



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2009 021 012.1

Stand am 18.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 20.12.2019)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2009 021 012.1
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Hydraulische Bremsanlage und Vorsteueraggregat für eine derartige Bremsanlage
- [51] **IPC-Hauptklasse:** B60T 17/02 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebeklasse(n):** B60T 8/34 (2006.01);B60T 8/48 (2006.01);B60T 8/36 (2006.01);B60T 13/66 (2006.01);B60T 13/68 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 13.05.2009
- [43] **Offenlegungstag:** 19.11.2009
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
- [-----] **Erfinder:** Grepl, Martin, Dr., 71679 Asperg, DE; Böhm, Helge, 71636 Ludwigsburg, DE;
- [74] **Vertreter:** Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft mbB, 80336 München, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102009021012A1
- [-----] **Zustellanschrift:** Winter Brandl Fürniss Hübner Röss Kaiser Polte - Partnerschaft mbB, 80336 München, DE
- [-----] **Inländische Priorität:** 2008-05-14: 1020080234761
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 28
- [57] **Zusammenfassung:** Offenbart ist eine hydraulische Bremsanlage mit wenigstens einem Bremsventil, das manuell betätigbar ist und über das eine Druckmittelverbindung zwischen zumindest einer mit einem Radbremszylinder in Druckmittelverbindung stehenden Bremsleitung und einem Hydrospeicher aufsteuerbar ist. Dabei ist im Druckmittelströmungspfad zwischen dem Radbremszylinder und dem

Bremsventil ein Radventil angeordnet, das über ein Kreisventil oder über ein das Bremsventil betätigendes Stellglied unabhängig von der manuellen Betätigung des Bremsventils ansteuerbar ist. Bei der Bremsanlage können mehrere Bremskreise vorgesehen sein, denen jeweils ein Kreisventil zugeordnet ist. Die Rad- und Bremsventile sind außerdem entweder elektrisch gesteuert oder hydraulisch vorgesteuert.

[43] Erstveröffentlichungstag: 19.11.2009

[-----] Anzahl der Bescheide: 0

[-----] Anzahl der Erwiderungen: 0

[-----] Erstmalige Übernahme in DPMAregister: 27.05.2011

[-----] Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister: 27.05.2011; 03.06.2011; 09.07.2011; 18.07.2011; 24.08.2011; 26.10.2011; 05.06.2012; 03.08.2012; 13.02.2013; 07.06.2013; 02.08.2013; 21.09.2013; 05.10.2013; 16.01.2014; 20.02.2014; 27.02.2014; 20.12.2019

Verfahrensdaten

Vorverfahren

[-----] Verfahrensart: Vorverfahren

[-----] Verfahrensstand: Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung

[-----] Verfahrensstandstag: 13.05.2009

Vorverfahren

[-----] Verfahrensart: Vorverfahren

[-----] Verfahrensstand: Das Vorverfahren ist abgeschlossen

[-----] Verfahrensstandstag: 30.06.2009

Publikationen

[-----] Verfahrensart: Publikationen

[-----] Verfahrensstand: Offenlegungsschrift

[-----] Verfahrensstandstag: 19.11.2009

[-----] Heftnummer: 47

[-----] Jahr: 2009

[-----] Veröffentlichungsdatum: 19.11.2009

[-----] Publikationsart: Schriften

[-----] Teil: Teil 2

[10] Veröffentlichte DE-Dokumente: DE102009021012A1

Verwaltungsverfahren

[-----] Verfahrensart: Verwaltungsverfahren

[-----] Verfahrensstand: Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen

[-----] Verfahrensstandstag: 03.12.2013

[-----] Heftnummer: 8

[-----] **Jahr:** 2014

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 20.02.2014

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 2