aplikaci Tuya Smart, viz Obr. 7)

- Možnost **programovat až 9 fází rmutování** a **nastavit připomínky na chmel.**

6. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

✔ **Po každém vaření** opláchněte zařízení teplou vodou s čisticím prostředkem.
✔ **Zapněte čerpadlo** během čištění pro propláchnutí potrubí.
✔ **Nepoužívejte drsné houbičky** ani kovové kartáče.

7. TECHNICKÉ PARAMETRY

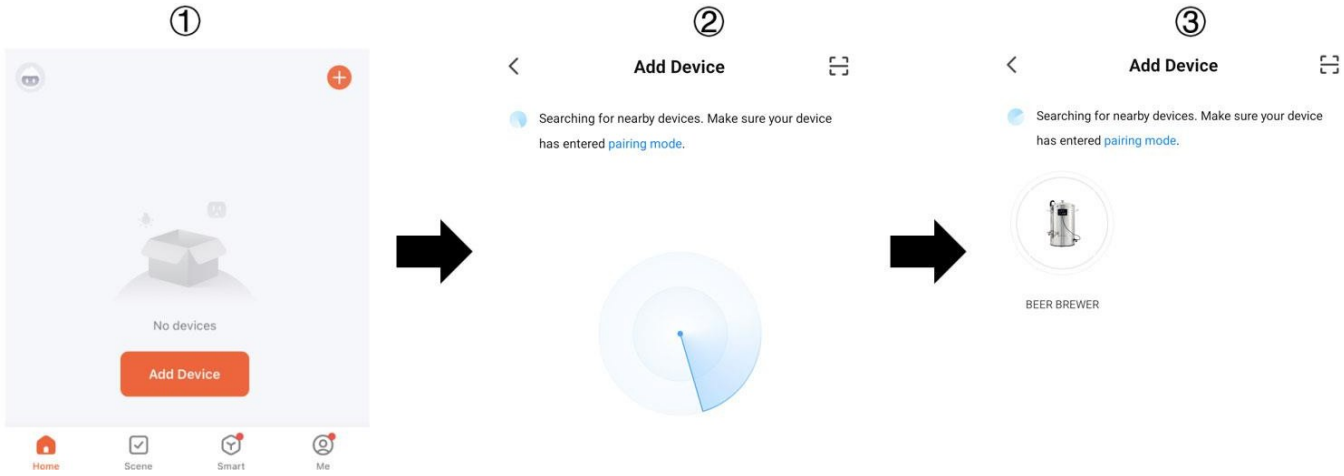
🔌 **Napětí:** 220–240V
⚡ **Výkon:** 3000W
⏳ **Kapacita:** 35L efektivně, max. 40L
🔄 **Frekvence:** 50/60Hz
🔌 **Jistič:** 13–16A

www.PIVOTÉKA.CZ

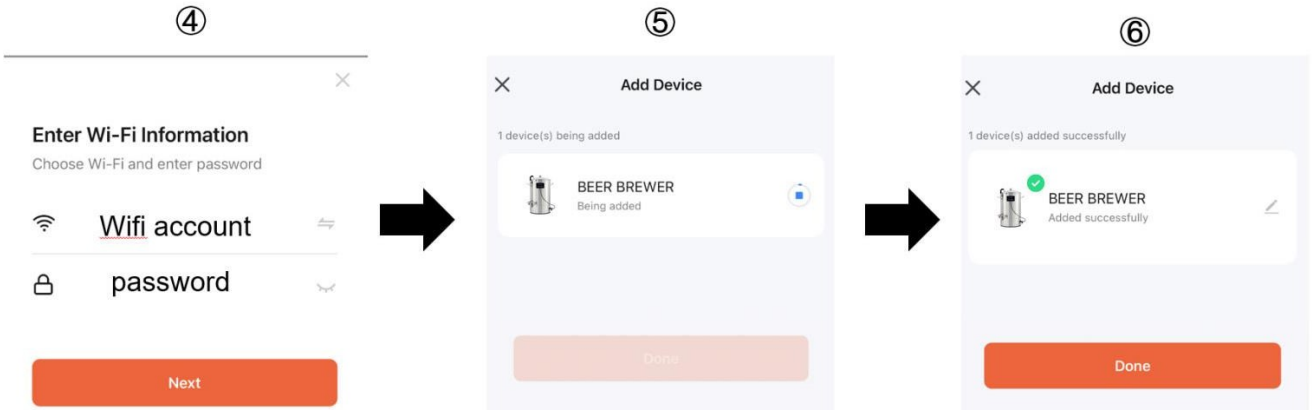
Připojení Wi-Fi a přidání do aplikace

- Stáhněte si aplikaci Tuya Smart z preferovaného obchodu s aplikacemi.
- Zapnutí mobilní sítě, Wi-Fi a Bluetooth na mobilním telefonu. abyste zajistili správné připojení.
- Zapněte spínač na zařízení Brewster Dominator. Displej se rozsvítí a začne blikat symbol Wi-Fi.

Tuya Smart
Tuya Smart Inc.



① Otevřete aplikaci Tuya Smart a klikněte na tlačítko "Přidat zařízení".
② Může trvat 30-60 sekund, než se zařízení "BEER BREWER" objeví v seznamu zjistitelných zařízení.
③ Jakmile je zařízení nalezeno, stiskněte symbol "BEER BREWER" pro spárování.

