

Krups melkopschuimer XL2000

repair cafe dec 2014

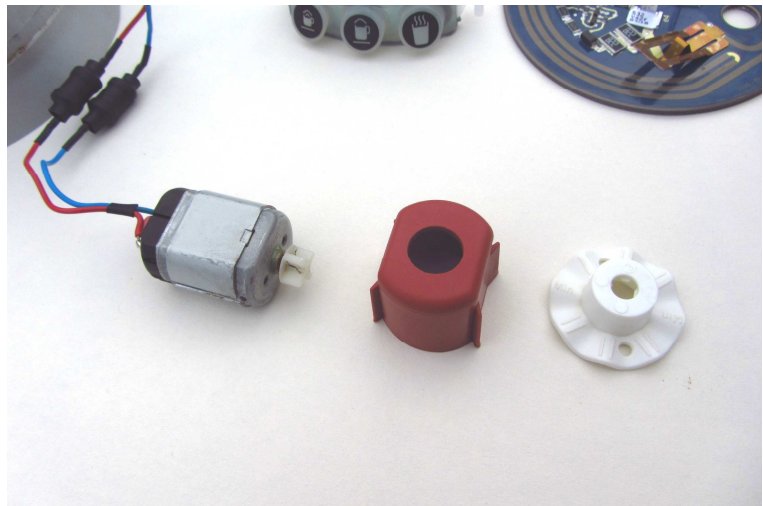
Na ca een jaar zat de motor van deze opschuimer muurvast. Krups levert geen losse nieuwe motor, ook niet aan het repaircafe. Gelukkig past een motor van Conrad er ook in.



Als de drie lampjes beurtelings knipperen zit de motor vast. Het lijkt of het wieltje onderin de melkpan nog wel draait, maar dit draait dan los van de motor.

De bodemplaat kan met 3 schroeven geopend worden. De printplaat met electronica hoeft er niet uit. Soldeer de twee draden van de motor los, waarna de motor kan worden uitgenomen.

Het Conrad bestelnummer is 229021 Dit is een treinmotor voor 12V, ca 6200 toeren/ minuut. Deze motor fabrikaat Matroxx past precies, alleen de as is te lang. Deze afzagen en ruw maken zodat het tandwiel op de as kan worden gelijmd.



Zowel het (geprinte) 500W verwarmings element als de motor worden geschakeld met een triac. De besturing gebeurt met een PIC processortje.

