

Title (en)
RIM FOR TIRE VEHICLE.

Title (de)
FELGE FÜR LUFTBEREIFTE FAHRZEUGE.

Title (fr)
JANTE POUR VEHICULE SUR PNEUS.

Publication
EP 0120902 A1 19841010 (DE)

Application
EP 83903168 A 19830929

Priority
DE 3236610 A 19821002

Abstract (en)
[origin: DE3236610A1] Rim used particularly for heavy vehicles provided with tubeless tires. To prevent the base of the tire bead from sliding following a tire depression and to avoid important axial forces in the direction of the rim base, the present invention proposes to give the support shoulder surfaces (2, 5) of the rim (1) an uneven shape, particularly a saw-toothed shape (11) so as to oppose an important friction to the sliding of the tire base (10) towards the inside and a much smaller friction to a return sliding towards the outside.

Abstract (fr)
Jante utilisée en particulier pour des véhicules lourds dotés de pneus sans chambre à air. Afin d'éviter que les pieds de talons de pneus ne glissent à la suite d'une dépression dans le pneu et que ne s'exercent des forces axiales importantes en direction de la base de jante, la présente invention prévoit de donner aux surfaces de l'épaule de soutien (2, 5) de la jante (1) une forme inégale, en particulier en dents de scie (11) afin d'opposer une friction importante à un glissement du pied du pneu (10) vers l'intérieur et une friction bien plus petite à un glissement de retour vers l'extérieur.

IPC 1-7
B60B 21/10; **B60C 15/02**

IPC 8 full level
B60B 21/10 (2006.01); **B60C 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B60B 21/10 (2013.01); **B60C 15/0226** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 3236610 A1 19840405; EP 0120902 A1 19841010; WO 8401331 A1 19840412

DOCDB simple family (application)
DE 3236610 A 19821002; DE 8300165 W 19830929; EP 83903168 A 19830929