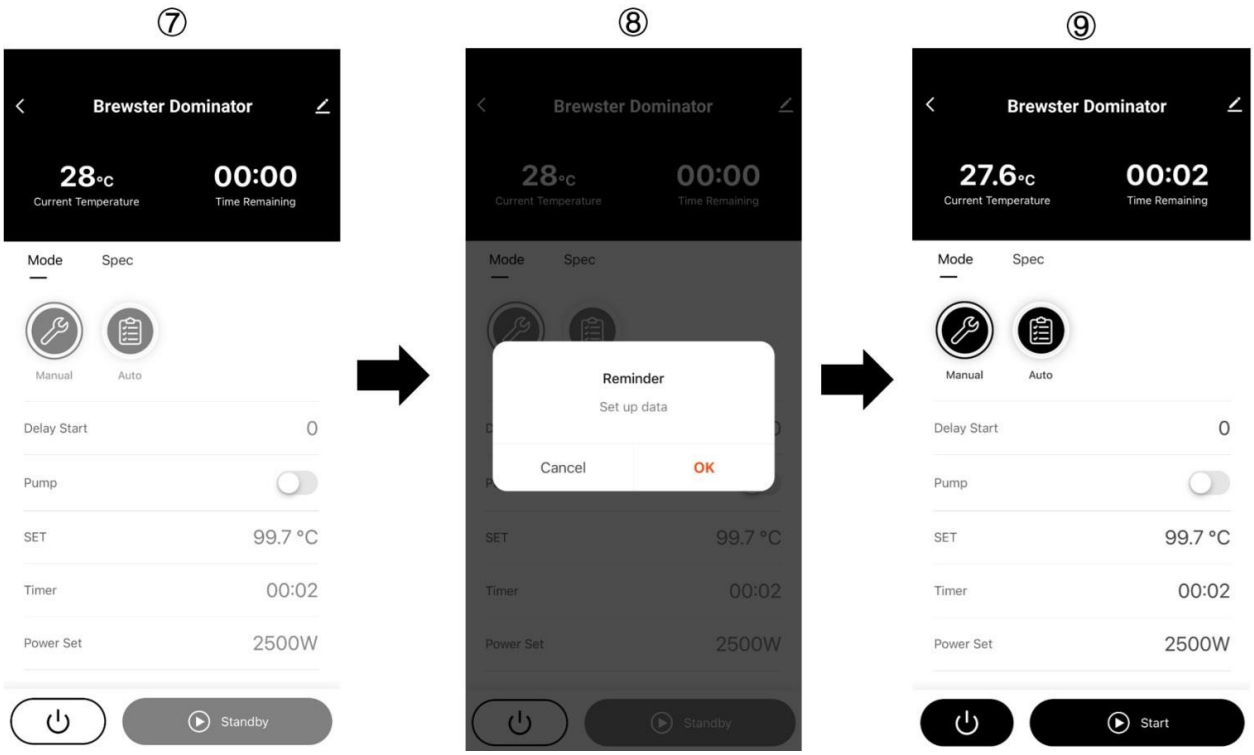


④ Zadejte informace o wifi:
Wifi účet: Zadejte název své sítě WiFi Heslo: Zadejte heslo své sítě WiFi. Klikněte na tlačítko "Next". ⑤ Zařízení se přidává
⑥ Po přidání zařízení jej můžete v případě přejmenovat. Klikněte na ikonu pera vedle nápisu "BEER BREWER".



Můžete ji například pojmenovat "Brewster Dominator" nebo jakkoli jinak. Poté klikněte na tlačítko "Hotovo" a uložte.

www.PIVOTÉKA.CZ



⑦ Stisknutím tlačítka Zapnout/Vypnout se připojte k zařízení Brewster Dominator.

⑧ Zobrazí se připomínka "Nastavit data" - stiskněte OK.

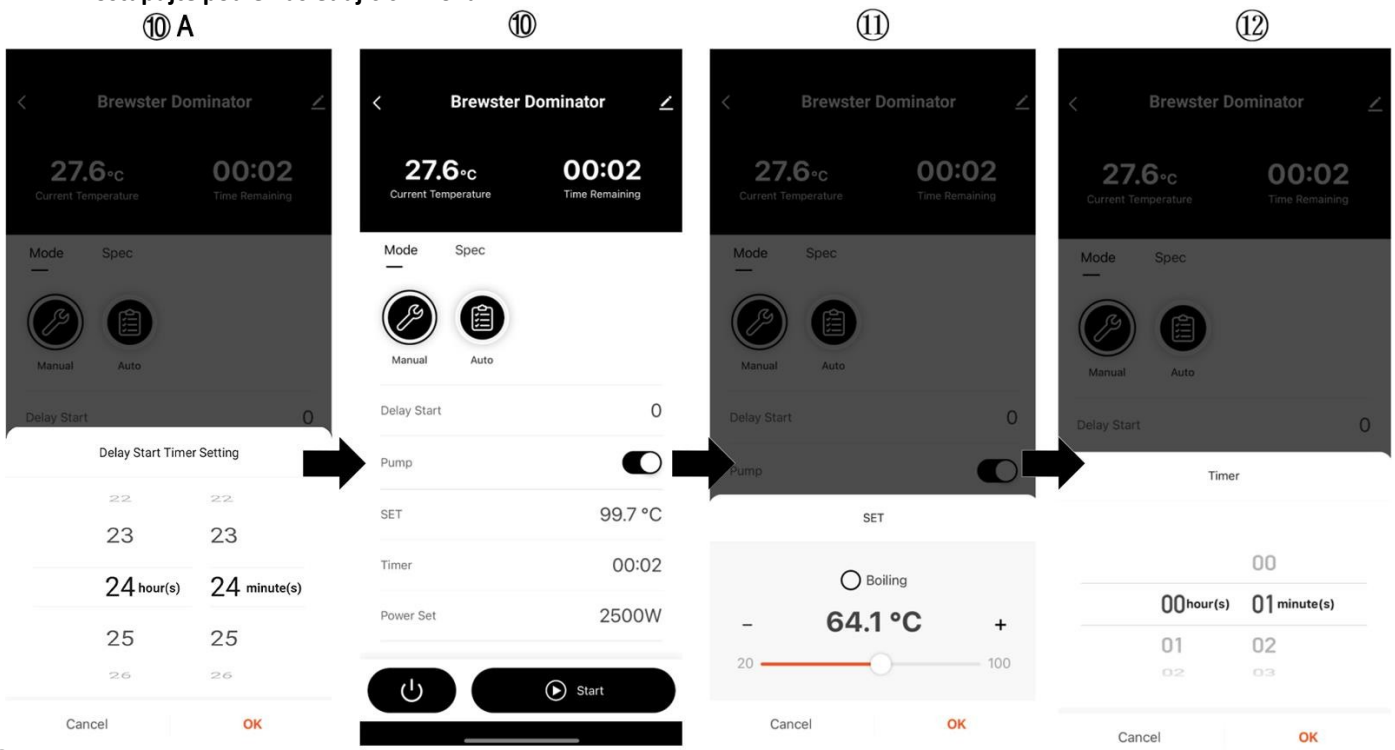
⑨ Nyní můžete zvolit manuální nebo automatický .



