

Title (en)  
MOBILE ACCESS CONTROL DEVICE

Title (de)  
MOBILE ZUGANGSKONTROLLVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF MOBILE DE CONTRÔLE D'ACCÈS

Publication  
**EP 3705681 A1 20200909 (DE)**

Application  
**EP 20154644 A 20200130**

Priority  
• DE 102019105742 A 20190307  
• DE 102019124412 A 20190911

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine mobile Zugangskontrollvorrichtung (1), die im Transportzustand in einfacher Weise in einem Case, Tasche oder Rucksack mitgeführt werden kann, wobei im Wesentlichen sämtliche Bestandteile der Zugangskontrollvorrichtung (1) innerhalb dieser Hohlsäule (2) aufgenommen sind. Dabei ist die Hohlsäule (2) auf ihrer, dem zu kontrollierenden Durchgang zugewandten Seite, mit einer in Transportzustand von einer Grundplatte (6) zumindest im Wesentlichen verschlossenen Öffnung (7) versehen. Dabei ist im unteren Bereich der Hohlsäule (2) eine Schwenkachse (16) derart angeordnet, dass die Grundplatte (6) derart verschwenkbar ist, dass diese Grundplatte (6) im ausgeklappten Zustand den zu kontrollierenden Durchgang unterseitig über dessen gesamte Breite übergreift. Diese Grundplatte (6) ist über eine der Öffnung (7) der Hohlsäule entfernt angeordnete weitere Schwenkachse (20) mit einem klappbaren Abschlussteg (21) verbunden, der derart aufrichtbar ist, dass der zu kontrollierende Durchgang durch die Hohlsäule (2) einerseits und den Abschlussteg (21) andererseits, seiner Breite nach, begrenzt ist. Im weiteren Aufbau kann dann aus dem Inneren der Hohlsäule (2) durch die Öffnung (7) ein Sperrelement etwa in Form einer Drehsperre oder eines expandierbaren Scherenelementes, verschwenkbarer Sperrholmen oder eines expandierbaren Dreieckssperrelementes derart in den Durchgang verbracht werden, dass dieser bedarfsweise gesperrt oder freigegeben ist.

IPC 8 full level  
**E06B 11/08** (2006.01); **G07C 9/15** (2020.01); **E01F 13/02** (2006.01); **E01F 13/04** (2006.01); **E06B 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 11/08** (2013.01); **G07C 9/15** (2020.01); **E06B 5/025** (2013.01); **E06B 11/085** (2013.01); **G07C 9/20** (2020.01)

Citation (applicant)  
DE 102007053751 A1 20090514 - AMIANDO AG [DE]

Citation (search report)  
• [X] WO 2012052808 A1 20120426 - VISION BOX SOLUCOES DE VISAO POR COMPUTADOR S A [PT], et al  
• [A] US 3374872 A 19680326 - THEOPHILE GUILLERM  
• [A] KUMAHIRA SAFE: "Mobile Gate: COMPACT and PORTABLE", 1 August 2018 (2018-08-01), XP055710562, Retrieved from the Internet <URL:https://www.kumahira-safe.com/assets/docs/top/security-gate-07.pdf> [retrieved on 20200701]

Cited by  
EP4375475A1; WO2022117906A1

Designated contracting state (EPC)  
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3705681 A1 20200909; EP 3705681 B1 20211215**

DOCDB simple family (application)  
**EP 20154644 A 20200130**