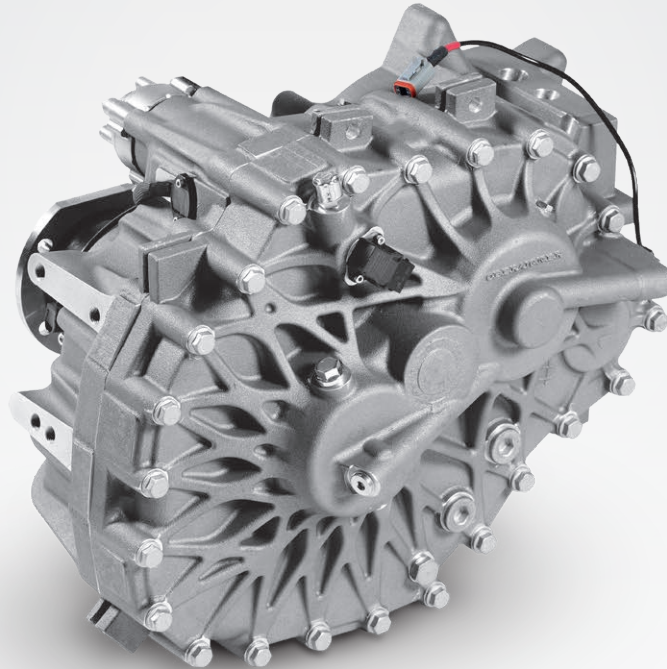




OBERAIGNER

Oberaigner ECV

Automatisiertes Schaltgetriebe
zur Elektrifizierung von schweren
Nutzfahrzeugen



B-sample 2022

Technische Daten



Anwendung	Elektromobilität Nutzfahrzeuge
Anzahl Gänge	2
Übersetzungen	Gang 1: 5,3 Gang 2: 11,6
Eingangsdrehzahl max.	14.000/min
Eingangsdrehmoment max.	1.000 Nm
Leistung max.	500 kW
Gewicht	ca. 130 kg
Dimension	ca. 730 x 550 x 450 mm
Gangwechsel	Elektromechanisch
Synchronisierung	Drehzahladaption E-Maschine
Mechanische Ölpumpe	
Integrierter Tachographensensor	

Anwendungen



Antriebskonzept für elektrifizierte
Anwendungen

Fahrzeugklasse:
Schwere Nutzfahrzeuge (12-30 t LKW)



OBERAIGNER POWERTRAIN GMBH
Daimlerstraße 1
4155 Nebelberg
Österreich
Tel. +43 (7287) 201-0
www.oberaigner.com