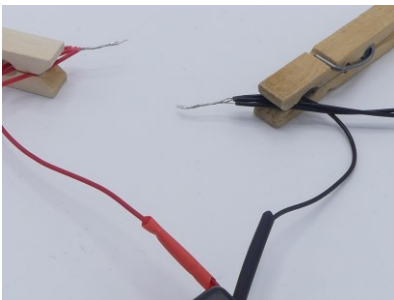
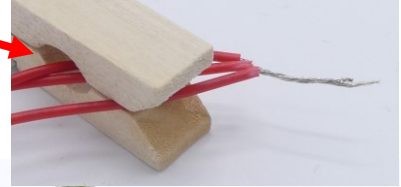


SOLDEREN

OPDRACHT 18: Klem de drie in elkaar gedraaide rode draden zo in een wasknijper.

OPDRACHT 19: Doe dat ook met de zwarte draden in de andere wasknijper.



OPDRACHT 20: Controleer dat de soldeerbout aan staat en heet is. De temperatuur moet 300 graden zijn. Is het lager? Wacht dan even. Staat de soldeerbout uit? Druk dan op knop A.

OPDRACHT 21: Maak de punt van je soldeerbout schoon door die kort in de krullen te draaien.

OPDRACHT 22: Houd je soldeerbout aan de onderkant van de in elkaar gedraaide draden.

OPDRACHT 23: Neem soldeertin, doe een klein beetje op de punt. Voeg verder tin van boven toe.

OPDRACHT 24: Zodra de tin gesmolten is en op de draad vloeit, haal je eerst de staaf tin weg en dan ook de soldeerbout. Let op: je hebt HEEL WEINIG tin nodig.

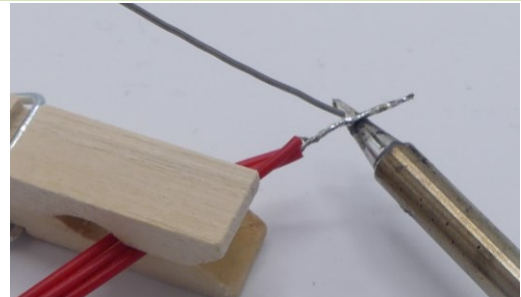
OPDRACHT 25: Zorg dat er geen klodders tin op de draad zitten.

OPDRACHT 26: Knip de soldeerverbinding af op ca. 1 cm lengte.

OPDRACHT 27: Buig de draad die naar het zwarte doosje gaat om zodat die naar de andere kant loopt.

OPDRACHT 28: Schuif de krimpkous over de soldeerverbinding.

OPDRACHT 29: Doe dit alles ook voor de zwarte draden.



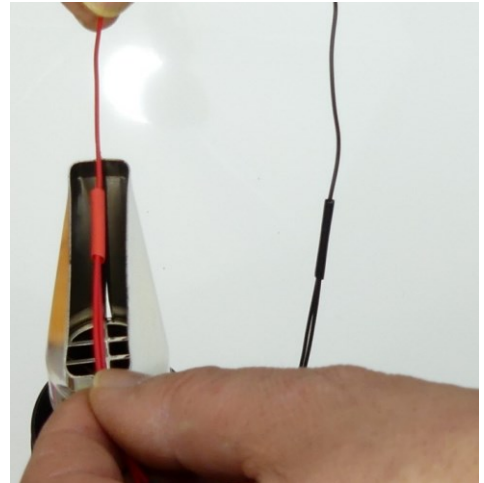
OPDRACHT 30: Ga naar het hetelucht pistool en neem je draden mee.

OPDRACHT 31: Zet het hetelucht pistool op stand I.

OPDRACHT 32: Houd een draad met krimpkous over de mond van het hetelucht pistool. Zorg dat er niets tegen het hetelucht pistool komt. De krimpkous gaat krimpen. Dat gaat heel snel. Als het gekrompen is haal je de draad direct weg.

OPDRACHT 33: Doe dit ook met de andere krimpkous.

OPDRACHT 34: Ga weer terug naar je werkplek en ga verder met **opdracht 35** in het werkboekje.



Pas op! Heet!