

Title (en)
Burglar-proof access barrier

Title (de)
Einbruchsichere Einfahrtssperre

Title (fr)
Barrière d'accès anti-effraction

Publication
EP 0990736 A1 20000405 (FR)

Application
EP 99402385 A 19990930

Priority
FR 9812296 A 19981001

Abstract (en)
The horizontal beam (1) is swiveled (2) at one end on a vertical post (4) on a wide foundation plate (5). The far end (9) of the beam engages with the upper side of a horizontal shelf (22) mounted on a square-section post (3) containing a locking mechanism (12). The end of the beam has a hole accommodating a bolt in the locking mechanism.

Abstract (fr)
Barrière d'accès, notamment à une voie empruntée par des véhicules automobiles, constituée d'une lisse 1 pouvant pivoter entre une position fermée dans laquelle elle empêche l'accès et une position ouverte dans laquelle elle laisse l'accès libre, d'un poteau 3 fixe et d'un système de verrouillage servant à immobiliser la lisse 1 au poteau 3 en une position verrouillée dans laquelle la lisse 1 est en position fermée, le système de verrouillage est constitué d'un verrou enfermé dans le poteau 3 et seul le pêne du verrou peut, pour verrouiller la barrière, sortir du poteau et pénétrer dans une gâche ménagée dans la lisse 1. <IMAGE>

IPC 1-7
E01F 13/06

IPC 8 full level
E01F 13/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01F 13/06 (2013.01); **E01F 13/065** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] GB 2275072 A 19940817 - GULFDRIVE LIMITED [GB]
• [A] DE 3428218 A1 19850321 - REINHOLD GUENTER
• [A] US 5740629 A 19980421 - FISCHER KENN C [US], et al

Cited by
AU2004295521B2; GB2403251A; FR2967436A1; CN101899818A; FR2954366A1; US11261663B2; WO2023118882A1; WO2005054582A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE ES GB IT PT

DOCDB simple family (publication)
EP 0990736 A1 20000405; FR 2784126 A1 20000407; FR 2784126 B1 20001215

DOCDB simple family (application)
EP 99402385 A 19990930; FR 9812296 A 19981001