**Week 2 Reverse Engineering:**

Functies van ieder onderdeel:

1: plaatje:

* Voorzien van het merk
* Voorzien van de maat
* Voorzien van streepjescode
* Beschrijving staat erop
* De gleuf aan de bovenkant dient voor het ophangen in de winkel
* De gaten onderin zijn voor het bevestigen van het klipje.

2: Klipje:

* Het ophangen van de waterpomptang
* Bevestigen aan het plaatje
* Kliksysteem om het klipje dicht te maken
* Kliksysteem is ook voor het losmaken van de waterpomptang

3: Handvaten 2x:

* Maakt het uiterlijk van de waterpomptang mooier.
* Het oranje staat voor het merk
* Grijze dient als grip
* Met de handvaten kun je meer kracht zetten
* Het doet geen pijn wanneer je druk zet op de handvaten ipv op het ijzer

4: Waterpomptang

* Aandraaien van moeren (gebruik bescherming, kan beschadiging opleveren)
* Kapot knijpen van iets
* Pin voor het verstellen
* Verstelbaar op verschillende maten
* Ribbels handvaten voor het beter vastlijmen
* Materiaal staat erop Chrome vanadium
* Voorzien van code waterpomptang: 250 DIN 8978
* Gebaseerd op hefboom principe
* Ronde of driehoekige uitsparing bij het uiteinde om rond of hoekig materiaal goed vast te kunnen pakken
* Ribbel uitsparing voor meer grip