Manual

Nastavení manuálního režimu

Postupujte podle následujících kroků:



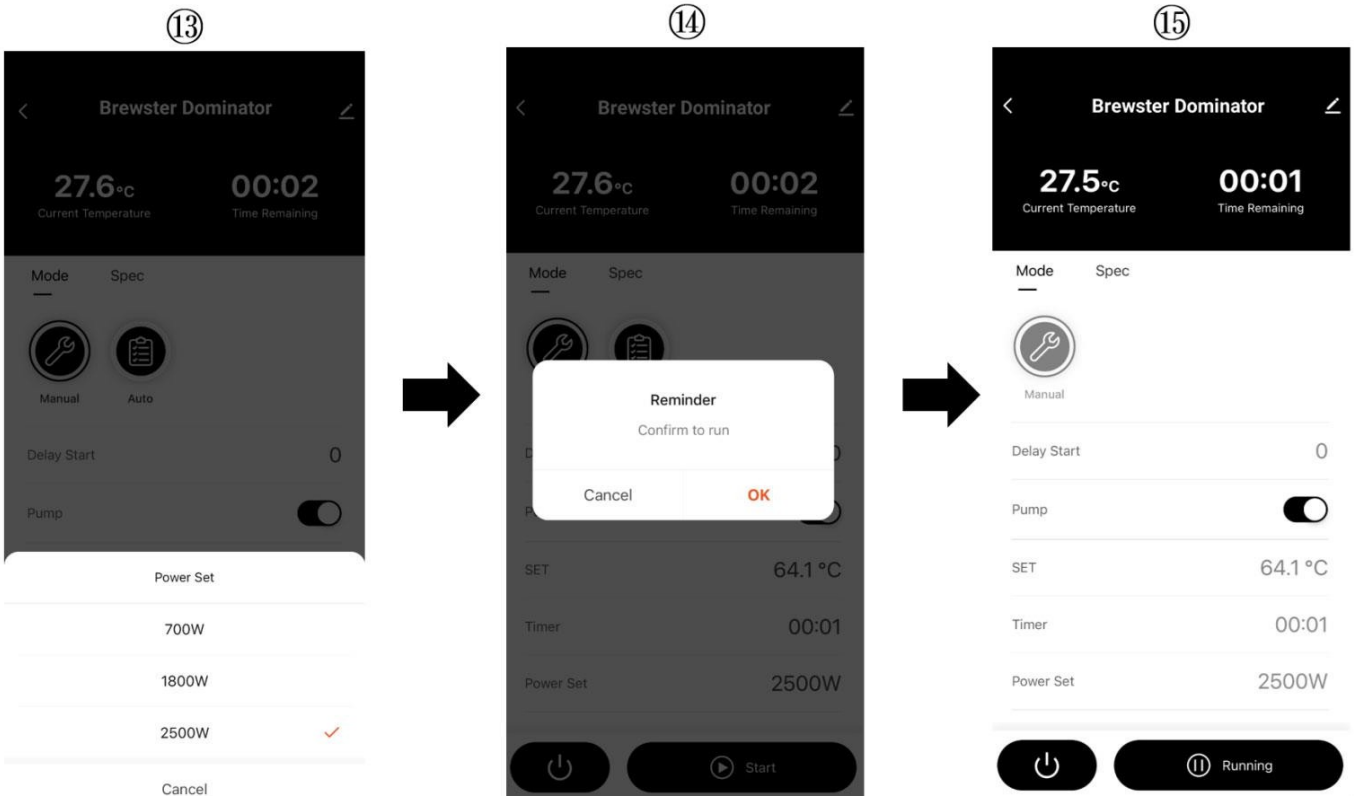
⑩A: Zpožděný start: Pokud chcete nastavit zpoždění, nastavte časovač. V opačném případě ponechte hodnotu 0 min. Pro uložení stiskněte tlačítko "OK".

⑩ Čerpadlo: Klepnutím na přepínací tlačítko aktivujete čerpadlo. Můžete jej zapnout nebo vypnout a nastavit průtok.

⑪ SET: Nastavte cílovou teplotu a potvrďte stisknutím tlačítka OK.

⑫ Časovač: Nastavte požadovaný čas, kdy má být proces vaření ukončen, a potvrďte stisknutím tlačítka OK. Odpočítávání začne, jakmile je dosaženo cílové teploty.

