

regelbar

Regelbare Akkuträger sind geregelte Akkuträger, bei denen der Nutzer die Leistung einstellen kann.

[Regelbare Akkuträger](#) stellen die Mehrheit der heute verbreiteten [Akkuträger](#) dar, außer bei [Pod](#)-Systemen.

In den Anfängen waren es Variable Volt ([VV](#)) Systeme, bei denen man die ausgegebene Spannung regeln konnte, diese kamen teilweise noch ohne Display aus, vorallem, wenn sie nur runterregeln konnte. Sie hatten dann meistens nur ein Rädchen, bei dem die Spannung in Prozent [geregelt](#) wurde. Diese Systeme sind heute selten und meistens eher Sammlerstücke in kleinen Auflagen.

Verdrängt wurden die [VV](#) Systeme durch [Variable Watt \(VW\)](#), was technisch fast Identisch allerdings gibt der User nun nicht mehr die Spannung vor, sondern die gewünschte Leistung, der [Mod](#) rechnet dann die benötigte Spannung aus. Diese Angaben sind in der Regel nicht ganz genau, da die Ohmmeter der [Mods](#) nicht sehr exakt arbeiten. Ausnahmen stellen hier [Mods](#) der Luxusklasse dar, die in der Regel mehrere Hundert Euro kosten. Häufig gibt es weitere Einstellungsmöglichkeiten wie ein Pre-Heat Modus (bei einigen Herstellern auch anders genannt), bei dem für eine kurze Zeit zu Beginn eine andere Leistung vorgegeben wird, seltener kann die Leistung in einer Kurve angegeben werden, so dass die Leistung während des ziehens einstellbar ist. Häufig ist diese Kurve nur durch alternative Firmware zu haben, da die Hersteller diese Funktion nicht freischalten.

[Regelbare Mods](#) arbeiten meistens in einem Bereich zwischen einem und bis zu 9 Volt, einige teure Geräte haben Spannungsausgaben von bis zu 12 Volt.

Befeuert werden meistens [Coils](#) mit einem Widerstand zwischen zwischen 0.15 und 3 Ohm, seltener auch ab 0.1 oder 0.08 Ohm im [VW](#)-Modus, im [TC](#)-Modus werden oft [Coils](#) ab 0.1, seltener ab 0.06 oder 0.08 Ohm. Die Obergrenze ist im [TC](#)-Modus gelegentlich deutlich unter 3 Ohm.

Eine Sonderform ist [Temperature Control \(TC/TCR\)](#), bei der eine bestimmte Temperatur des [Coils](#) vorgegeben wird.

Variable Volt [Akkuträger](#) mit Rad zum Regeln. Display eines Akkuträgers im [Variable Watt](#) Modus mit weiteren Anzeigen

vapoo.de/attachment/581/vapoo.de/attachment/582/