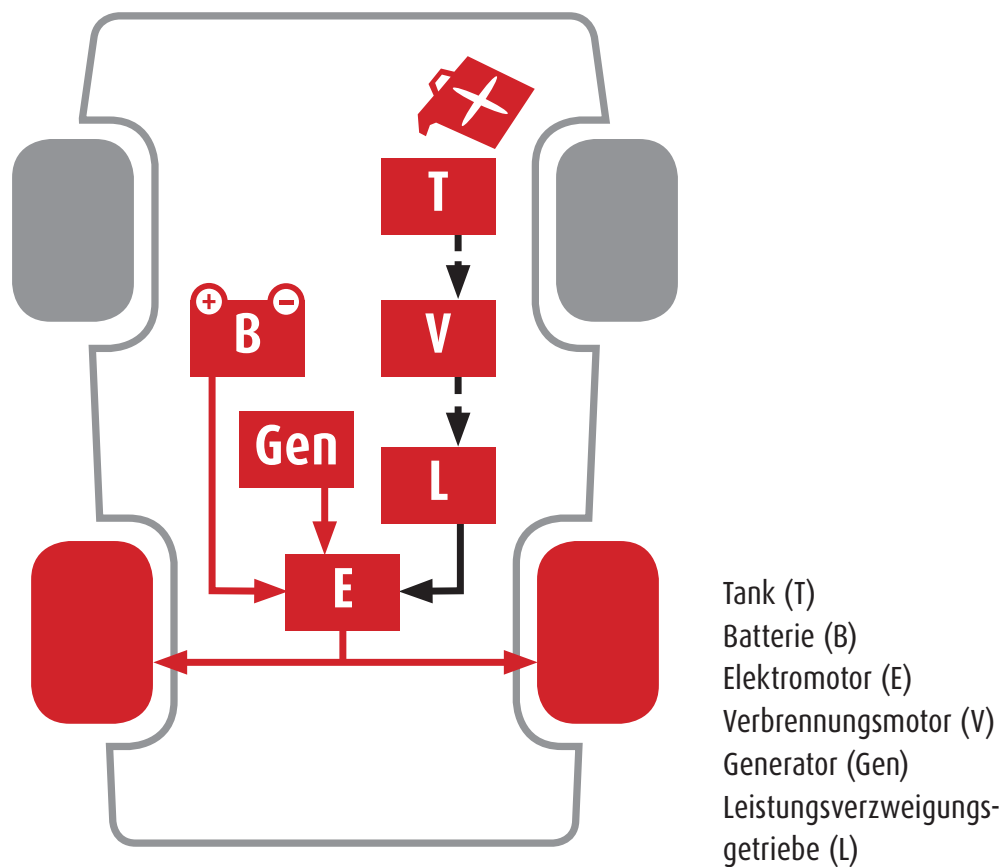


Funktionsweise eines verzweigten Hybrids

Der verzweigte Hybrid vereinigt wie der Mischhybrid den parallelen und den seriellen Hybrid. Der Verbrennungsmotor wirkt zum Einen direkt auf den Antriebsstrang und zum Anderen bewegt er über einen Generator den Elektromotor und lädt zusätzlich die Batterie. Die Leistung des Verbrennungsmotors wird also verzweigt. Der verzweigte Hybrid gilt daher als der Hybrid unter den Hybriden.

Abbildung eines verzweigten Hybrids



Quelle: VDA
Nachdruck mit Quellenangabe frei, Belegexemplar erbeten