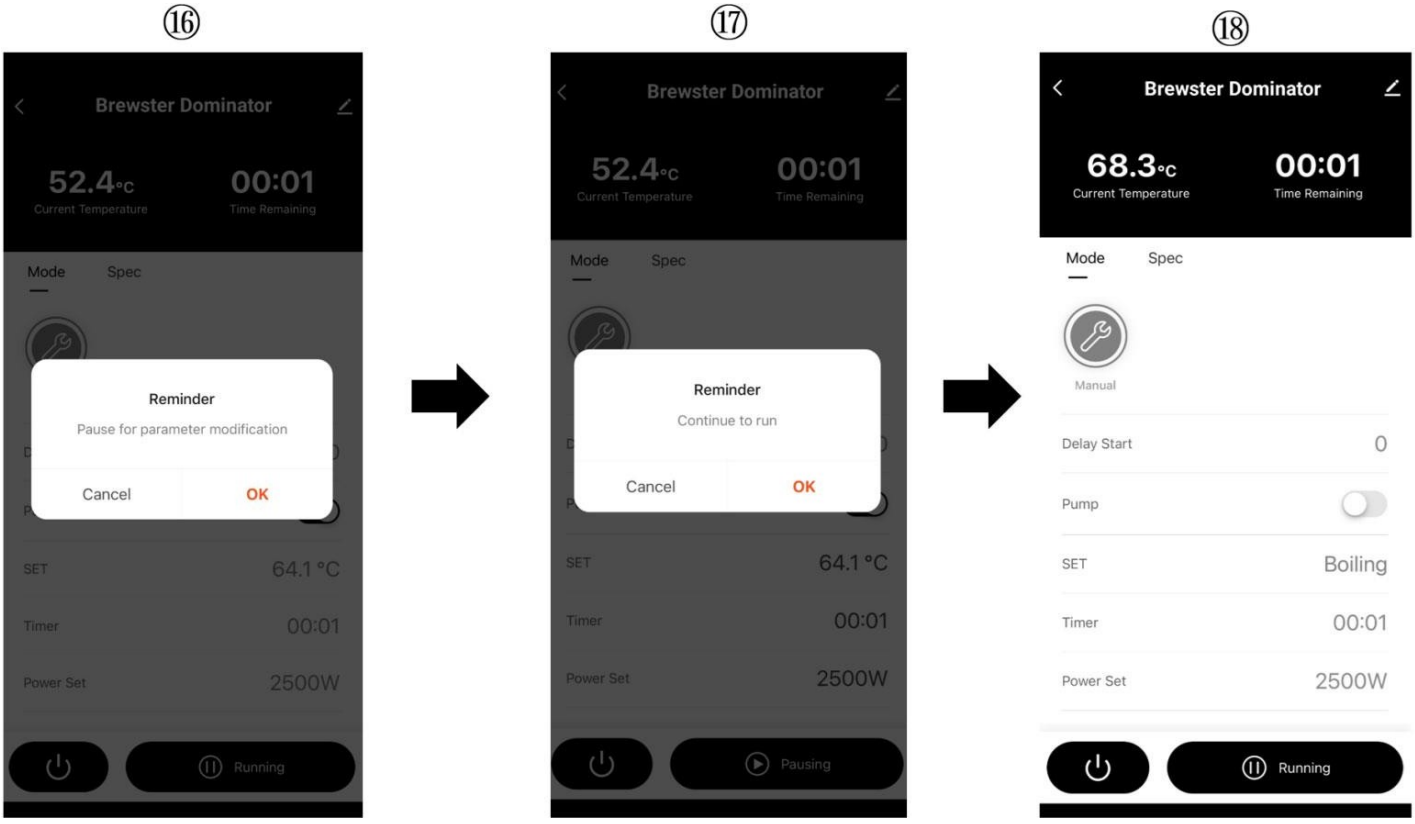
www.PIVOTÉKA.CZ



⑬ Sada napájení: Nastavte požadovanou úroveň výkonu a potvrďte stisknutím tlačítka OK. **Poznámka:** Při nastavování výkonu se topná tělesa pravidelně zapínají a vypínají. To znamená, že se topné těleso bude zapínat a vypínat v určitých intervalech, ale celkově bude spotřebovávat stále stejný příkon.

⑭ Stisknutím tlačítka Start zahájíte vaření. Zobrazí se okno s připomínkou - stisknutím tlačítka OK potvrďte a pokračujte.

⑮ Nastavení můžete kdykoli upravit stisknutím tlačítka "Pause Running". Vaření se dočasně pozastaví.



⑯ Zobrazí se okno s připomenutím - stisknutím tlačítka OK potvrďte a pokračujte.

⑰ Po provedení nastavení stiskněte tlačítko OK pro potvrzení a stisknutím tlačítka Start pokračujte ve vaření.

⑱ Zobrazí se okno s připomenutím - potvrďte stisknutím tlačítka OK. Proces vaření bude pokračovat s aktualizovanými nastaveními.

