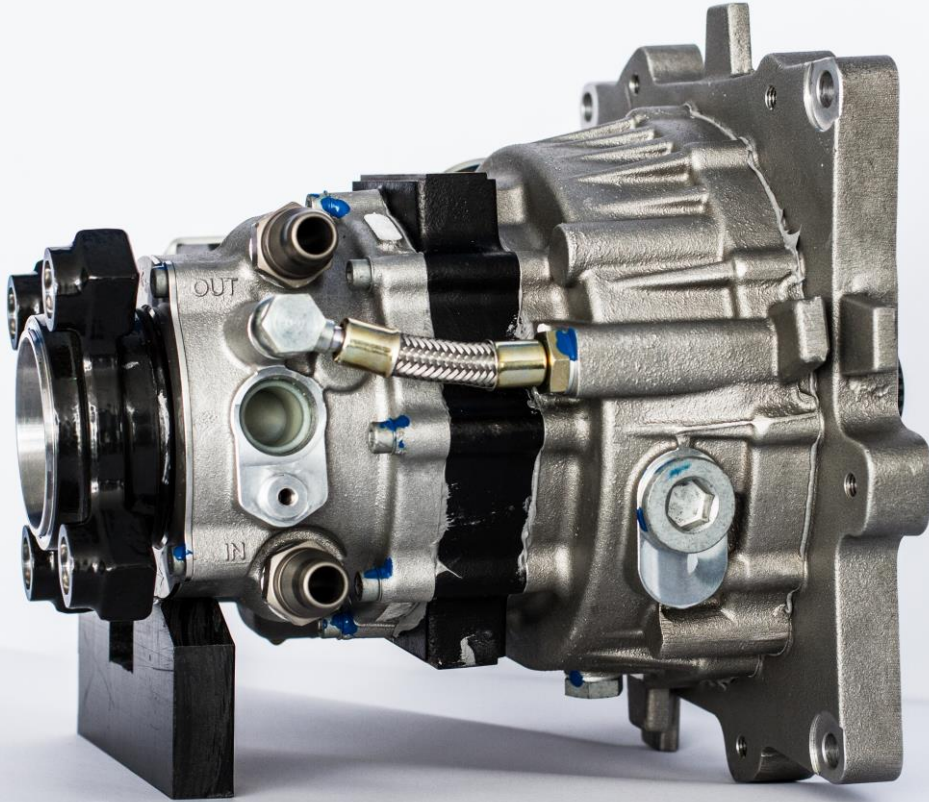




Planetengetriebe zur Elektrifizierung von Antriebssträngen



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⁻¹
- 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, Niederflrbusse, PKW,

Sonderanwendungen:

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

