



Braun-menger 418 Motor vervangen

De motor van een Braun-menger vervangen door de kapotte motor uit te nemen en een nieuwe motor te plaatsen.

Written By: Karsten Bakker



INTRODUCTION

Als u op de grote aan / uit-knop op een staafmixer drukt (wanneer de staafmixer is aangesloten), moet de mixer worden ingeschakeld. Maar met een beschadigde motor wordt het draaiende deel niet in beweging gebracht, waardoor het onmogelijk is voor de staafmixer om te werken. Vaak wordt de motor door stof of water aangetast waardoor deze de motor niet meer kan repareren. Daarom zal deze gids helpen om een kapotte motor te vervangen door een nieuwe en daarmee uw blender weer laten werken.



TOOLS:

- [Slip Joint Pliers](#) (1)
- [Sharp knife](#) (1)
- [Super Glue](#) (1)
- [Sand Paper](#) (1)
- [iFixit Opening Tools](#) (1)
- [Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver](#) (1)



PARTS:

- [New motor](#) (1)

Step 1 — Motor



- Druk op de knoppen aan de zijkant van de mixer en trek tegelijkertijd de twee belangrijkste delen van de mixer uit elkaar. Verwijder (aluminium) onderste deel van de mixer.

Step 2



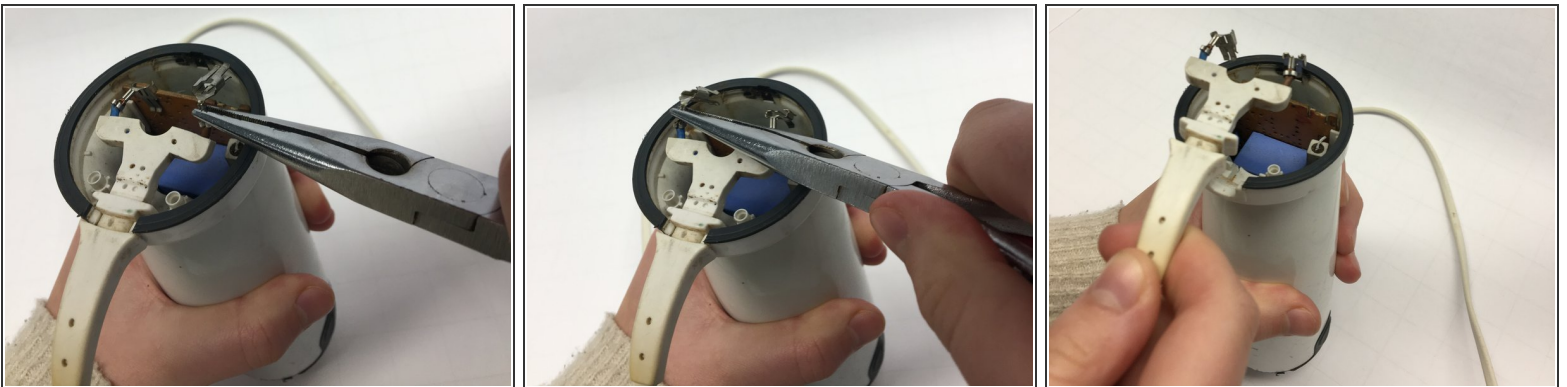
- Trek het rubberachtige deel van het netsnoer terug, dat zich bevindt op en is aangesloten op de bovenkant van de mixer

Step 3



- Plaats een platschroevendraaier in de inkeping tussen de bovenklep en de hoofdbehuizing. Deze inkeping bevindt zich op de originele plaats van het rubberen koorddeel.
- Gebouwd momentum door de schroevendraaier naar beneden te duwen en het bovenste deksel open te klappen.

Step 4



- Plaats de tang op de metalen clip op de printplaat aan het einde van de bruine draad.
- Trek de tang in de tegenovergestelde richting van de printplaat terug terwijl u de metalen clip vastklemt
- Plaats de tang op de metalen clip op de printplaat aan het einde van de blauwe kleurendraad en trek de tang terug.
- Verwijder het snoer uit de naaf door het witte rubberen deel omhoog te trekken.

Step 5



- Verwijder de rubberen afdichting van het onderste deel volledig rond het product
- Doe dit totdat de scheidingslijn tussen het onderste deel en de behuizing gemakkelijk toegankelijk is.

Step 6



- Forceer het wrikkende gereedschap door de lijm door de scheidingslijn te volgen.
- Zorg ervoor dat nieuwsgierigheid ongeveer 2 centimeter diep gaat en volledig rond de scheidingslijn.

