

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>B</b>         | <b>Sektion</b>      | <b>Sektion B — Arbeitsverfahren; Transportieren</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>B60</b>       | <b>Untersektion</b> | <b>Transportieren</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>B60</b>       | <b>Klasse</b>       | <b>Fahrzeuge allgemein</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>B60K</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Anordnung oder Einbau von Antriebseinheiten oder von Kraftübertragungen bzw. Drehmomentübertragungen in Fahrzeugen; Anordnung oder Einbau mehrerer unterschiedlicher Antriebsmaschinen in Fahrzeugen; Zusatzantriebe für Fahrzeuge; Instrumentenausrüstung oder Armaturenbretter für Fahrzeuge; Anordnungen in Verbindung mit Kühlung, Ansaugleitung, Auspuffleitung oder Brennstoffzufuhr für die Antriebseinheiten in Fahrzeugen [1, 2006.01]</b> |
|                  |                     | <b><u>Anordnung oder Einbau von Antriebseinheiten in Fahrzeugen [2]</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>B60K 1/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnung oder Einbau von elektrischen Antriebseinheiten (B60K 7/00 hat Vorrang; Anordnung oder Einbau von mehreren unterschiedlichen Antriebsmaschinen zum wechselweisen oder gleichzeitigen Antrieb B60K 6/00) [1, 5, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                |
| B60K 1/02        | 1-Punkt Untergruppe | . bestehend aus mehr als einem Elektromotor [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| B60K 1/04        | 1-Punkt Untergruppe | . von elektrischen Speichermitteln zum Antrieb [1, 6, 2006.01, 2019.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>B60K 3/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnung oder Einbau von mit Dampfdruck oder Gasdruck arbeitenden Antriebseinheiten (B60K 7/00 hat Vorrang; Anordnung oder Einbau von mehreren unterschiedlichen Antriebsmaschinen zum wechselweisen oder gleichzeitigen Antrieb B60K 6/00) [1, 5, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                    |
| B60K 3/02        | 1-Punkt Untergruppe | . der Kolbenbauart [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B60K 3/04        | 1-Punkt Untergruppe | . der Turbinenbauart [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>B60K 5/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnung oder Einbau von Antriebsmaschinen mit innerer Verbrennung oder von Strahlantriebseinheiten (B60K 7/00 hat Vorrang; Anordnung oder Einbau von mehreren unterschiedlichen Antriebsmaschinen zum wechselweisen oder gleichzeitigen Antrieb B60K 6/00) [1, 5, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                    |
| B60K 5/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit der Maschinenhauptachse, z.B. Kurbelwellenachse, im Wesentlichen in oder parallel zur Längsachse des Fahrzeugs [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 5/04        | 1-Punkt Untergruppe | . mit der Maschinenhauptachse, z.B. Kurbelwellenachse, quer zur Längsachse des Fahrzeugs [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| B60K 5/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit im Wesentlichen vertikaler Maschinenhauptachse [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B60K 5/08        | 1-Punkt Untergruppe | . bestehend aus mehr als einer Antriebsmaschine [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B60K 5/10        | 1-Punkt Untergruppe | . vorgesehen für schnellen Einbau und Ausbau der Maschine [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B60K 5/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnungen von Maschinenabstützungen [Motorlagerungen] [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>B60K 6/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnung oder Einbau mehrerer unterschiedlicher Antriebsmaschinen zum wechselweisen oder gemeinsamen Antrieb, z.B. Hybrid-Antriebssysteme mit Elektromotoren und Brennkraftmaschinen mit innerer Verbrennung [5, 2006.01, 2007.10]</b>                                                                                                                                                                                                             |
| B60K 6/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Antriebsmaschinen, die aus Brennkraftmaschinen und mechanischen oder fluidischen Energiespeichern bestehen [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 6/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem Speicher für mechanische Energie, z.B. mit Schwungrad [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 6/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem Druckspeicher [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| B60K 6/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Antriebsmaschinen, die aus Elektromotoren und Brennkraftmaschinen mit innerer Verbrennung bestehen, z.B. HEVs [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 6/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . gekennzeichnet durch Vorrichtungen, Komponenten oder Mittel, die besonders für HEVs ausgebildet sind [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B60K 6/24         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch die Brennkraftmaschinen [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| B60K 6/26         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch die Motoren oder die Generatoren [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                         |
| B60K 6/28         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch elektrische Energiespeicher, z.B. Batterien oder Kondensatoren [2007.10]                                                                                                                                                                                                           |
| B60K 6/30         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch aufladbare mechanische Energiespeicher, z.B. Schwungräder [2007.10]                                                                                                                                                                                                                |
