

# Flaschenöffner

Gruppenmitglieder:

- Fabian
- Leon
- Laura



Unsere Idee war es einen Pneumatisch betätigten Flaschenöffner zu entwickeln der Glasflaschen mit Kronkorken schnell und einfach öffnet. Die Funktion dahinter ist Kinderleicht. Flasche reinstecken kurz warten und PLOP! Schon können Sie ihre Limonade ohne Kraftaufwand trinken.

Funktionieren tut es wie folgt:

Wir haben einen Metallsensor Installiert der ein Signal an ein Zeitverzögertes Relais sendet der dies nach 2 Sekunden an den Pneumatik Zylinder weiterleitet der dann mit einem kurzen ausfahren die Flasche mit Stil öffnet.