



# Démontage Mixeur Ergomixx (Bosch)

Comment ouvrir ce solide bloc ? Quatre vis à découvrir puis tout devient facile.

Written By: Louis Possoz



## INTRODUCTION

Ce guide concerne les mixeurs Bosch de la série Ergomixx. Il indique les trucs de démontage. Il identifie aussi une panne électronique rencontrée par divers utilisateurs.

### TOOLS:

- Pro Tech Toolkit (1)

## Step 1 — Vis de tête



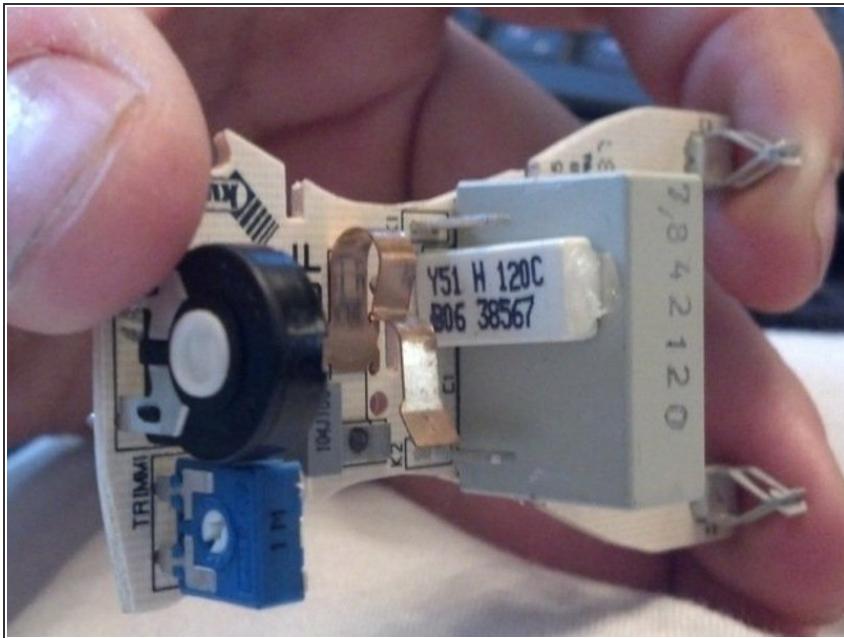
- Le bouton de vitesse peut être extrait en le tirant après l'avoir placé sur la position 3 (à vérifier car nous l'avons cassé sans savoir).
- Les deux premières vis sont maintenant accessibles.

## Step 2 — Vis de corps



- Les 2 autres vis sont dissimulées sous un capot en plastique au bas du bloc moteur.

## Step 3 — Micro interrupteur thermique grillé



- Dans notre cas, c'est le micro interrupteur thermique qui était grillé, i.e. le composant blanc où est inscrit « Y51 H 120C ».
- Première solution, démonter le micro interrupteur, puis mettre un schunt à sa place (un petit bout de fil). Inconvénient : perte de la protection thermique pour ce mixeur à "marche de courte durée".
- Deuxième solution, remplacer le micro interrupteur thermique (c'est mieux) par un composant équivalent c.à.d. probablement un déclenchement à 120 °C et courant max. de 5 A.
- Merci à Darr et au site <http://elwo.ru/forum/34-1408-1> pour la photo et pour nous avoir mis sur la bonne piste.

To reassemble your device, follow these instructions in reverse order.