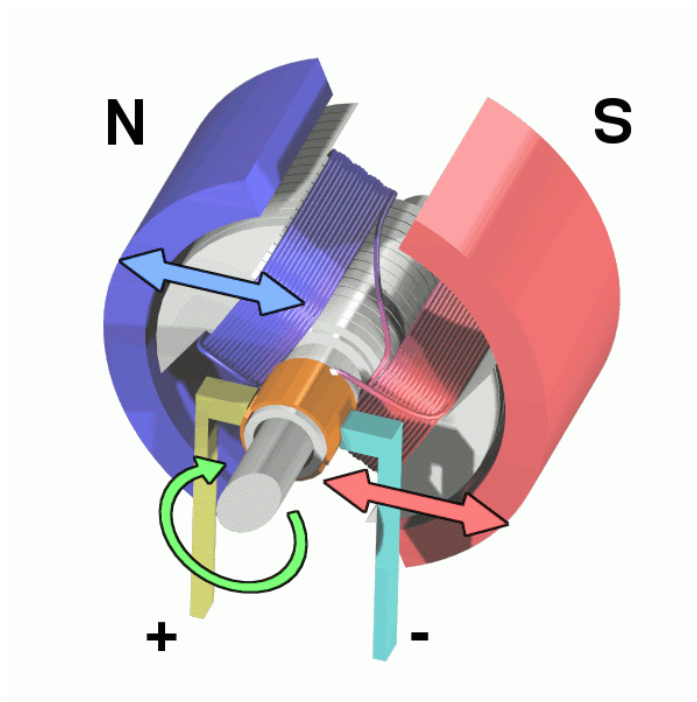


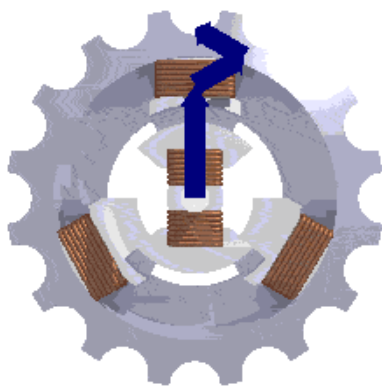
Elektromotor (elektrický motor) jednoducho :)

Elektromotor je druh **motora**, ktorý mení **elektrickú energiu** na mechanickú prácu.

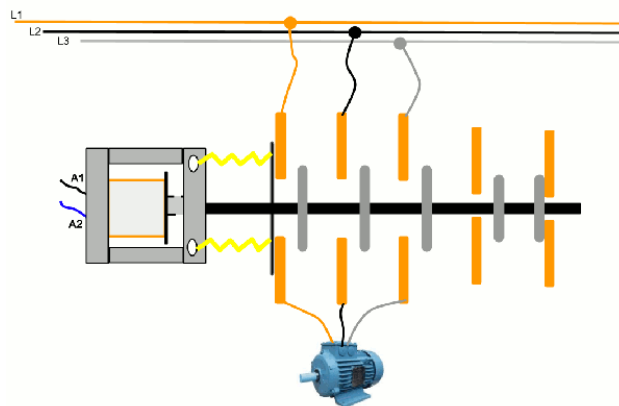
Používa sa ako pohonná jednotka najrozmanitejších strojov a zariadení. Môže byť na [striedavý alebo jednosmerný prúd](#).



Princíp práce
[jednosmerného elektromotora](#)



Synchrónny [striedavý elektromotor](#)



3-fázový elektromotor inak

[Jednosmerný elektromotor s permanentným magnetom \(elektromotor na jednosmerný prúd s permanentným magnetom\) podrobne](#)