

WO 2009/001003 A3



ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL,
NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG,
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

— avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont re-
çues

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

**(88) Date de publication du rapport de recherche
internationale:**

19 février 2009

(57) Abstract: The invention relates to a member (1') for the rear platform of an automobile frame, that comprises in the front portion (4') thereof a planar shape (3') behind which is formed a dip (2').

(57) Abrégé : Elément (1') de plateforme arrière d'un châssis de véhicule automobile comprenant, dans sa partie avant (4'), une forme plane (3') en arrière de laquelle est formée une cuvette (2').

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No

PCT/FR2008/050982

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

INV. B62D25/20

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

B62D

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	EP 1 759 962 A (PLASTIC OMNIUM CIE [FR]) 7 March 2007 (2007-03-07)	1,5
A	figure 2	6,7
A	EP 1 559 637 A (TOYOTA MOTOR CO LTD [JP]) 3 August 2005 (2005-08-03) the whole document	1-7
A	JP 2005 170296 A (MAZDA MOTOR) 30 June 2005 (2005-06-30) the whole document	1-7



Further documents are listed in the continuation of Box C.



See patent family annex.

* Special categories of cited documents :

A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

E earlier document but published on or after the international filing date

L document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

O document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

P document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

T later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

X document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

Y document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

Z document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

15 décembre 2008

Date of mailing of the international search report

22/12/2008

Name and mailing address of the ISA/

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Tamme, H

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International application No

PCT/FR2008/050982

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 1759962	A	07-03-2007	FR 2890365 A1	09-03-2007
EP 1559637	A	03-08-2005	CN 1651278 A	10-08-2005
			CN 2769147 Y	05-04-2006
			DE 602005002058 T2	15-05-2008
			JP 2005212748 A	11-08-2005
			US 2005167968 A1	04-08-2005
JP 2005170296	A	30-06-2005	NONE	

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale n°

PCT/FR2008/050982

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
INV. B62D25/20

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)
B62D

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si cela est réalisable, termes de recherche utilisés)
EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie*	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	EP 1 759 962 A (PLASTIC OMNIUM CIE [FR]) 7 mars 2007 (2007-03-07)	1,5
A	figure 2	6,7
A	EP 1 559 637 A (TOYOTA MOTOR CO LTD [JP]) 3 août 2005 (2005-08-03) le document en entier	1-7
A	JP 2005 170296 A (MAZDA MOTOR) 30 juin 2005 (2005-06-30) le document en entier	1-7

☐ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

* Catégories spéciales de documents cités:

- *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- *P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- *X* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- *Y* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- *Z* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

15 décembre 2008

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

22/12/2008

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel: (+31-70) 340-2040
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Tamme, H

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande internationale n°

PCT/FR2008/050982

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1759962	A	07-03-2007	FR 2890365 A1	09-03-2007
EP 1559637	A	03-08-2005	CN 1651278 A	10-08-2005
			CN 2769147 Y	05-04-2006
			DE 602005002058 T2	15-05-2008
			JP 2005212748 A	11-08-2005
			US 2005167968 A1	04-08-2005
JP 2005170296	A	30-06-2005	AUCUN	