



Elektrische droger defecte aandrijfriem vervangen

Een van de meest voorkomende problemen met...

Geschreven door: Nick Ivanov



INTRODUCTIE

Een van de meest voorkomende problemen met elektrische wasdrogers is een kapotte aandrijfriem. Het is vrij eenvoudig om er een te vervangen: het kost je slechts 15- 20 Euro voor het onderdeel en ongeveer 1 uur om te repareren.



GEREEDSCHAPPEN:

[Phillips #1 Screwdriver](#) (1)



ONDERDELEN:

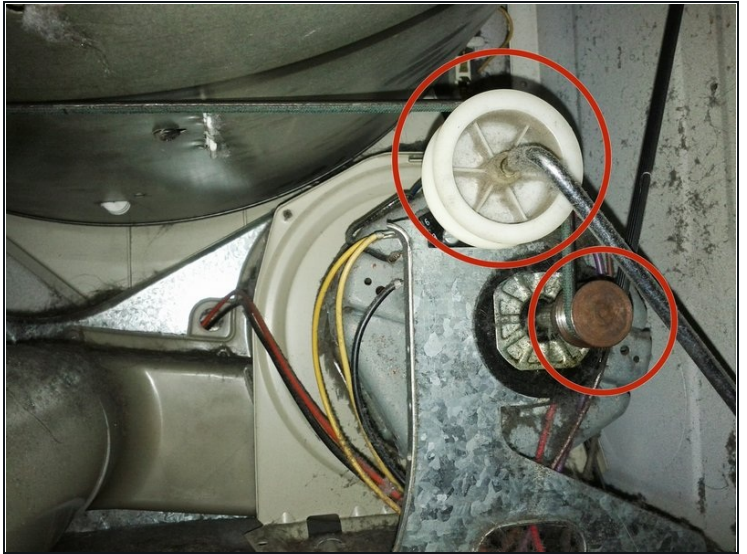
[Dryer drive belt](#) (1)

Stap 1 — Defecte aandrijfriem



- Er zijn veel merken elektrische drogers, maar gelukkig bestaat hun constructie uit slechts een paar basisonwerpen. Het exemplaar dat ik beschrijf is een 20 jaar oud Canadees Eaton-model, maar sommige van de goedkope modellen die tegenwoordig worden verkocht, hebben dezelfde constructie.
- Een indicatie dat je met een soortgelijk model te maken hebt, is de aanwezigheid van drie schroeven aan het uiteinde van de trommel, die je kunt zien nadat je de deur hebt geopend. Hier wordt de trommel op zijn plaats gehouden door de as die is verbonden door de drie schroeven en de wrijvingskussentjes op het voorpaneel van de droger.
- Het eerste dat je doet is de stekker uit het stopcontact halen.

Stap 2



- Als de riem nog niet volledig gebroken is, moet je deze loskoppelen van de motor en de spanner. Schroef hiervoor het servicedeurtje aan de achterkant los.
- Binnen de servicedeur zie je de aandrijfriem, gewikkeld rond de motorpoelie en de spanner. Reik in het apparaat, druk de spanhendel naar beneden en maak de riem los. Pas op dat je jezelf niet snijdt: er zijn overal scherpe metalen randen.

Volg deze instructies in omgekeerde volgorde om het apparaat weer in elkaar te zetten.