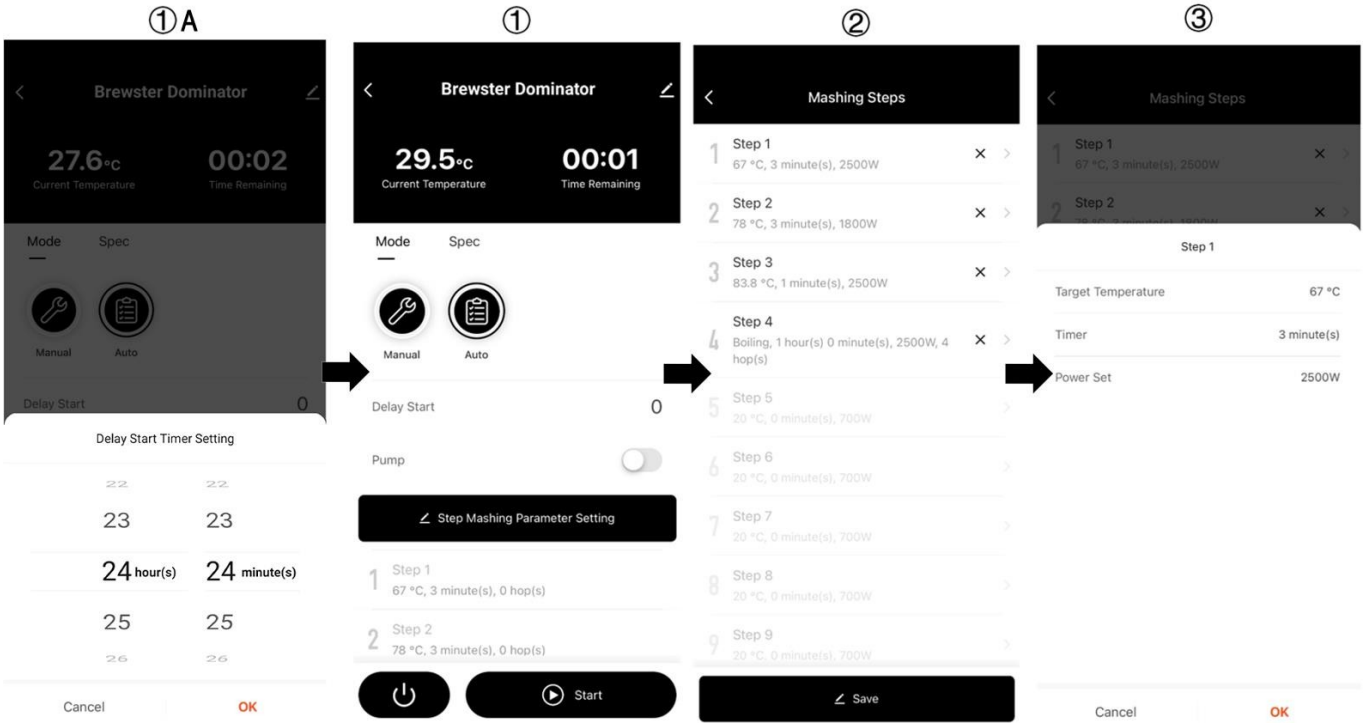
www.PIVOTÉKA.CZ

www.PIVOTÉKA.CZ

Auto

Nastavení automatického režimu

Postupujte podle následujících kroků

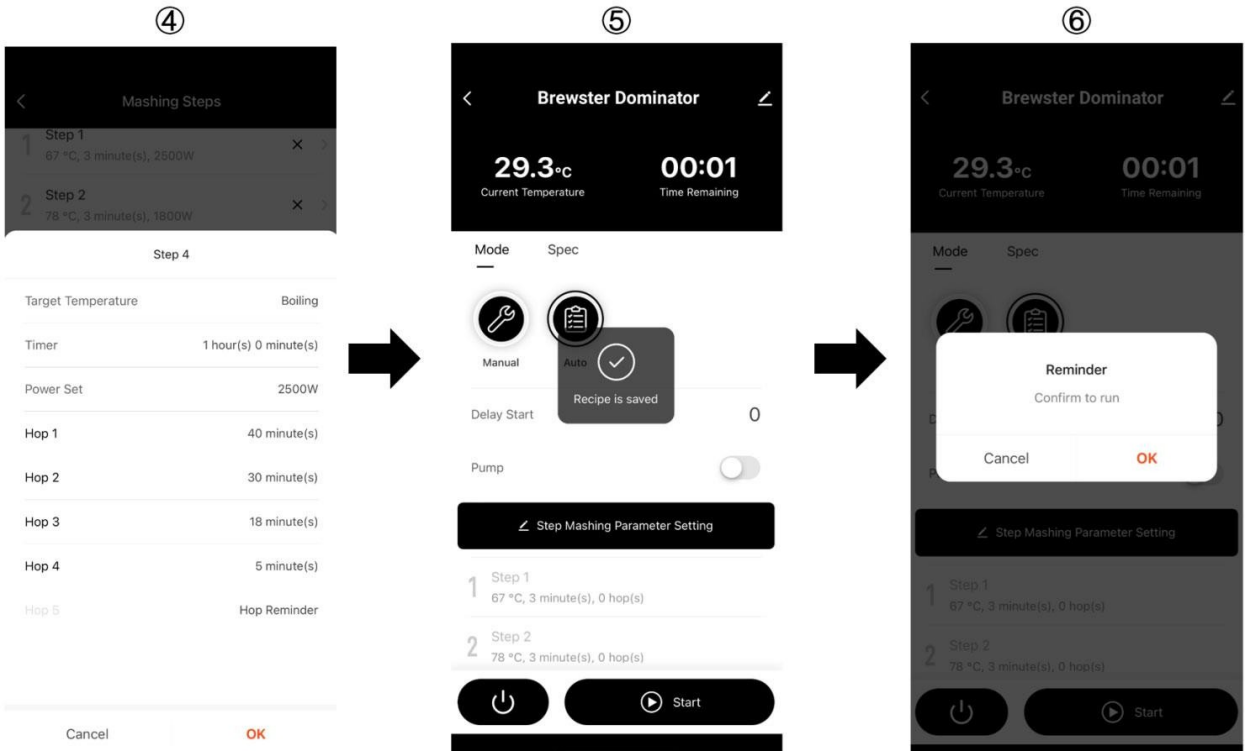


①A: Zpožděný start: Pokud chcete nastavit zpoždění, nastavte časovač. V opačném případě ponechte hodnotu 0 min. Pro uložení stiskněte tlačítko "OK".

① Stiskněte tlačítko "Step Mashing Parameter Setting".

② Vyberte krok pro zadání požadovaných údajů.

③ Zadejte požadované údaje a potvrďte stisknutím tlačítka OK. Můžete nakonfigurovat až 9 různých kroků.



④ Při nastavení cílové teploty na vaření se zobrazí možnost "Připomenutí chmelení". Kliknutím na text "Hop Reminder" (Připomenutí chmelení) přidáte připomenutí. Můžete nastavit až 9 připomenutí přidání chmele nebo jiných přísad, jako je cukr, koření nebo čisticí prostředky.

