



# Disassemblare Pompa MARCO Serie UP

Questa guida riassume la procedura di disassemblaggio di una pompa MARCO UP12, ma si applica anche a qualsiasi altra pompa MARCO della serie UP.

Scritto Da: Marco Spa



---

## INTRODUZIONE

In caso fosse necessario effettuare una riparazione, questa guida vi aiuterà a disassemblare la pompa.

---



### STRUMENTI:

- [Phillips #2 Screwdriver](#) (1)
  - [2.5 mm Flathead Screwdriver](#) (1)
  - [8mm Socket Wrench Screwdriver](#) (1)
-

## Passo 1 — Rimuovi il piattello



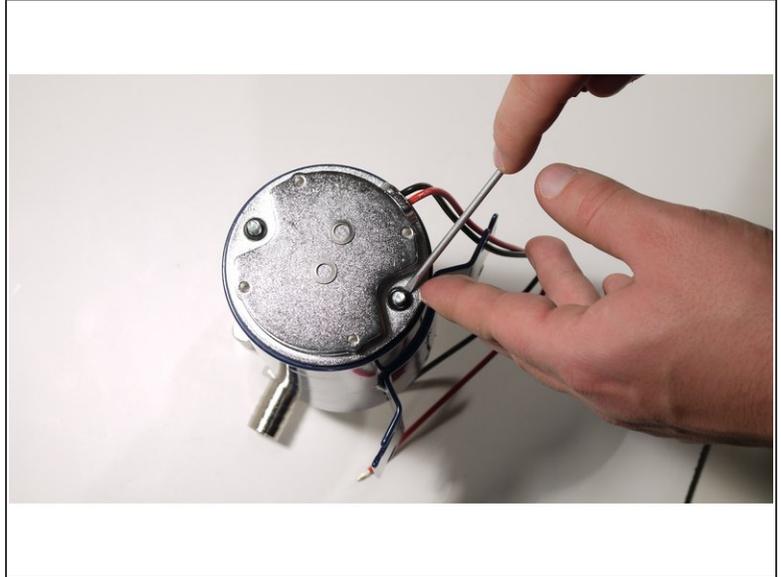
- Posiziona la pompa sul tavolo, rivolta verso l'alto.
- Rimuovi le 4 viti con un cacciavite a croce.
- Rimuovi l'O-Ring

## Passo 2 — Rimuovi gli ingranaggi



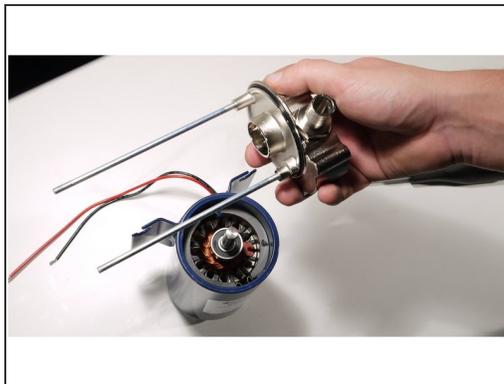
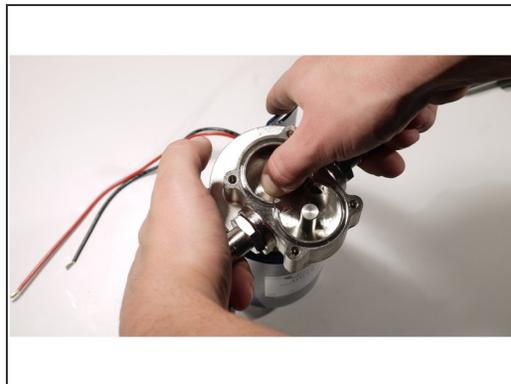
- Utilizzando un cacciavite a testa piatta applica un po' di forza tra due denti e cerca di sollevare l'ingranaggio. Usa l'altra mano o una pinzetta (di solito non serve) per togliere completamente il primo ingranaggio.
  - Rimuovi il secondo ingranaggio.
  - Rimuovi la chiavetta, con l'ausilio del cacciavite a testa piatta: cerca di sollevarlo da sotto.
- i Non dimenticarti di rimuovere la chiavetta!** Nel caso dovesse accadere, non riusciresti ad estrarre l'albero.

### Passo 3 — Svita i dadi dalla parte posteriore



- Svita i dadi dalla calotta utilizzando la chiave a tubo.
- Rimuovi e tieni da parte l'O-ring e la rondella.

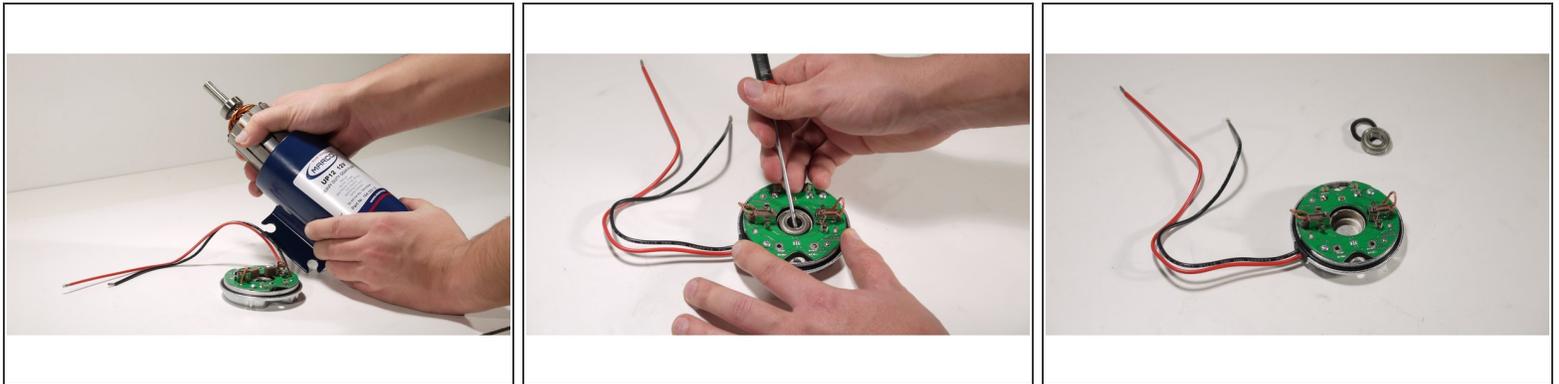
### Passo 4 — Solleva il corpo pompa



- Mantieni il pollice sull'albero e solleva il corpo pompa tirando i portagomma.
- Poi, nuovamente, mantieni il pollice sull'albero e solleva lo statore.

**⚠ Attenzione:** il campo magnetico è forte, le dita potrebbero rimanere incastrate tra le parti!

## Passo 5 — Estrai il rotore dallo statore



- Se il rotore rimane incastrato nello statore, premi dal retro e tiralo dall'altra parte.
- Ti serviranno separati, per riassemblare la pompa.
- Puoi ora estrarre il cuscinetto e la molla dalla calotta, utilizzando un cacciavite a testa piatta oppure inserendo l'albero e facendo un po' di forza.

## Passo 6 — Il disassemblaggio è stato completato



- Queste sono le parti che hai appena disassemblato.

Se avete bisogno di riassemblare la pompa, potete usare la guida: [Assemblare pompa MARCO serie UP](#)

Questo documento Ã stato generato su 2020-11-22 01:53:05 AM (MST).

