

Title (en)  
Guide rail

Title (de)  
Leitschiene

Title (fr)  
Rail de guidage

Publication  
**EP 2218826 A2 20100818 (DE)**

Application  
**EP 10001450 A 20100212**

Priority  
AT 772009 U 20090213

Abstract (en)  
The rail has a safety element (3) consisting of an elongated profile, a standing pole (4) and a fastening element (18). The fastening element connects the guide element with the standing pole. The fastening element is designed as a deformation element (40) and possesses approximately rhomboidal cross-section when viewed in a side view. The deformation element comprises a C-shaped profile element, where an angular reinforcing element is arranged in an edge region of the deformation element.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Leitschiene (2) zur Anordnung an einer Fahrbahn umfassend zumindest ein Leitelement (3) aus einem Längsprofil, zumindest einen Steher (4) und zumindest ein Befestigungselement (18) zur Verbindung des Leitelements (3) mit dem Steher (4). Das Befestigungselement (18) ist als Deformationselement ausgebildet und weist einen, in Seitenansicht betrachtet, zumindest annähernd rhomboidalen Querschnitt auf.

IPC 8 full level  
**E01F 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01F 15/0438** (2013.01)

Cited by  
WO2022208275A1; EP2439340A2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)  
**AT 11255 U1 20100715**; EP 2218826 A2 20100818; EP 2218826 A3 20130710

DOCDB simple family (application)  
**AT 772009 U 20090213**; EP 10001450 A 20100212