

Title (en)
Turnstile

Title (de)
Drehsperre

Title (fr)
Tourniquet

Publication
EP 0961005 A2 19991201 (DE)

Application
EP 99890160 A 19990519

Priority
AT 89598 A 19980525

Abstract (en)

The barrier is designed so that in a blocking position one arm (1,2) projects essentially horizontally from the rotary star (4) and blocks a passage. A setting of the arms is provided, which is controllable across the drive motor and in which the arm is located in a vertical plane, extending essentially parallel to the passage.

Abstract (de)

Drehsperre mit einem mittels eines Motors, der über eine Steuerung steuerbar ist, antreibbaren Drehstern (4), von dem zwei Arme (1, 2) abstehen, welche Arme (1, 2) im wesentlichen starr mit dem Drehstern (4) verbunden sind und einen Winkel mit einer Drehachse des Drehsternes (4) einschließen, wobei in einer Sperrstellung ein Arm (1, 2) von dem Drehstern (4) im wesentlichen horizontal absteht und einen Durchgang (9) sperrt. Um nach einer Alarmauslösung problemlos wieder in den Normalbetrieb übergehen zu können, ist vorgesehen, daß eine den Durchgang freigebende Stellung der Arme (1, 2) vorgesehen ist, die über den Antriebsmotor ansteuerbar ist und in der sich die Arme (1, 2) in einer im wesentlichen parallel zum Durchgang erstreckenden Vertikalebene befinden. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 11/08

IPC 8 full level
E06B 11/08 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E06B 11/08 (2013.01 - EP US)

Cited by
EP1416116A1; CN112070953A; DE102004013965B3; EP1865468A1; DE202016005861U1; US7360695B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0961005 A2 19991201; EP 0961005 A3 20010411; EP 0961005 B1 20040825; AT 407096 B 20001227; AT A89598 A 20000415;
DE 59910321 D1 20040930; US 6044586 A 20000404

DOCDB simple family (application)
EP 99890160 A 19990519; AT 89598 A 19980525; DE 59910321 T 19990519; US 31706099 A 19990524