| B60K 6/32         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch Brennstoffzellen [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B60K 6/34         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch das Fehlen von Energiespeichern [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                          |
| B60K 6/36         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch Übersetzungsgetriebe [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B60K 6/365        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Umlaufrädern [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B60K 6/38         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch Kupplungen im Antriebsstrang (Schaltkupplungen innerhalb des Getriebes B60K 6/36) [2007.10]                                                                                                                                                                                        |
| B60K 6/383        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Freilaufkupplungen oder Freilaufeinrichtungen [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                               |
| B60K 6/387        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . betätigbare Kupplungen, d.h. Kupplungen, die durch elektrische, hydraulische oder mechanische Betätigungseinrichtungen eingerückt oder ausgerückt werden [2007.10]                                                                                                                                    |
| B60K 6/40         | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch den Zusammenbau oder die relative Anordnung von Komponenten [2007.10]                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 6/405        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gehäuse [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B60K 6/42         | 2-Punkt Untergruppe | . . gekennzeichnet durch die Struktur des Hybridelektrofahrzeugs [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                    |
| B60K 6/44         | 3-Punkt Untergruppe | . . . seriell-paralleler Typ [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B60K 6/442        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . seriell-paralleler Typ mit Umschaltung [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 6/445        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Leistungsverzweigung über ein Differentialgetriebe [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 6/448        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit elektrischer Leistungsverzweigung [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 6/46         | 3-Punkt Untergruppe | . . . serieller Typ [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B60K 6/48         | 3-Punkt Untergruppe | . . . paralleler Typ [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B60K 6/485        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Hilfsantriebs-Typ [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B60K 6/50         | 2-Punkt Untergruppe | . . Struktur des Antriebsstrangs, gekennzeichnet durch die Anordnung oder Art der Getriebeeinheiten [2007.10]                                                                                                                                                                                                 |
| B60K 6/52         | 3-Punkt Untergruppe | . . . Antrieb mehrerer Antriebsachsen, z.B. Vierradantrieb [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                          |
| B60K 6/54         | 3-Punkt Untergruppe | . . . Getriebe mit veränderlicher Übersetzung [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 6/543        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei das Getriebe ein stufenlos veränderliches Getriebe ist [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                |
| B60K 6/547        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei das Getriebe ein Stufengetriebe ist [2007.10]                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>B60K 7/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnung oder Einbau der Antriebseinheit im oder angrenzend an das Antriebsrad [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                           |
| <b>B60K 8/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnung oder Einbau von Antriebseinheiten, soweit nicht in einer der Hauptgruppen B60K 1/00-<br/>B60K 7/00 vorgesehen [5, 2006.01]</b><br><br><b><u>Anordnungen in Verbindung mit Kühlung, Ansaugleitung, Auspuffleitung, Brennstoff- oder<br/>Energiezufuhr von Antriebseinheiten in Fahrzeugen</u></b> |
| <b>B60K 11/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen in Verbindung mit der Kühlung der Antriebseinheiten [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                           |
| B60K 11/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Flüssigkeitskühlung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B60K 11/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anordnung oder Befestigung der Kühler, Kühlerjalousien oder Kühlerblenden [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B60K 11/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Luftkühlung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B60K 11/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Lufteinlass zur Kühlung; Jalousien oder Blenden dafür [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>B60K 13/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen in Verbindung mit der Ansaugleitung oder Auspuffleitung von Brennkraftmaschinen [1, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B60K 13/02        | 1-Punkt Untergruppe | . bezüglich der Saugleitung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 13/04        | 1-Punkt Untergruppe | . bezüglich der Abgasleitung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 13/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Verwendung von Bauteilen des Fahrzeugs als Leitungen, z.B. Rahmenteile [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>B60K 15/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen in Verbindung mit der Brennstoffzufuhr von Brennkraftmaschinen; Befestigung oder konstruktiver