

Title (en)  
WHEEL SUSPENSION UNIT.

Title (de)  
REIFENAUFHÄNGUNG.

Title (fr)  
SUSPENSION DES PNEUS.

Publication  
**EP 0209582 A1 19870128 (DE)**

Application  
**EP 86901039 A 19860131**

Priority  
DE 3503158 A 19850131

Abstract (en)  
[origin: DE3503158A1] In order to attach securely wheel rims, equipped with or without tyres, to a wall, a device is proposed consisting of a partly-threaded bolt (1) which can be anchored in the wall, and a support piece (2) which tapers in the direction of the wall, receives the bolt (1) in an axial drilling and can be inserted in the central recess of the wheel rim (6). The rim is pressed against the wall by a clamping nut (3) which is applied against the external front face of the support piece (2) and can be screwed on to the bolt (1), thereby being secured in an immovable manner.

Abstract (fr)  
Afin de fixer avec sécurité des jantes de véhicules, équipées ou non équipées de pneus, à un mur, une installation est proposée, composée d'un boulon (1) partiellement fileté qui peut être ancré dans le mur, et d'une pièce de maintien (2) qui présente une conicité diminuant vers le mur, reçoit le boulon (1) dans un alésage axial et peut être insérée dans l'ouverture centrale de la jante de véhicule (6). La jante est appliquée contre le mur par un écrou de serrage (3), qui s'appuie contre la face frontale extérieure de la pièce de maintien (2) et peut être vissé sur le boulon (1), et est ainsi fixée de façon immobile.

IPC 1-7  
**F16B 19/02; A47F 7/04; F16B 3/06**

IPC 8 full level  
**A47F 7/04** (2006.01); **F16B 3/06** (2006.01); **F16B 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47F 7/04** (2013.01); **F16B 3/06** (2013.01); **F16B 19/02** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8604649A1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 3503158 A1 19860814; DE 3503158 C2 19870122; EP 0209582 A1 19870128; WO 8604649 A1 19860814**

DOCDB simple family (application)  
**DE 3503158 A 19850131; DE 8600032 W 19860131; EP 86901039 A 19860131**