

Title (en)  
Speed bump for vehicles

Title (de)  
Geschwindigkeitshemmende Schwelle für Automobile

Title (fr)  
Bloc ralentisseur pour véhicules

Publication  
**EP 1503000 A1 20050202 (FR)**

Application  
**EP 04356141 A 20040727**

Priority  
FR 0309427 A 20030731

Abstract (en)  
The block has an upper plate (3) extending, parallel with respect to a lower side (11 1), in a plane projecting to an extension plane. The plate is bordered according to a traffic stream of a vehicle by upstream and downstream rampants (5, 6) extending up to the extension plane and delimited by leading and trailing edges. A heel rest (20) projects, from the lower side and leading edge, on a limited length based on the stream.

Abstract (fr)  
L'objet de l'invention concerne un bloc ralentisseur pour des véhicules roulant sur une chaussée de circulation, comportant un plateau supérieur (3) s'étendant parallèlement à une face inférieure (111) et dans un plan saillant (P) par rapport à un plan d'extension (E) destiné à s'établir au niveau de la chaussée de circulation, le plateau supérieur (3) étant bordé, selon le sens de circulation des véhicules, par des rampants amont (5) et aval (6) s'étendant jusqu'au plan d'extension et délimités respectivement par des bords d'attaque (51) et de fuite (61). Selon l'invention, le bloc ralentisseur comporte au moins un talon d'appui (20) s'étendant en saillie à partir de la face inférieure (111) et du bord d'attaque (51), sur une longueur limitée prise en considération du sens de circulation. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E01F 9/047**

IPC 8 full level  
**E01F 9/529** (2016.01)

CPC (source: EP)  
**E01F 9/529** (2016.02)

Citation (search report)

- [DY] FR 2772401 A1 19990618 - GERBELOT BARILLON GERARD [FR]
- [DY] FR 2590602 A1 19870529 - BASALTINE [FR]
- [A] DE 854528 C 19521104 - RUYTEN HENRICUS HUBERTUS JOSEP
- [A] FR 2272225 A1 19751219 - DUCONGE BERNARD [FR], et al

Cited by  
FR2882376A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1503000 A1 20050202; EP 1503000 B1 20080716**; AT E401459 T1 20080815; DE 602004015025 D1 20080828; ES 2310707 T3 20090116; FR 2858339 A1 20050204; FR 2858339 B1 20051118

DOCDB simple family (application)  
**EP 04356141 A 20040727**; AT 04356141 T 20040727; DE 602004015025 T 20040727; ES 04356141 T 20040727; FR 0309427 A 20030731