Aufbau von Brennstoffbehältern [1, 5, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| B60K 15/01        | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnung von Brennstoffleitungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| B60K 15/03        | 1-Punkt Untergruppe | . Brennstoffbehälter [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 15/035       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Belüftungsmitteln [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B60K 15/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Einfüllstutzen (B60K 15/077 hat Vorrang) [1, 5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B60K 15/05        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Deckel [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 15/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Brennstoffreservesystemen [1, 5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 15/063       | 2-Punkt Untergruppe | . . Anordnung des Brennstoffbehälters [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B60K 15/067       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Befestigung des Brennstoffbehälters [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B60K 15/07        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Gasbehältern [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B60K 15/073       | 2-Punkt Untergruppe | . . konstruktiver Aufbau von Brennstoffbehältern, besonders ausgebildet für das Fahrzeug (B60K 15/077 hat Vorrang) [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B60K 15/077       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Mitteln zum Ändern oder Kontrollieren der Abgabe oder der Bewegung des Brennstoffs, z.B. zur Vermeidung von Geräuschen, von Schwappen, Spritzen und Brennstoffmangel [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 15/10        | 1-Punkt Untergruppe | . bezüglich der Gaserzeugungsanlagen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>B60K 16/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen in Verbindung mit Zufuhr von natürlicher Energie von Antriebseinheiten in Fahrzeugen, z.B. von Sonne oder Wind (elektrischer Antrieb mit natürlicher Energiezufuhr, z.B. von Sonne oder Wind B60L 8/00; Windkraftmaschinen besonders ausgebildet für den Aufbau an Fahrzeugen F03D 9/32) [5, 2006.01, 2020.01]</b><br><b><u>Anordnung oder Einbau von Kraft- bzw. Drehmoment-Übertragungen oder von deren Steuer- bzw. Regeleinrichtungen in Fahrzeugen</u></b> |
| <b>B60K 17/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnung oder Einbau von Kraftübertragungen bzw. Drehmomentübertragungen in Fahrzeugen [1, 2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B60K 17/02        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch Anordnung, Lage oder Art der Kupplung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 17/04        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch Anordnung, Lage oder Art des Drehmomentwandlers [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B60K 17/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Wechselgetriebes (B60K 17/10-B60K 17/16 haben Vorrang) [1, 2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B60K 17/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mechanischer Bauart [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B60K 17/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Flüssigkeitsgetriebes [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B60K 17/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . des elektrischen Getriebes [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B60K 17/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Einbau des Motors des Flüssigkeitsgetriebes oder elektrischen Getriebes in das oder angrenzend an das Antriebsrad [1, 4, 2006.01]                                                                                                                     |
| B60K 17/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Ausgleichsgetriebes [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 17/22        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch Anordnung, Lage oder Art der Antriebswelle, z.B. Kardanwelle [1, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| B60K 17/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . Lagerung für den Wellenstrang [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                |
| B60K 17/26        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch Anordnung, Lage oder Art der Freilaufvorrichtung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                          |
| B60K 17/28        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch Anordnung, Lage oder Art eines Nebenantriebes, z.B. Zapfgetriebes [1, 2006.01]                                                                                                                                                         |
| B60K 17/30        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Lenkbarkeit der ausgangsseitigen Antriebsglieder, z.B. Treibräder [1, 4, 2006.01]                                                                                                                                                                       |
| B60K 17/32        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Schwenkbarkeit der ausgangsseitigen Endglieder des Fahrzeugantriebes um eine waagerechte Achse [1, 2006.01]                                                                                                                                             |
| B60K 17/34        | 1-Punkt Untergruppe | . für den Antrieb sowohl der Vorderräder wie Hinterräder, z.B. vierradgetriebene Fahrzeuge [1, 2006.01]                                                                                                                                                       |
| B60K 17/342       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem endlosen Element, z.B. einem Riemen oder einer Kette, zur Übertragung des Antriebs auf die Räder [4, 2006.01]                                                                                                                                   |
