

(12) **Österreichische Patentanmeldung**

(21) Anmeldenummer: **A 234/2010**

(22) Anmeldetag: **16.02.2010**

(43) Veröffentlicht am: **15.09.2010**

(51) Int. Cl.⁸: **B60K 6/48** (2006.01),
B60K 6/387 (2006.01)

(73) Patentinhaber:

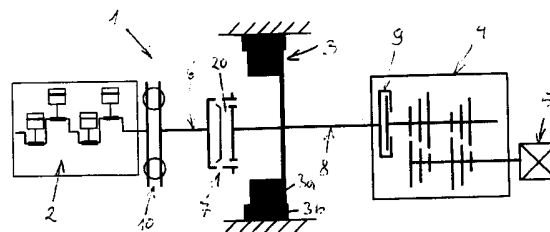
AVL LIST GMBH
A-8020 GRAZ (AT)

(72) Erfinder:

DE BEI MARCO DIPL.ING.
GRAZ (AT)

(54) **PARALLELHYBRIDANTRIEB FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**

(57) Bei einem Parallelhybridantrieb (1) für ein Kraftfahrzeug mit einer Brennkraftmaschine (2) und einer elektrischen Maschine (3) ist im Antriebsstrang (6) zwischen Brennkraftmaschine (2) und elektrischer Maschine (3) eine erste Kupplung (7) und zwischen elektrischer Maschine (3) und einem Getriebe (4) eine zweite Kupplung (9) angeordnet. Die erste Kupplung (7) ist dabei als Synchron-Schaltkupplung (20) ausgebildet.





Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC ⁸ : B60K 6/48 (2007.10); B60K 6/387 (2007.10)
Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA: B60K 6/48, B60K 6/387
Recherchierter Prüfstoß (Klassifikation): B60K
Konsultierte Online-Datenbank: Epodoc, WPI, TXTnn
Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 16. Februar 2010 eingereichten Ansprüchen 1 bis 6 erstellt.

Kategorie ¹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	EP 1 925 486 A1 (VOLKSWAGEN AG) 28. Mai 2008 (28.05.2008) <i>Ansprüche, Fig. 1 und 2</i>	1 bis 4
Y		5, 6
Y	DE 103 53 256 B3 (BARSKE) 31. März 2005 (31.03.2005) <i>Abs. 46 und 49, Fig. 3</i>	5, 6

Datum der Beendigung der Recherche:
30. Juni 2010

☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt

Prüfer(in):
Dipl.-Ing. WEISZ

¹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung von Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist.

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert.

P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde.

E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein älteres Recht hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).

& Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.