

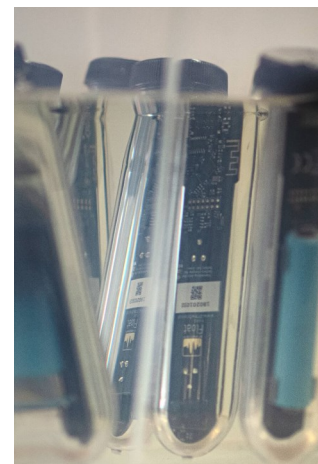
## Float podešavanje / kalibracija

Svaki Brewbrain Float izlazi iz tvornice potpuno kalibriran. To znači da je svaki senzor kalibriran prema različitim tekućinama s različitim gravitacijama od od 1 do 1,150 SG prema poznatoj referenci.

Na kraju procesa kalibracije svaki pojedini senzor prima svoju vlastitu krivulju kalibracije.

Brewbrain je omogućio fino podešavanje očitavanja SG tako da odgovaraju vašem drugom hidrometru ili refraktometru. U ovom procesu izvorna kalibracijska krivulja bit će ugrađena kroz prilagođene kalibracijske točke koje postavlja korisnik.

Sljedećim postupkom uvijek ćete održavati karakteristike izvorne kalibracije prilagođene korisničkim unosom.



Podešavanje / kalibracija može se izvesti na dva načina:

- kalibracija u jednoj točki: pomaknite cijelu kalibracijsku krivulju sa željenim SG
- kalibracija u dvije točke: postavite cijelu kalibracijsku krivulju na dvije poznate SG točke

Kalibracija u dvije točke će dati najbolje rezultate, a na korisniku je da odabere željene točke.

Općenito, savjetujemo da radite s čistom vodom iz slavine i tekućinom (sladovinom ili otopinom vode/šećera) s SG malo višim od vašeg često korištenog početnog SG. Oba bi trebala biti što bliže 20 °C.

Za ovaj primjer radit ćemo s vodom (1.000 SG) i sladovinom (1.150 SG), oboje na temperaturi od 20 °C. Prihvatljivo je odstupanje temperature od najviše 1 °C.

Pobrinite se da imate na raspolaganju kantu ili spremnik dubine od najmanje 17 cm.

Slijedite 1. i 2. korak na sljedećoj stranici da biste nastavili s kalibracijom u dvije točke.



# Float podešavanje / kalibracija

## Korak 1

Pripremite posudu s vodom.

Prebacite Float na "setup".

Zavrните poklopac i spustite Float u vodu.

Idite na izbornik Održavanje (Maintenance).

Idite na Calibrate Float.

Provjerite je li Float stabilan.

Pritisnite Osvježi (refresh), trebali biste vidjeti očitavanje 1.000.

Ispunite željenu kalibraciju SG, u ovom slučaju 1.000.

Pritisnite Kalibriraj (Calibrate).

Sada biste na zaslonu trebali vidjeti prvu registriranu kalibraciju.

## Korak 2

Pripremite posudu s otopinom vode/šećera željenog SG (1,150 u ovom primjeru) i izmjerite to svojim hidrometrom ili refraktometrom.

Vaš Float bi i dalje trebao biti u načinu "setup" i u izborniku za kalibraciju, u suprotnom idite na taj izbornik (pogledajte 1. korak)

Premjestite Float u posudu sa šećerom i vodom

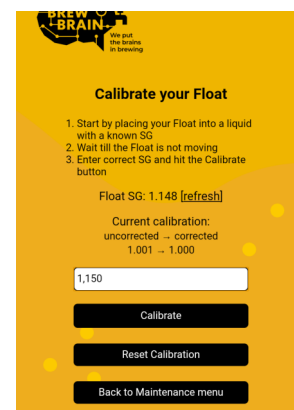
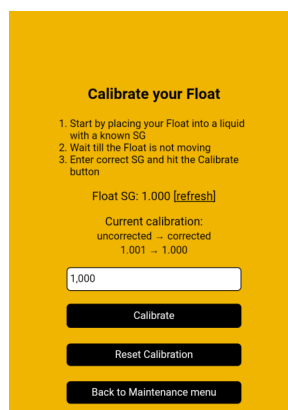
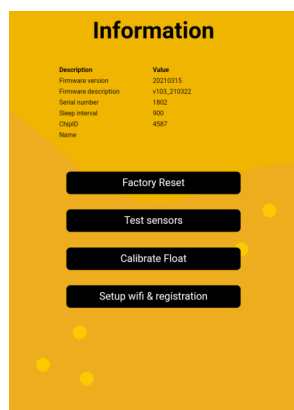
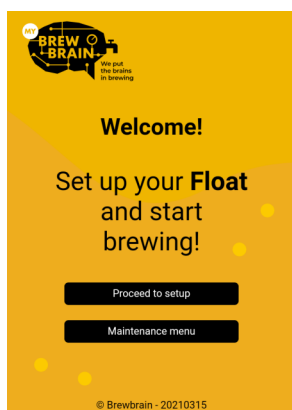
Provjerite je li Float stabilan.

Pritisnite Osvježi (refresh), trebali biste vidjeti očitavanje 1.150.

Upišite SG koji ste izmjerili drugim hidrometrom, u ovom slučaju 1.150.

Pritisnite Kalibriraj (Calibrate).

Sada biste na zaslonu trebali vidjeti drugu registriranu kalibraciju.



Kada želite promijeniti podešavanje, samo slijedite korak 1 ili korak 2 ponovno.

Kalibracijsko mjesto najbliže novom SG bit će zamijenjeno.

Uvijek je moguće vratiti se na izvornu tvorničku kalibraciju pritiskom na gumb "Reset Calibration".

To je to! Sada prebacite svoj Float na "measure" i gledajte podatke o kuhanju dok uživate u izvrsnom domaćem pivu!