| B60K 17/344       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem Verteilergetriebe [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| B60K 17/346       | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einem Ausgleichgetriebe als Verteilergetriebe [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                          |
| B60K 17/348       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Mitteln zur Antriebsverteilung zum Antrieb eines Radsatzes, z.B. der Vorderräder, mit einer Geschwindigkeit und des anderen Radsatzes, z.B. der Hinterräder, mit einer davon unterschiedlichen Geschwindigkeit (B60K 17/346 hat Vorrang) [4, 2006.01] |
| B60K 17/35        | 3-Punkt Untergruppe | . . . einschließlich Anordnungen zur Unterdrückung oder Beeinflussung der Kraftübertragung, z.B. Viskose-Kupplungen [4, 6, 2006.01]                                                                                                                           |
| B60K 17/354       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit getrennten mechanischen Anordnungen für den Frontantrieb oder für den Hinterradantrieb oder den ganzen Antriebssatz [4, 2006.01]                                                                                                                      |
| B60K 17/356       | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Druckmittelmotor oder Elektromotor zum Antrieb eines Rades oder mehrerer Räder [4, 2006.01]                                                                                                                                                           |
| B60K 17/36        | 1-Punkt Untergruppe | . für den Antrieb von dicht hintereinander angeordneten Rädern [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                   |
| <b>B60K 20/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen oder Einbau von Steuer- oder Regeleinrichtungen für das Wechselgetriebe in Fahrzeugen [2, 5, 2006.01]</b>                                                                                                                                      |
| B60K 20/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von Stellgliedern für Übersetzungsänderungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                   |
| B60K 20/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . am Fahrzeugboden angeordnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| B60K 20/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . an der Lenksäule oder dgl. angeordnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                        |
| B60K 20/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . am Armaturenbrett angeordnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>B60K 23/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen oder Einbau von Steuer- oder Regeleinrichtungen für Kraftübertragungen bzw. Drehmomentübertragungen von Fahrzeugen oder für Teile solcher Übertragungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen [1, 2, 5, 2006.01]</b>                            |
| B60K 23/02        | 1-Punkt Untergruppe | . für Hauptkupplungen der Kraftübertragung [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 23/04        | 1-Punkt Untergruppe | . für Ausgleichgetriebe [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                          |
| B60K 23/06        | 1-Punkt Untergruppe | . für Freilaufeinrichtungen [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 23/08        | 1-Punkt Untergruppe | . zur Änderung der Anzahl der angetriebenen Räder [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                |
| <b>B60K 25/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zusatzantriebe (Anordnungen der Reifenluftpumpen am Fahrzeug B60C 23/10) [1, 5, 2006.01]</b>                                                                                                                                                               |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B60K 25/02        | 1-Punkt Untergruppe | . unmittelbar von einer Antriebsmaschinenwelle [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B60K 25/04        | 1-Punkt Untergruppe | . vom durch die Antriebsmaschine entwickelten statischen oder dynamischen Druck oder Vakuum [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 25/06        | 1-Punkt Untergruppe | . von der Zusatzantriebswelle der Kraftübertragung bzw. Drehmomentübertragung, z.B. von der "Zapfwelle" aus [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 25/08        | 1-Punkt Untergruppe | . von einem Antriebsrad, z.B. durch Angriff an der Lauffläche oder Felge des Rades [1, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 25/10        | 1-Punkt Untergruppe | . unmittelbar aus den am fahrenden Fahrzeug auftretenden Schwingbewegungen, z.B. den Schwingungen der Radaufhängung [1, 5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>B60K 26/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Anordnungen oder Einbau der Steuer- oder Regeleinrichtungen für die Antriebseinheiten von Fahrzeugen [2, 5, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                           |
| B60K 26/02        | 1-Punkt Untergruppe | . der Vorrichtungen oder Einzelteile zum Einleiten der entsprechenden Vorgänge [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B60K 26/04        | 1-Punkt Untergruppe | . der Übertragungsmittel zwischen den Mitteln zum Einleiten und der Antriebseinheit [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>B60K 28/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Sicherheitseinrichtungen für Regelungen oder Steuerungen von Antriebseinheiten, besonders ausgebildet für oder angeordnet in Fahrzeugen, z.B. Verhinderung der Brennstoffzufuhr oder Zündung im Falle von eventuell auftretenden gefährlichen Bedingungen (elektrische Sicherheitsvorrichtungen an elektrisch angetriebenen Fahrzeugen B60L 3/00) [2, 2006.01]</b> |
| B60K 28/02        | 1-Punkt Untergruppe | . ansprechend auf vom Fahrer abhängige Bedingungen [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 28/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . ansprechend auf Anwesenheit oder Abwesenheit des Fahrers, z.B. dessen Gewicht oder dessen Fehlen [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                     |