Step 7



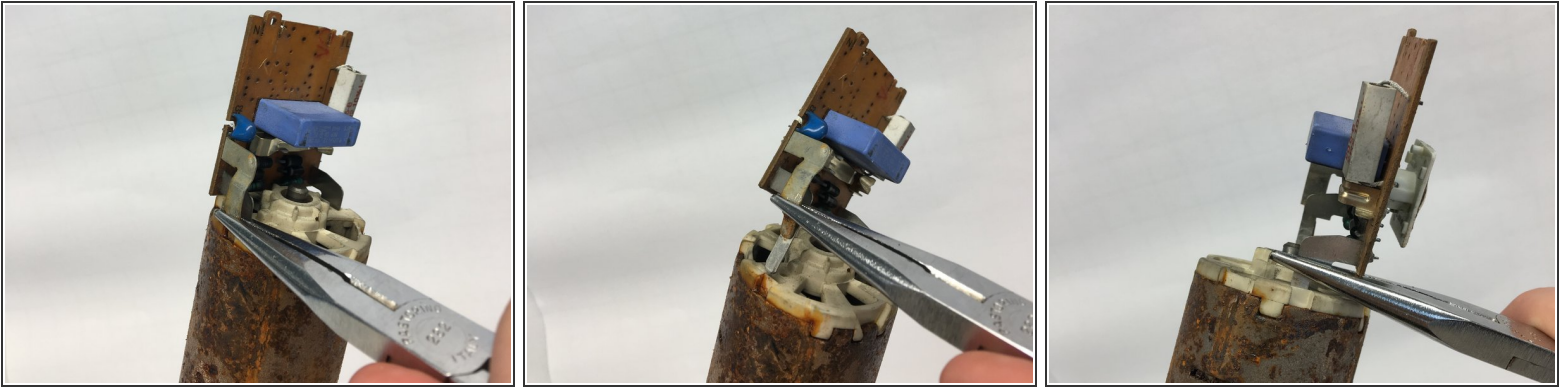
- Druk op de twee rubberen zijknoppen
- Haal het onderste deel van de behuizing eruit.
- Wanneer het nog niet mogelijk is om de snavel-tool (stap 6) te gebruiken om dit onderdeel los te maken.

Step 8



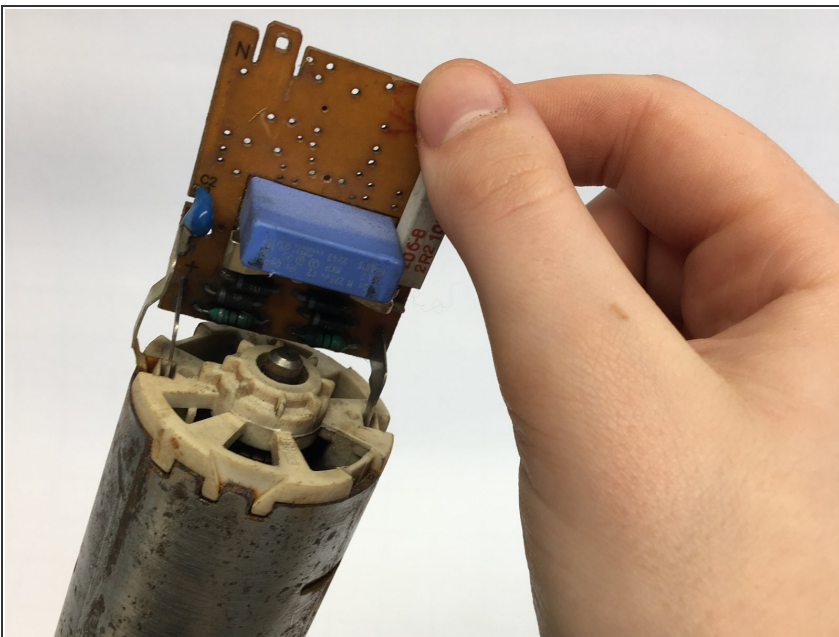
- Verwijder de motor en printplaat door het roterende cilindrische deel naar boven te trekken.

Step 9



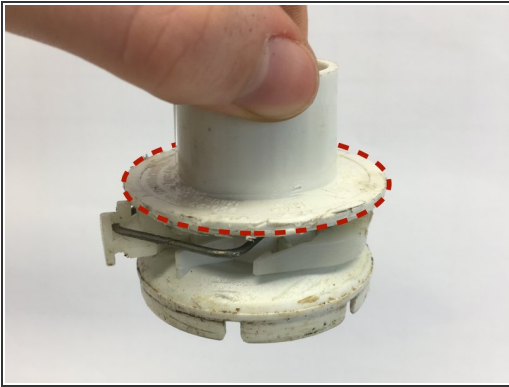
- Plaats de tang op de kleine metalen plaat aan de linkerkant van de motor, tegenover de blauwe doos op de printplaat.
- Verwijder de verbinding door deze naar boven te trekken.
- Verwijder de tweede metalen plaat aan de linkerkant van de blauwe doos
- Verwijder de derde metalen plaat aan de rechterkant van de blauwe doos.