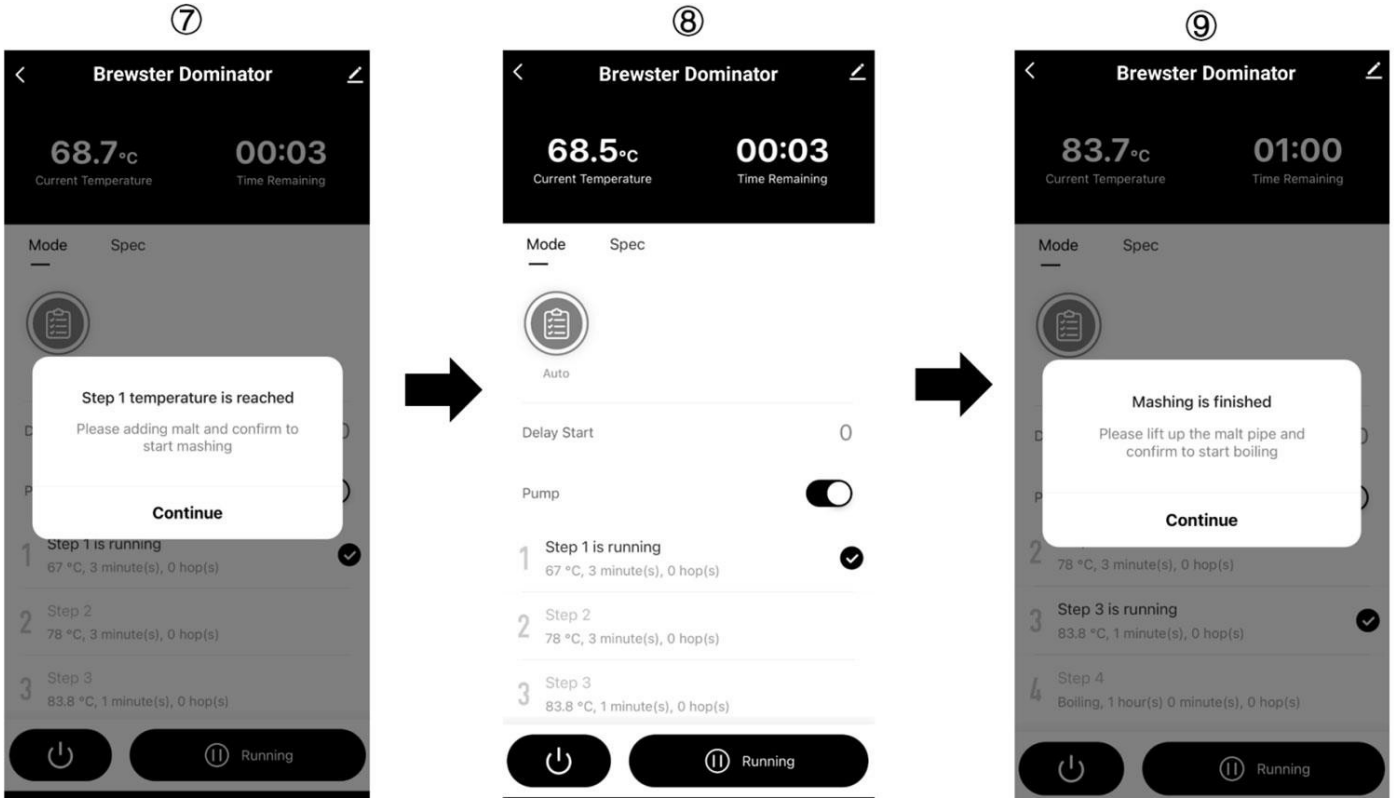
Zadaný čas určí, jak dlouho budou jednotlivé složky ve varu.

Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko OK a poté potvrďte "Mashing Steps" stisknutím tlačítka "Save".

⑤ Zobrazí se okno s potvrzením, že "Recept je uložen".

⑥ Stisknutím tlačítka Start zahájíte vaření a v okně potvrdíte stisknutím tlačítka OK.

Čerpadlo: Klepnutím na přepínací tlačítko aktivujete čerpadlo. Můžete jej zapnout nebo vypnout a upravit průtok.

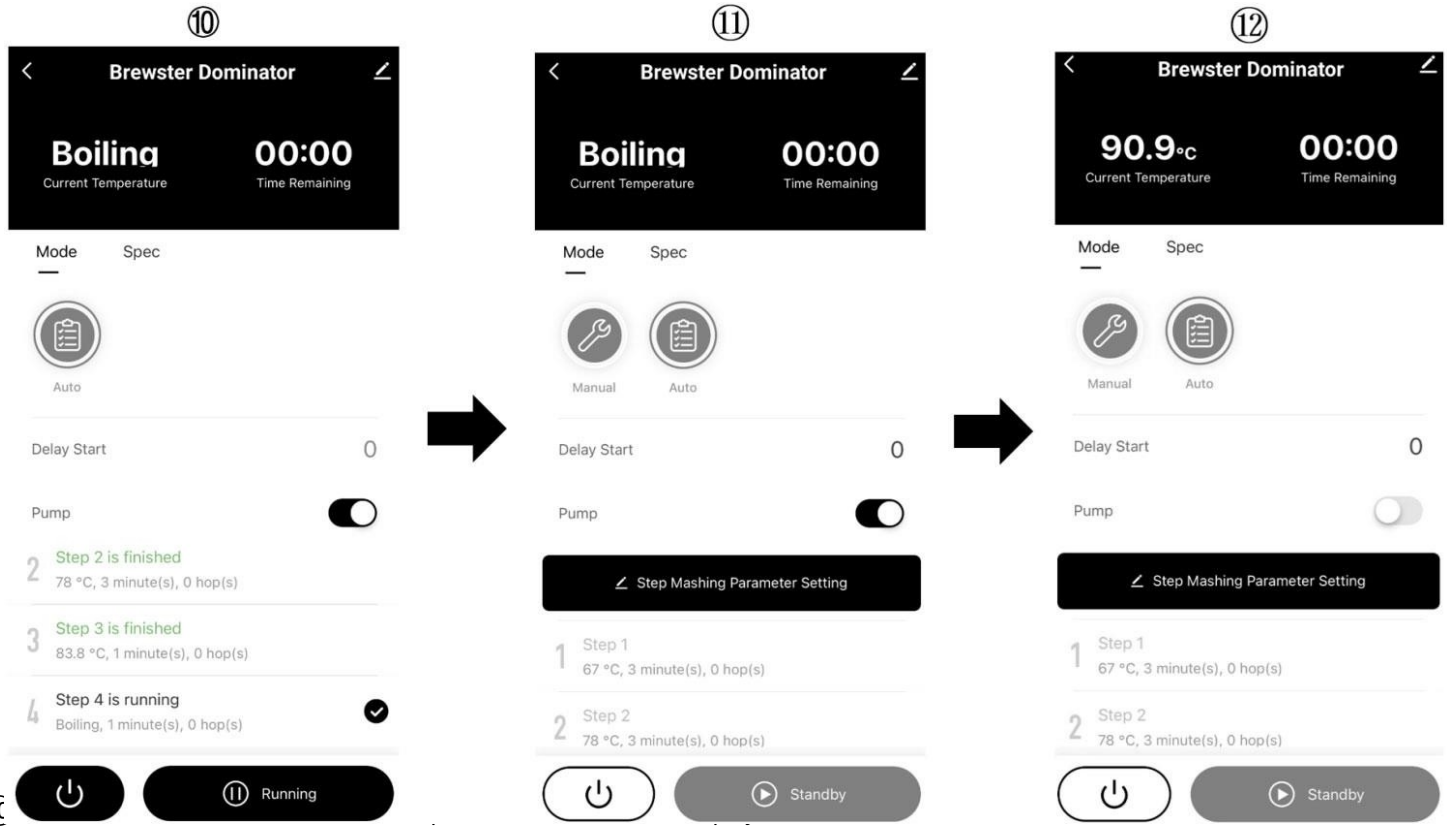


⑦ Po dosažení teploty "Krok 1" vám okno připomene, abyste přidali slad. Stisknutím tlačítka Potvrdit zahájíte rmutování.