| B60K 28/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . ansprechend auf Fahruntüchtigkeit des Fahrers [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B60K 28/08        | 1-Punkt Untergruppe | . ansprechend auf Bedingungen der Ladung, z.B. Überlast [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| B60K 28/10        | 1-Punkt Untergruppe | . ansprechend auf Bedingungen des Fahrzeugs [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 28/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . ansprechend auf Bedingungen der Türen oder Türverschlüsse, z.B. offene Türen [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B60K 28/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . ansprechend auf einen Unfall oder Notfall, z.B. Verzögerung, Neigung des Fahrzeugs [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B60K 28/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . ansprechend auf Durchdrehen oder Rutschen von Rädern oder Verhindern des Durchdrehens oder Rutschens von Rädern [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>B60K 31/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Vorrichtungen am Fahrzeug für nur ein einziges Unteraggregat für die selbsttätige Steuerung oder Regelung der Fahrzeuggeschwindigkeit, d.h. zur Geschwindigkeitsbegrenzung auf einen beliebig vorgewählten Wert oder zur Einhaltung einer vom Fahrzeugführer vorgewählten Geschwindigkeit [1, 2, 2006.01]</b>                                                      |
| B60K 31/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit elektrisch betätigtem Servomechanismus [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B60K 31/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . und mit einer Einrichtung zum Vergleichen einer elektrischen Größe, z.B. Spannung, Impuls, Wellenform, Fluss oder Ähnlichem mit einer anderen gleichartigen Größe, wobei die Vergleichseinrichtung an der Bildung eines die Regelungs- oder Steuerungseinrichtung speisenden elektrischen Signals beteiligt ist. [4, 2006.01]                                     |
| B60K 31/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit druckmittelbetätigtem Servomechanismus [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B60K 31/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . und mit wenigstens einer elektrischen Einheit zum Aufbau oder zur Regelung des eingangsseitigen Druckes [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                              |
| B60K 31/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . und mit einer Einrichtung zum Vergleichen einer elektrischen Größe, z.B. Spannung, Impuls, Wellenform, Fluss oder Ähnlichem mit einer anderen gleichartigen Größe, wobei die Vergleichseinrichtung an der Bildung eines die Regelungs- oder Steuerungseinrichtung speisenden Druckes beteiligt ist [4, 2006.01]                                                   |
| B60K 31/12        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer auf Zentrifugalkraft ansprechenden Vorrichtung [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B60K 31/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem durch Zentrifugalkraft betätigten elektrischen Schalter [4, 2006.01]                                                                                                                                                            |
| B60K 31/16        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Mitteln zum Verhindern oder zum Abschrecken vor unbefugter Benutzung oder Einstellung der Steuerungs- oder Regelungseinrichtung [4, 2006.01]                                                                                            |
| B60K 31/18        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer Einrichtung zur akustischen, optischen oder anderweitigen Signalisierung einer unzulässigen oder unbeabsichtigten Geschwindigkeit [4, 2006.01]                                                                                    |
| <b>B60K 35/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b><u>Instrumente, besonders ausgebildet für Fahrzeuge oder Armaturenbretter; Anordnung von Instrumenten oder Armaturenbrettern in oder an Fahrzeugen</u></b>                                                                                 |
|                   |                     | <b>Instrumente, besonders ausgebildet für Fahrzeuge; Anordnung von Instrumenten in oder an Fahrzeugen [1, 2006.01, 2024.01]</b>                                                                                                               |
| B60K 35/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnungen zur Eingabe, d.h. vom Nutzer zum Fahrzeug, in Verbindung mit Fahrzeugfunktionen oder besonders angepasst an diese [2024.01]                                                                                                     |
| B60K 35/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnungen zur Ausgabe, d.h. vom Fahrzeug zum Nutzer, in Verbindung mit Fahrzeugfunktionen oder besonders angepasst an diese [2024.01]                                                                                                     |
| B60K 35/21        | 2-Punkt Untergruppe | . . mittels visueller Ausgabe, z.B. blinkende Lichter oder Matrixanzeigen [2024.01]                                                                                                                                                           |
| B60K 35/215       | 3-Punkt Untergruppe | . . . gekennzeichnet durch die Kombination von mehreren visuellen Ausgaben, z.B. Kombiinstrumente mit analogen Zählern und zusätzlichen Anzeigen [2024.01]                                                                                    |
| B60K 35/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Bildschirme zur Anzeige [2024.01]                                                                                                                                                                                                       |
| B60K 35/23        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Head-up-Displays [HUD] (optische Aspekte von Head-up-Displays G02B 27/01) [2024.01]                                                                                                                                                     |
