



## Beschreibung

Das Planetengetriebe zur Elektrifizierung von Antriebssträngen von Oberaigner Powertrain bietet eine Untersetzung bei koaxialem Ein- und Ausgang. Das Getriebe setzt Maßstäbe in Hinblick auf Funktionalität, Leistungsfähigkeit und kompakter Bauweise.

## Technische Daten

- Übersetzung: 2,842
- Gewicht : 20,6kg
- Abmessungen: ~250x250x250mm
- Max. Eingangsdrehzahl: 13.000min<sup>-1</sup>
- Max. Eingangsdrehmoment: 600Nm
- Integrierte mech. Parksperre
- Sensorrad für Tachograph
- Flüssigkeitskühlung
  
- Mögliche Motortypen
  - BRUSA
  - BOSCH
  - andere auf Anfrage

## Anwendungsmöglichkeiten

Antriebskonzept für mobile Anwendungen: Fahrzeuge mit Frontmotor (längs eingebaut) und Heckantrieb

Fahrzeugklasse: Leichte Nutzfahrzeuge (Sprinter Klasse), Pickup, Niederflurbusse, PKW,

Sonderanwendungen:

- Stationär (als Ersatz/Zusatz für VKM)
- Rangierfahrzeuge (Wechselbrückenhubwagen, Hafenschlepper,...)