⑧ Aktuální krok se zobrazí na displeji zařízení Brewster Dominator i v aplikaci.

⑨ Po dokončení kroku kašování se zobrazí okno s potvrzením "Kašování je dokončeno". Zvedněte koš na obilí a pokračujte stisknutím tlačítka "Continue". Zařízení Brewster Dominator se nyní začne zahřívat do režimu varu.

Poznámka: Během režimu varu se připomínka chmele zobrazí pouze na displeji zařízení Brewster Dominator a zazní zvukový signál.



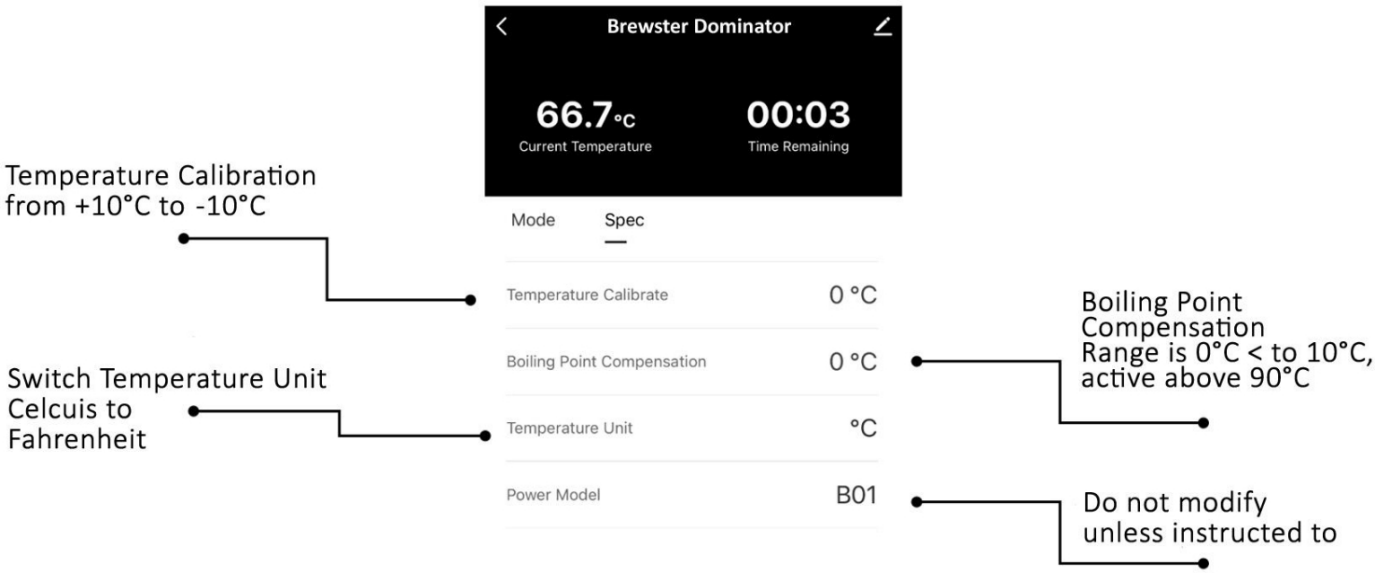
⑩ dokončení procesu.

⑪ Aplikace se vrátí na obrazovku "Step Mashing Parameter Setting".

⑫ Před demontáží příslušenství vždy vypněte čerpadlo.

www.PIVOTÉKA.CZ

Další specifikace



Změna připojeného mobilního zařízení na Brewster Dominator	Stisknutím a podržením tlačítka nastavení na ovládacím panelu na 5 sekund vymažete dříve připojené mobilní zařízení z přístroje Brewster Dominator. Nyní můžete připojit nové mobilní zařízení.
Kalibrace teploty	Kalibrační rozsah je +10 °C až -10 °C.
Kompenzace bodu varu Nastavení	Tato funkce je účinná při teplotách nad 90 °C, s rozsahem nastavení 0-10 °C. Více informací online.
Jednotka spínací teploty: Celsius do Fahrenheit	Jednotku teploty můžete snadno přepínat mezi stupni Celsia a Fahrenheita v závislosti na kdykoli si to přejete.
Režim napájení	Nemodifikujte, pokud k tomu nedostanete pokyn.

Čištění a údržba

- Po každém použití je nutné přístroj vyčistit, protože suché přísady mohou ulpět na kovových plochách a uvnitř čerpadla.
- Oplachujte stroj 5 až 10 l vody s čisticími prostředky po dobu 15 minut nebo déle a ujistěte se, že je důkladně čistý. Během čištění nechte čerpadlo běžet.
- Vždy používejte vhodné čisticí prostředky pro domácí vaření a dbejte na jejich kompatibilitu s přístrojem. Pro dosažení optimálních výsledků doporučujeme používat čisticí prostředky dodávané společností Brewolution, které jsou přizpůsobeny pro bezpečné a účinné použití.
- K odstranění zbytků nepoužívejte ostré kovové nástroje. Místo toho použijte měkký hadřík nebo neabrazivní drátěnku.
- Před dalším použitím vyčistěte základnu kotle od zbytků mladiny.
- Zpětné proplachování čerpadla proveďte připojením trubky k zahnuté trubce.
- Vyčistěte průzor tak, že připojíte trubku ze zahnuté trubky k průzoru a recirkulujete s čisticími prostředky.
- Na elektrické části nestříkejte vodu ani kapaliny a neponořujte spotřebič do vody.
- Před uložením spotřebiče na suchém místě se ujistěte, že je zcela suchý. Pokud jej nepoužíváte, ujistěte se, že je odpojen ze zásuvky.

