



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.10.2010 Patentblatt 2010/43

(51) Int Cl.:
B05B 15/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.05.2009 Patentblatt 2009/22

(21) Anmeldenummer: **08169660.1**

(22) Anmeldetag: **21.11.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(71) Anmelder: **Horn & Bauer GmbH & Co. KG**
34613 Schwalmstadt (DE)

(72) Erfinder:
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

(74) Vertreter: **Rehberg Hüppe + Partner**
Patentanwälte
Nikolausberger Weg 62
37073 Göttingen (DE)

(30) Priorität: **23.11.2007 DE 102007056782**

(54) **Abdeckfolie, Bahn mit Abdeckfolien und Verfahren zum Lackieren einer Felge**

(57) Die Erfindung betrifft eine Abdeckfolie (2) zum Lackieren einer Felge (5) eines Kraftfahrzeugs.

Erfindungsgemäß wird eine elastische Abdeckfolie (2) vorgeschlagen, die im Bereich einer Ausnehmung elastisch derart aufgeweitet wird, dass diese über ein Horn (8) der Felge (5) gestülpt werden kann und sich hinter dem Horn (8) radial einschnüren kann, so dass diese zur Anlage an ein Felgenbett (10) kommt. Die Abdeckfolie (2) kann um einen auf der Felge (5) aufgezo- genen Reifen (11) umgeschlagen werden. Die erfin- dungsgemäße Abdeckfolie (2) ist ohne Anpassungsar- beiten einfach zu montieren und gewährleistet eine Ab- dichtung. Mit derart angeordneter Abdeckfolie (2) kann die sichtbare Außenseite der Felge (5) lackiert werden.

Die Erfindung findet Einsatz für eine Neulackierung, Umlackierung oder Ausbesserungslackierung für eine Felge (5) eines Kraftfahrzeugs.

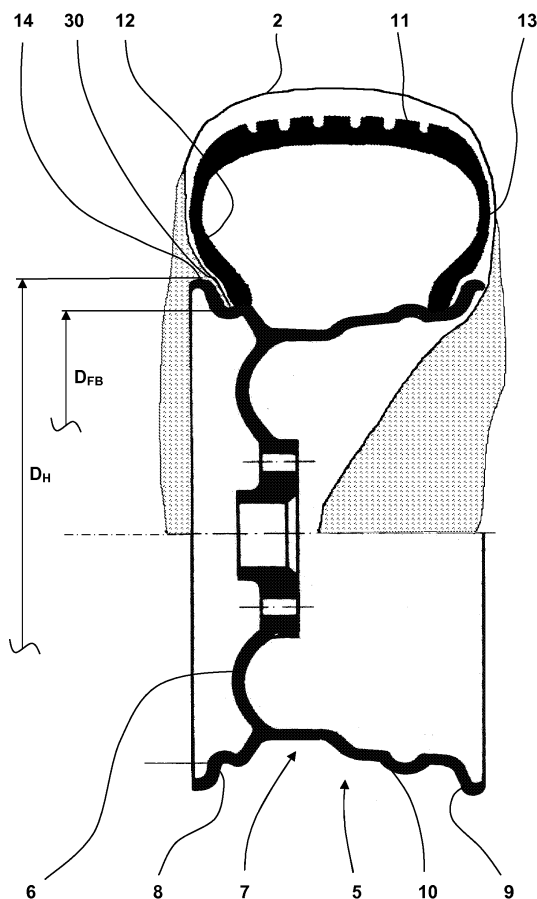


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 16 9660

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2005/014374 A1 (MOTIVATION DESIGN LLC [US]; SPATER CHRISTOPHER B [US]; MEERS RYAN C [U] 17. Februar 2005 (2005-02-17)	1-13	INV. B05B15/04
A	* Seite 5, Zeile 15 - Seite 14, Zeile 22; Abbildungen 1-6 *	14-21	
A	FR 2 796 316 A1 (OBERCKAL BERTRAND [FR]) 19. Januar 2001 (2001-01-19) * das ganze Dokument *	1-21	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 21. September 2010	Prüfer Menn, Patrick
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 16 9660

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

21-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2005014374 A1	17-02-2005	CA 2534490 A1	17-02-2005
		US 2009315357 A1	24-12-2009
		US 2005183973 A1	25-08-2005

FR 2796316 A1	19-01-2001	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82