Step 10



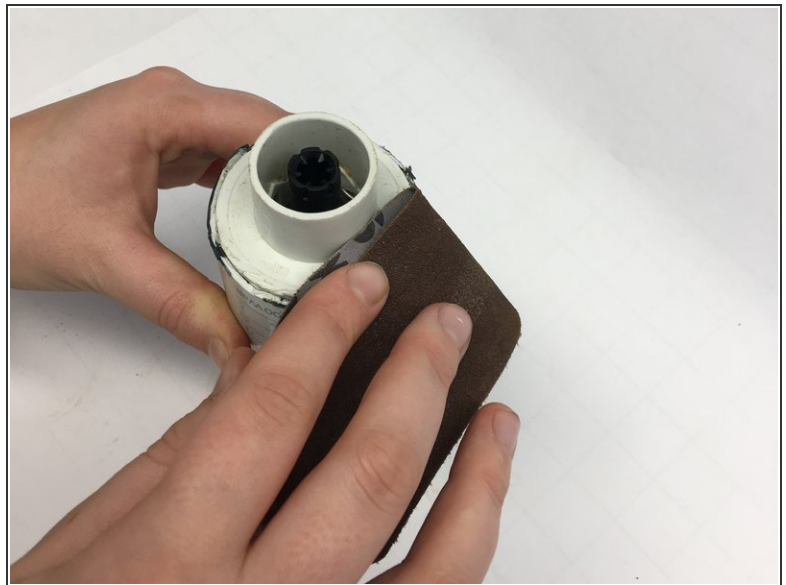
- Sluit de nieuwe motor op de printplaat aan volgens stap 9 in tegengestelde richting.
- Plaats de mixer weer terug in de richting van de tegenovergestelde richting. Stappen 11-13 verklaren moeilijkheden waarmee rekening moet worden gehouden.

Step 11



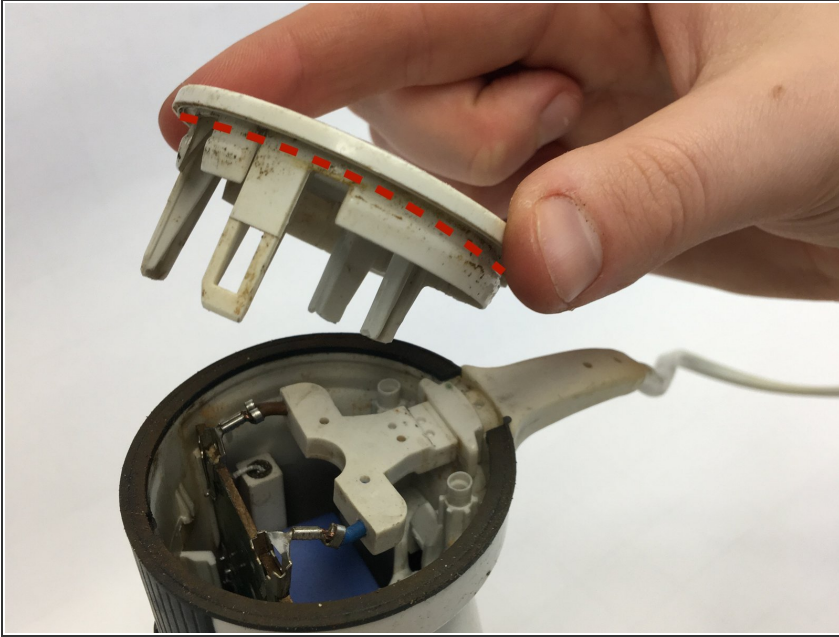
- Plaats de superlijm voorzichtig rond de rand voordat u het onderste deel van de behuizing terugplaatst in zijn hoofdlichaam.
- Plaats het onderdeel onmiddellijk terug en laat het minimaal 60 seconden rusten.

Step 12



- Vermijd kuilen door de (eerder uitgeknipte) rand aan de onderkant van de hoofdbehuizing af te vlakken.

Step 13



- Plaats superlijm aan de zijkant van de bovenklep, onder de rand.
- Plaats de bovenklep op de behuizing wanneer alle binnenste delen (snoer, motor, printplaat) op hun plaats zitten.
- Laat de lijm in ongeveer 60 seconden inwerken.

Na demontage van de mixer kan de motor uit de hoofdromp worden gehaald en worden vervangen. Wanneer de printplaat opnieuw aan de motor is bevestigd en de mixer weer wordt teruggeplaatst, zal deze weer werken.