

Title (en)

Pivotal mezzanine safety gate.

Title (de)

Schwenkbare Schleusenschanke zur Sicherung der Plattform.

Title (fr)

Barrière-écluse basculante de sécurité pour plate-forme.

Publication

EP 0329535 A1 19890823 (FR)

Application

EP 89400377 A 19890209

Priority

FR 8801640 A 19880211

Abstract (en)

This gate is characterised in that it comprises means (7, 9, 11, 13) of locking the outer gate (5) in the position closing the passage overlooking the open space, opposing any swinging under the effect of a horizontal force applied to the outer gate (5) in the direction of the open space and automatically locking by traction applied towards the bottom applied on the inner gate (6) in the top position. <IMAGE>

Abstract (fr)

Cette barrière est caractérisée en ce qu'elle comporte des moyens (7,9,11,13) de verrouillage du portillon externe (5) en position de fermeture du passage donnant sur le vide, s'opposant à tout basculement sous l'effet d'un effort horizontal exercé sur le portillon externe (5) en direction du vide et se débloquant automatiquement par une traction exercée vers le bas exercée sur le portillon interne (6) en position haute.

IPC 1-7

E06B 11/00

IPC 8 full level

E06B 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 11/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2520788 A1 19830805 - ROUX MICHEL [FR]
- [A] FR 2601659 A1 19880122 - SIMON ANDRE [FR]
- [A] GB 1293623 A 19721018 - JOHN LEWIS AND COMPANY LTD [GB]

Cited by

CN114150979A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0329535 A1 19890823; EP 0329535 B1 19910508; AT E63363 T1 19910515; DE 68900076 D1 19910613; ES 2023029 B3 19911216;
FR 2627214 A1 19890818; FR 2627214 B1 19900629

DOCDB simple family (application)

EP 89400377 A 19890209; AT 89400377 T 19890209; DE 68900076 T 19890209; ES 89400377 T 19890209; FR 8801640 A 19880211