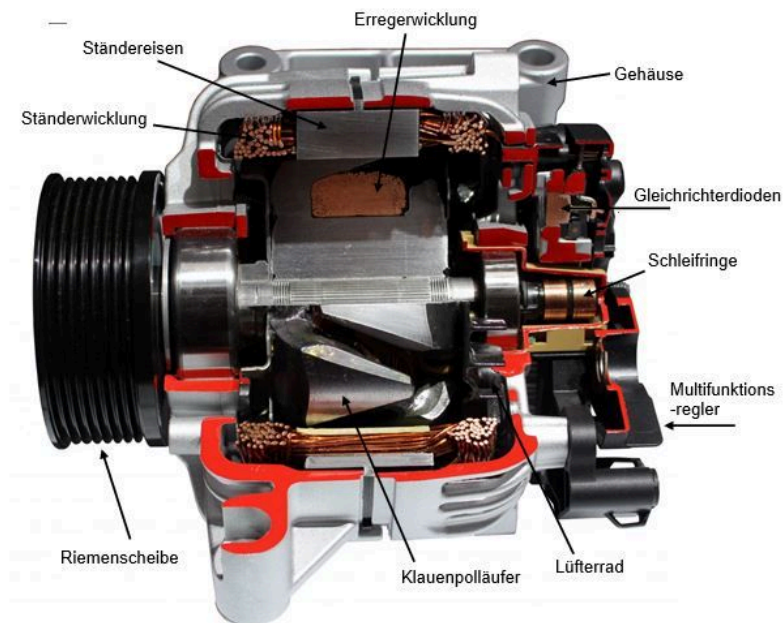


## Informationen zum Aufbau des Generators und zur Funktion der einzelnen Bauteile



Schnitt durch einen **Kompakt-generator** mit Klauenpolläufer.

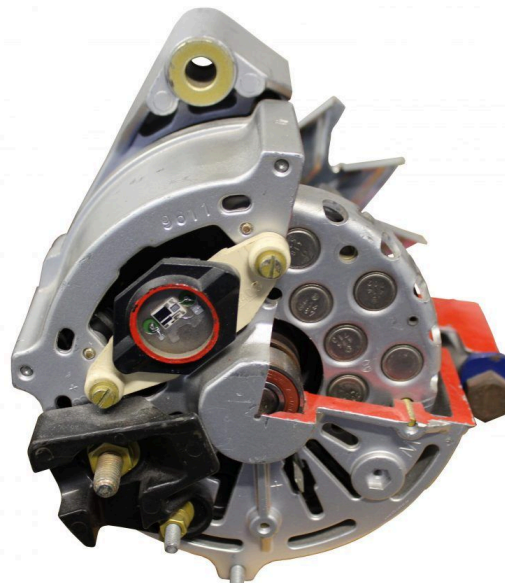
Die wichtigsten Bauteile sind benannt.

HINWEIS: Beim Generator ist die Erregerwicklung im beweglichen Teil (Klauenpolläufer) verbaut!

Quelle: [www.kfz-lehrer.de](http://www.kfz-lehrer.de)

Foto eines **Topfgenerators** mit Klauenpolläufer.

Deutlich sichtbar sind die **Gleichrichterioden** / Leistungsdioden und der **Hybridregler**.



Quelle: [www.kfz-lehrer.de](http://www.kfz-lehrer.de)

## Funktion der einzelnen Bauteile des Generators

Eine Learningapp zu den Funktionen der einzelnen Generatorbauteile finden Sie mit Hilfe des QR-Codes oder unter folgendem Link:

<https://learningapps.org/6470306>  
(Bauteile des Generators / Lichtmaschine)