| B60K 35/231       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . gekennzeichnet durch ihre Anordnung oder Struktur zur Integration in Fahrzeugen [2024.01]                                                                                                                                             |
| B60K 35/232       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Steuern der Projektionsdistanz von virtuellen Bildern in Abhängigkeit des Zustands des Fahrzeugs oder des Fahrers [2024.01]                                                                                                           |
| B60K 35/233       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Steuern der Größe oder Position von virtuellen Bildern in den Anzeigebereichen in Abhängigkeit des Zustands des Fahrzeugs oder des Fahrers [2024.01]                                                                                  |
| B60K 35/234       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Steuern der Helligkeit, der Farbe oder des Kontrasts von virtuellen Bildern in Abhängigkeit der Fahrzustände oder des Zustands des Fahrzeugs oder des Fahrers [2024.01]                                                               |
| B60K 35/235       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Mitteln zum Detektieren der Blickrichtung oder von Augenpunkten des Fahrers [2024.01]                                                                                                                                             |
| B60K 35/25        | 2-Punkt Untergruppe | . . mittels haptischer Ausgabe [2024.01]                                                                                                                                                                                                      |
| B60K 35/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . mittels akustischer Ausgabe [2024.01]                                                                                                                                                                                                     |
| B60K 35/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . gekennzeichnet durch die Art der Ausgabeinformationen, z.B. Video-Unterhaltung oder dynamische Fahrzeuginformationen; gekennzeichnet durch den Zweck der Ausgabeinformationen, z.B. zum Gewinnen der Aufmerksamkeit des Fahrers [2024.01] |
| B60K 35/29        | 2-Punkt Untergruppe | . . Instrumente, gekennzeichnet durch die Art der Handhabung der Informationen, z.B. Anzeigen von Informationen auf einer Vielzahl von Bildschirmen oder Priorisieren von Informationen gemäß den Fahrzuständen [2024.01]                     |
| B60K 35/40        | 1-Punkt Untergruppe | . Instrumente, besonders ausgebildet zum Verbessern ihrer Sichtbarkeit für den Nutzer, z.B. Verhinderung des Beschlagens oder Anordnungen zur Entspiegelung [2024.01]                                                                         |
| B60K 35/50        | 1-Punkt Untergruppe | . Instrumente, gekennzeichnet durch ihre Mittel zur Anbringung am oder zur Integration im Fahrzeug (B60K 35/231 hat Vorrang) [2024.01]                                                                                                        |
| B60K 35/53        | 2-Punkt Untergruppe | . . Bewegliche Instrumente, z.B. verschiebbar [2024.01]                                                                                                                                                                                       |
| B60K 35/55        | 1-Punkt Untergruppe | . Instrumente mit Teilen, die ihre Form oder Position ändern können, um einen aktiven Bildschirm zu konfigurieren, z.B. durch Falten oder Rollen [2024.01]                                                                                    |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B60K 35/60        | 1-Punkt Untergruppe | . Instrumente, gekennzeichnet durch ihre Position oder relative Anordnung in oder an Fahrzeugen (Anordnungen von Beleuchtungsvorrichtungen auf Armaturenbrettern B60Q 3/10) [2024.01] |
| B60K 35/65        | 1-Punkt Untergruppe | . Instrumente, besonders ausgebildet für spezifische Typen von Fahrzeugen oder Nutzern, z.B. für das Steuern auf der linken oder rechten Seite [2024.01]                              |
| B60K 35/70        | 1-Punkt Untergruppe | . Vorkehrungen an Instrumenten zum Vermeiden von Verletzungen der Fahrzeuginsassen bei Unfällen [2024.01]                                                                             |
| B60K 35/80        | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnungen zum Steuern von Instrumenten [2024.01]                                                                                                                                  |
| B60K 35/81        | 2-Punkt Untergruppe | . . zum Steuern von Anzeigen [2024.01]                                                                                                                                                |
| B60K 35/85        | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnungen zum Übertragen von Daten betreffend das Fahrzeug oder den Fahrer [2024.01]                                                                                              |
| B60K 35/90        | 1-Punkt Untergruppe | . Kalibrierung von Instrumenten, z.B. Einstellen von Start- oder Referenzparametern; Testen von Instrumenten, z.B. Detektieren von Fehlfunktionen [2024.01]                           |
| <b>B60K 37/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Armaturenbretter (als Aufbauteile des Straßenfahrzeugs B62D 25/14) [1, 2006.01, 2024.01]</b>                                                                                       |
| B60K 37/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnungen zum Anbringen von Armaturenbrettern am Fahrzeug [2024.01]                                                                                                               |
| B60K 37/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Armaturenbrett-Tafeln [2024.01]                                                                                                                                                     |