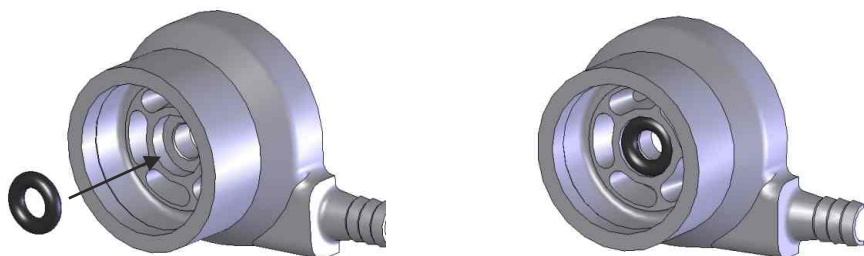


Waterpompset voor knutselen en experimenteren

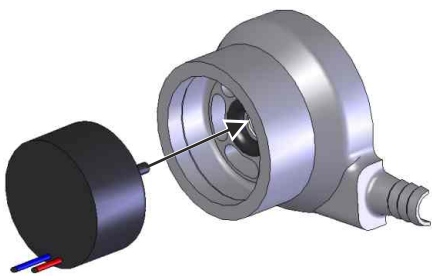
Deze waterpompset is ideaal voor het maken van kleine fonteinen.
 De voeding (3-6 volt) kan worden geleverd door een netadapter, een
 batterij of een zonnemodule.

1 Montage van de waterpomp

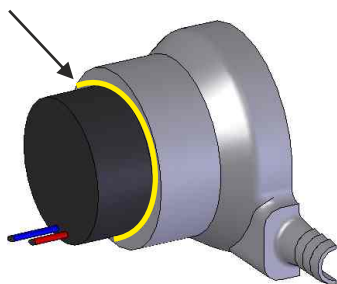
A Dichtring er indrukken - deze moet goed aansluiten.



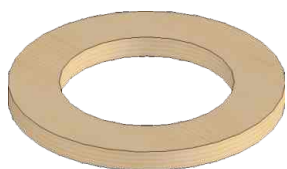
B De motor er slechts half inschuiven.



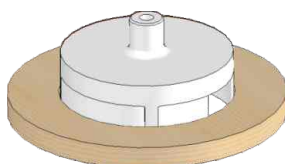
C Een dunne lijmkraag rondom de motor aanbrengen (dient als afdichting). Gebruik hiervoor een kiervullende lijm (bijv. UHU Max Repair Power).



E De montagering plat op een tafel leggen.

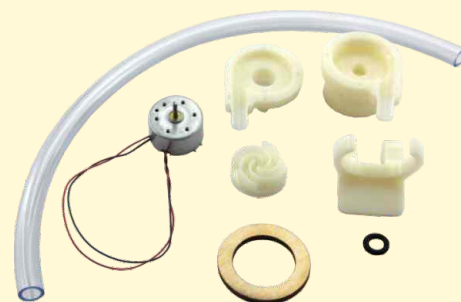


F Het waterrad in de montagering leggen.



Voltage:

3 - 6 Volt

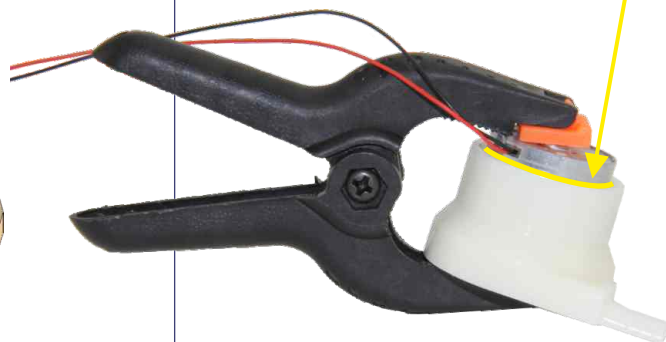


D De motor er nu helemaal inschuiven en terwijl de lijm droogt de motor er stevig met een klem inpersen. De lijm volledig laten drogen.

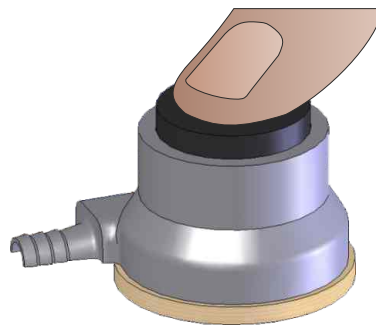
Door de motor er krachtig in te persen met de klem, wordt deze stevig tegen de zwarte dichtring gedrukt. Omdat de motor dan na het uitharden van de lijm permanent tegen de dichtring aanligt, kan er geen water meer van onderaf in de motor komen.

Om ervoor te zorgen dat alles echt goed is vastgelijmd, kun je nog een beetje lijm rondom tussen de motor en de rand van de behuizing aanbrengen. Wees daarbij zuinig met de lijm – een klein beetje is al voldoende.

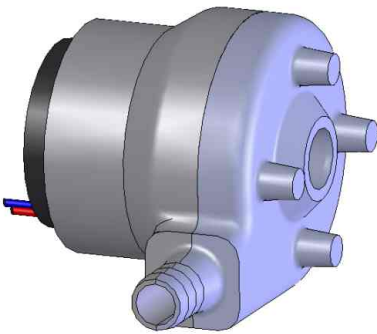
Belangrijk: voor de verdere montage moet de lijm zijn uitgedhard!



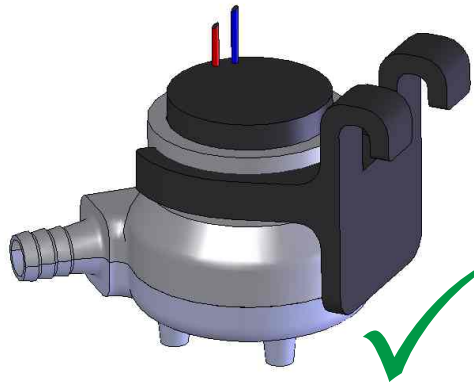
G Nu de behuizing van bovenaf met druk **op de motor** tot aan de aanslag tegen de montagering drukken. Hiermee is de optimale hoogte voor het waterrad ingesteld. Als de motor hierbij losraakt, nogmaals vastlijmen.



H De onderkant van de behuizing er op drukken (lijmen niet nodig) en de slang monteren.



I Indien nodig kan de pomphouder worden gemonteerd, mag ook gelijmd. **Gebruik alleen gedestilleerd water**, anders zal de pomp snel verkalken.



J **LET OP:** het water mag alleen tot aan de rood gemarkeerde lijn worden bijgevuld!
! In geen geval mag de motor met water in aanraking komen, dan gaat hij stuk!

