

①9 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

①1 N° de publication : **2 927 865**
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

②1 N° d'enregistrement national : **08 51250**

⑤1 Int Cl⁸ : **B 60 R 19/04 (2006.01), B 60 R 19/14, 21/34**

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②2 Date de dépôt : 27.02.08.

③0 Priorité :

④3 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 28.08.09 Bulletin 09/35.

⑤6 Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : *Se reporter à la fin du
présent fascicule*

⑥0 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦1 Demandeur(s) : PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES
SA Société anonyme — FR.

⑦2 Inventeur(s) : JEANNEAU CLEMENT.

⑦3 Titulaire(s) :

⑦4 Mandataire(s) : PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES
SA.

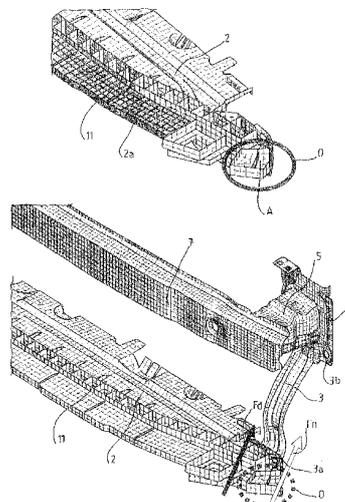
⑤4 DISPOSITIF D'ABSORPTION DE CHOC AVEC ABSORBEURS SUPERIEUR ET INTERIEUR RELIES PAR UN
ELEMENT DE LIAISON DEFORMABLE.

⑤7 L'invention concerne un dispositif d'absorption de
choc avec absorbeurs supérieur et inférieur reliés par un
élément de liaison déformable.

Ce dispositif d'absorption est caractérisé en ce que l'élé-
ment de liaison (3) est déformable sous un faible choc cor-
respondant aux normes du choc piéton.

Avantageusement, ce dispositif comprend un élément
de structure pour transmettre ou limiter, dans des gammes
prédéterminées de choc et de direction initiale de ce choc,
les efforts générés par ce choc à l'élément de liaison (3) afin
que ce dernier se déforme essentiellement selon un axe pa-
rallèle à l'axe du véhicule.

Application dans le domaine des véhicules automobiles.



FR 2 927 865 - A1