www.PIVOTÉKA.CZ

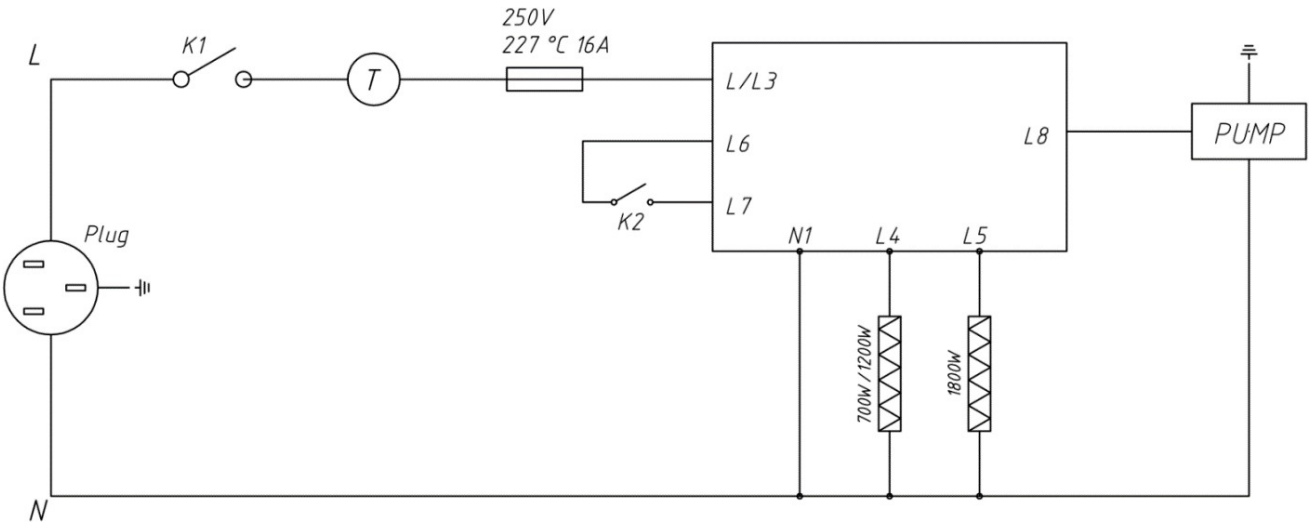
Řešení problémů a tipy

1	Přísady uvízlé v čerpadlo	Odpověď: Čerpadlo propláchněte připojením hadice k zakřivenému potrubí. B: Demontáží čerpadla odstraňte složky.
2	Nedosažení 100 bodů℃	Odpověď: Přiklopte víko na 1 až 2 minuty. B: Proveďte korekci teploty.
3	Náhle se vypne během vytápění	A: Snižte výkon ohřevu B: Vyměňte termostat ochrany proti přehřátí
4	Zobrazený nápis E1 nebo E2	A: odpojte a znovu připojte snímač. B: Výměna senzoru

Technická data

Číslo modelu:	BD40
Objem:	35L efektivní, s maximálním objemem 40L nahoře.
Napětí:	220V-240V
Výkon:	3000W
Frekvence:	50Hz/60Hz

Elektrický obvod



BREWOLUTION
-IF YOU LOVE BEER

Naskenujte QR-kód pro videop

www.PIVOTÉKA.CZ

Příslušenství

Rozšiřující sada 25 l

S naší rozšiřující sadou o objemu 25 litrů se můžete pustit do velkých akcí!

Rozšiřte svou kapacitu vaření pomocí naší rozšiřující sady 25 l, která vám umožní rozšířit váš systém ze 40 l na 65 l. Díky tomuto rozšíření je vaření větších várkách piva snazší než kdy dříve, což vám ušetří čas a námahu. Ideální pro ty, kteří chtějí uvařit více piva najednou a zajistit si tak vždy dostatek piva pro každou příležitost!

Další podrobnosti najdete na našich webových stránkách.



PowerBoil 25 a 40 L.

Použití správného množství horké zálivkové vody o správné teplotě je zásadní pro dosažení maximální kvality vaření.
Zrna si po rmutování uchovávají cukry, které při správném propláchnutí zvyšují účinnost vaření a výtěžnost.
S kapacitou 22 nebo 37 litrů (v závislosti na modelu) zajišťuje ohřívač vody PowerBoil dostatek horké vody připravené pro přeplňování. Jeho výkonné 2500wattové topné těleso rychle ohřívá vodu a 1/2" kulový ventil z nerezové oceli s 13mm tryskou usnadňuje připojení k hadičce nebo čerpadlu.

Další podrobnosti najdete na našich webových stránkách.



Další zajímavé příslušenství

- Rozmetadlo mladiny - určené k rozmetání mladiny v rmutovacím tunelu
- Sparge Head - Vytváří rovnoměrnou recirkulaci a zároveň zabraňuje proudění, které by mohlo snižovat účinnost.
- Čištění CIP - Tato metoda čištění je nejen snadná a rychlá, ale také neuvěřitelně účinná.
- Vozík na vaření - zajistěte si mobilní varný systém. Užitečné v den vaření
- Chiller - Snadné a účinné chlazení mladiny
- Chmelový pavouk - přidejte do svého piva chmel, koření, cukr a mnoho dalšího
- Izolovaná bunda - neoprenové bundy pro stabilní teplotu a udržení tepla
- Ráčnová kladka - navržena tak, aby bez námahy zvedala koš na obilí naložený sladem.
- Celozrnné soupravy - S více než 130 jedinečnými recepty nabízíme největší a nejrozmanitější výběr souprav, takže si vyberete tu pravou pro vás. Naše sady obsahují základní ingredience: slad, chmel, kvasnice a v případě potřeby i cukr a koření.

Prozkoumejte další zajímavé příslušenství na našich webových stránkách!

www.brewolution.com

www.PIVOTÉKA.CZ