THE GRAINFATHER
ALL GRAIN BREWING

PIVOVAR S40

INSTRUKCE



BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

- Před použitím Pivovaru S40 důkladně přečtěte.
- Nepoužívejte spotřebič k žádnému jinému účelu, než je určen.
- Pokud je napájecí kabel, musí být vyměněný výrobcem, servisním střediskem, nebo kvalifikovanou osobou pro zamezení nebezpečí.
- Tento spotřebič je navržen pro domácí nebo obdobné použití, například: kuchyně v obchodech, kancelářích a jiných pracovištích, farmách, klienty hotelů, motelů a obdobných rezidenčních typů.
- Spotřebič vždy vypojte z napájení před čištěním, uložením nebo v případě chybovosti.
- Pro zamezení rizik požáru, úrazu elektrickým proudem a zranění neponořujte kabel/elektroniku ve vodě nebo jiné kapalině.
- Varna, víko a trubky během ohřevu/varu dosahují teplot až 100°C, zacházejte s pivovarem opatrně.
- Nikdy s pivovarem nepohybujte za provozu. Postranní ručky jsou určeny k manipulaci s pivovarem S40 pouze pokud je prázdný a vychladlý.

Poznámka: Porušení bezpečnostních informací může zrušit platnost záruky.

Bezpečnostní pojistka

Pivovar S40 má pojistku na vaření za sucha, která automaticky vypne ohřívací tělísko, nebo pokud se částice usadili a připálily na dnu pivovaru. Pro zapnutí pojistky, vypněte a vypojte pivovar. Vylijte jakoukoliv tekutinu a zmáčkněte tlačítko reset na spodu pivovaru (pod varnou). Pokud máte připáleniny na dnu pivovaru, důkladně je vyčistěte a poté pivovar můžete zapnout.

Obsah

1. Ručka víka
2. Víko
3. Podpůrný kroužek
4. Tělo pivovaru
5. Sladový koš
6. Vypouštěcí ventil s maticí
7. Ponorná chladící smyčka
8. Hadice pro chladící smyčku
9. Svorky na hadici
10. Recirkulační/kropící rameno
11. Adaptér na vodu
12. Digitální ovladač
13. Recirkulační trubka















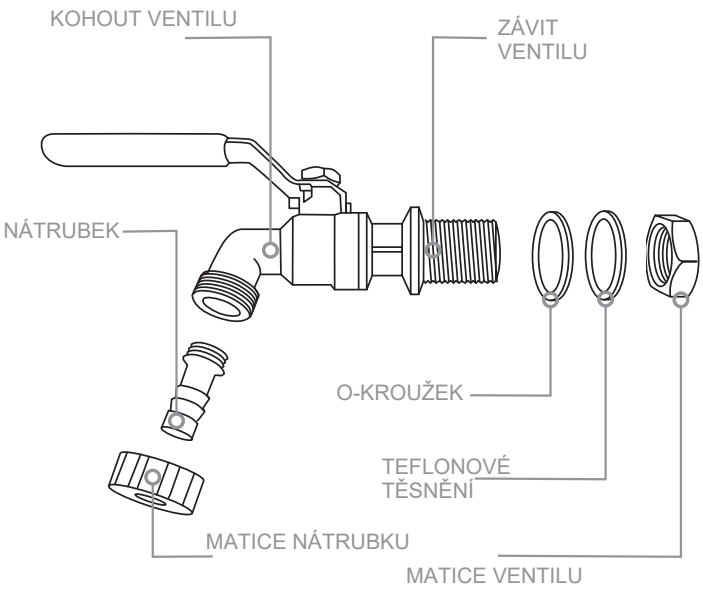




Kompletace

Složení vypouštěcího ventilu:

1. Umístěte o-kroužek přes závit na kohoutu a vložte závit do pivovaru (díra ve spodní části).
2. Zevnitř varny na závit nasaďte teflonový kroužek a utáhněte ventil, nejdříve rukou a poté kleštěmi. Utahujte opatrně ať nepoškodíte těsnění.
3. Nasaďte na ventil nátrubek a utáhněte jí maticí.



Složení víka:

1. Umístěte těsnění ruček z obou stran víka. Ze spodní části vložte šroubky ručky a zašroubujte je do matky přes ručku.

Složení ponorné chladící smyčky:

1. Nasuňte hadičky na chladící smyčku (cca 2cm).
2. Utáhněte spony tak, aby hadice nezklouzla z chladící smyčky za pomocí šroubováku.



3. Na hadici která je napojená na chladící trubku, která vede až do spodní části (obrázek níže) nasaďte adaptér na kohoutek a adaptér ujistěte poslední sponou.



Použití pivovaru

Před prvním použití, doporučujeme vyčistit a sanitovat váš pivovar S40.

Přidejte vodu na vyslazování

1. Ujistěte se, že pivovar S40 je na stabilním rovném povrchu před vařením.
   Poznámka: Doporučujeme pivovar umístit na pevná stůl, aby jste mohli umístit fermentační nádobu pod pivovar.
2. Přidejte vodu na rmut, podle potřeby vašeho receptu. Můžete také využít kalkulačku dostupnou v bezplatné aplikaci Grainfather.

Nastavte vyslazovací teploty:

1. Vložte sladový koš a nasaďte na pivovar víko.
2. Zapojte pivovar na 2300W a zmáčkněte tlačítko ‘on’. Nyní zmáčkněte ‘on/off’ tlačítko na digitálním displeji a zmáčkněte ‘set’ tlačítko. Začne svítit základní nastavení teploty 72°C.
3. Použijte Grainfather applikaci pro výpočet vaší vyslazovací teploty.
4. Pro změnu teploty, použijte ‘+’ nebo ‘-’ tlačítka na displeji, jakmile máte nastaveno zmáčkněte tlačítko ‘set’ pro zahájení ohřevu.

