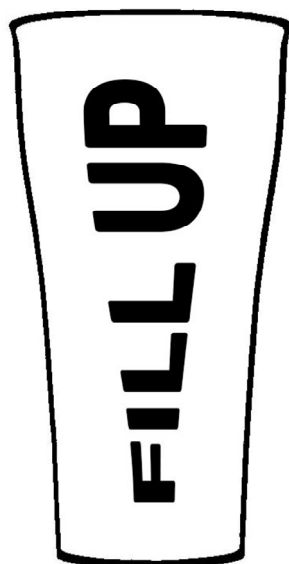
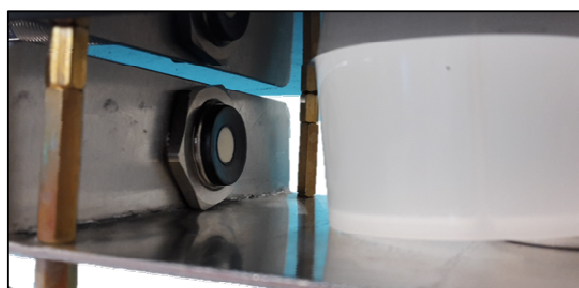


Tireuse à boissons automatique



Le prototype d'une tireuse a été développé pour l'entreprise FillUp sàrl. L'électronique développée doit améliorer les capacités des machines actuelles et tester de nouvelles technologies

- Remplissage par le bas du verre
- Un débitmètre mesure précisément la quantité de liquide distribué
- Anticipation des changements de fût et de bouteilles de gaz grâce à un capteur de pression
- Entièrement automatique et facile d'utilisation

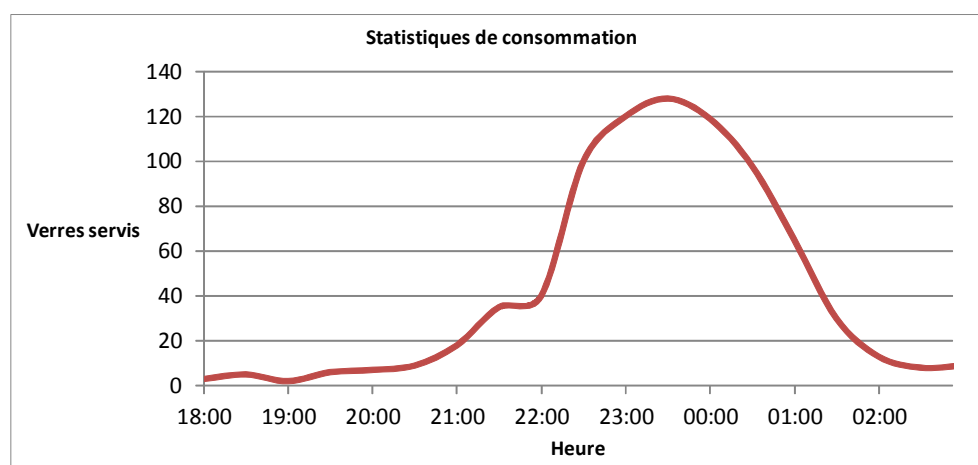


- Détection sans contact du goblet grâce à un capteur intégré à la tireuse



Enregistrement des statistiques de consommation

- Litres consommés au total
- Verres servis au total
- Consommation en [l/h]
- Consommation en [verre/h]
- Enregistrement des heures des changements de fûts et de bonbonnes



Merci à l'entreprise FillUp qui a fait confiance à l'école supérieur technique de Lausanne pour développer ce prototype. Les résultats de ce projet sont concluants et permettent d'envisager des changements technologiques sur les machines existantes.

FAITES MONTER LA PRESSION !