Nastevení rmutovací teploty:

1. Jakmile dosáhnete vyslazovací teploty, přidejte slad do sladového koše.
2. Důkladně promíchejte aby jste zamezili vzniku suchých hrudek a pro rovnoměrný ohřev.
3. Nyní změňte teplotu na vámi požadovanou teplotu rmutování, poté zmačkněte tlačítko ‘set’.
4. Teplota rmutování se vám bude průběžně zobrazovat na displeji, můžete ji kdykoliv upravit za pomocí ‘+’ a ‘-’ tlačítek, stiskem tlačítka ‘set’ nastavenou teplotu potvrdíte.

Kompletace recirkulačního ramena:

1. Nasuňte silikonovou hadici na konec ramene. Na druhý konec hadice nasaďte kropič mladiny.



Zapojení recirkulační trubky:

1. Nyní připojte recirkulační rameno k ventilu v horní části kotle, aby silikonová hadice a kropič byly uprostřed sladového koše.
2. Zapojte ponorný chladič mladiny na kohoutek se studenou vodou. Vodu nezapínejte dokud nebudete chtít schladit vaši mladinu.
3. S ventilem na recirkulačním ramenu v otevřené poloze (viz. Obrázek) zapněte čerpadlo vypínačem na druhé straně pivovaru.
   Poznámka: Použijte ventil pro docílení většího/menšího průtoku tak, aby nad sladem bylo 2-3cm vody. Nechte vodu protékat po dobu 1 hodiny. Za použití aplikace Grainfather doporučujeme změřit a začít ohřívat vaši scezovací vodu.

Zvednutí sladového koše

1. Jakmile máte dokončenou vystírku, vypněte čerpadlo, uzavřete ventil na cirkulačním nádstavci a odšroubujte cirkulační rameno.
2. Zvedněte sladový koš a otočte jej o 45° tak aby nožky seděly na podpůrném kroužku.
3. Zmáčkněte ‘set’ tlačítko dokud se nerozsvítí teplota. Nastevte teplotu na 98°C za pomocí tlačítek ‘+’ a ‘-’, poté stiskněte ‘set’ pro potvrzení.



POZOR!

Neotáčejte sladovým košem ve scezovací poloze, hrozí převrhnutí z podpůrného kroužku. Pokud je koš ucpaný (neodtéká voda), vložte koš nazpět do pivovaru a prořízněte slad míchadlem nebo obdobným předmětem. Poté koš vraťte do původní pozice.

Scezování:

1. Něžně a rovnoměrně prolijte vodou celý povrch sladu a nechte odtíkat.

BOIL YOUR WORT

1. Po odebrání sladového koše, přiveďte sladinu do varu
2. Jakmile sladina dosáhne varu zapněte časovač a přidávejte chmel dle potřeby.

POZOR!

Během varu nezvedejte víko, dílo by vám mohlo překypět. Ujistěte se, že ponorná chladící smyčka neobsahuje vodu, než ji ponoříte do horké mladiny.

Chlazení pomocí chladící smyčky:

1. Umístěte hadici ze které poteče ohřátá voda do odpadu, nebo nádoby.

2. Jakmile jste připraveni chladit mladinu, pusťte studenou vodu a nechte ji puštěnou dokud nedosáhnete teploty na fermentaci.
   Poznámka: Finální teplota mladiny bude přibližně o 5°C vyšší než voda z kohoutku.

3. Pro urychlení chlazení míchejte mladinu sanitovanou lžící.

Přepuštění do fermentační nádoby:

1. Nechte ochlazenou mladinu ustálit.
2. Umistěte vyčištěnou fermentační nádobu pod vypouštěcí ventil na straně pivovaru.
3. Otevřete vypouštěcí ventil a přelijte mladinu do fermentační nádoby.
4. Jakmile máte odpuštěnou mladinu, přidejte kvasnice a nechte fermentovat podle potřeby vašeho receptu.

Rady pro čištění a úschovu:

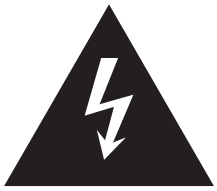
- Před čištěním vždy jednotku odpojte ze sítě.
- Před prvním použitím, pivovarvypláchněte od prachu a částic.
- Pivovar S40 důkladně čistěte po hned každém použití. Zaschlé částice chmele nebo sladu se pak hůř umývají.
- Neskladujte ve vlhkém prostředí. Mohlo by poškodit produkt.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

PŘEČTĚTE SI A DODRŽUJTE VŠECHNY NÁVODY

UPOZORNĚNÍ - Riziko požáru a úrazu elektrickým proudem.
- Neponořujte do vody.

ULOŽTE SI VŠECHNA UPOZORNĚNÍ A POKYNY PRO BUDOUCÍ REFERENCI
POUZE PRO KOMERČNÍ A PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ



UPOZORNĚNÍ
PROHLÁŠENÍ

**NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM.
NEOTVÍRAT.**



GET IN TOUCH:
Email: info@grainfather.com
NZ +64 6 888 3027
AU +61 2 8074 3798
US +1 (562) 354-4603
UK/EU +44 1750 432048

Stáhněte bezplatnou aplikaci Grainfather

Version: 3