

Title (en)

DEVICE FOR CLOSING OR BRIDGING A FLOOR OPENING

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN ODER ÜBERBRÜCKEN EINER BODENAUSSPARUNG

Title (fr)

DISPOSITIF DE FERMETURE OU DE PONCTION D'UN ÉVIDEMENT DE SOL

Publication

EP 3674250 A1 20200701 (DE)

Application

EP 19214903 A 20191210

Priority

DE 102018132905 A 20181219

Abstract (de)

Vorrichtung (1) für das bedarfsweise Überbrücken oder Verschließen einer Bodenaussparung (15), die zwischen in einem Abstand benachbarten und parallel zu einer Längsachse (X-X) angeordneten Fahrschienen einer Hebebühne (2), die in Bodenvertiefungen (11) eines Werkplatzes (3) absenkbar sind, wobei die Bodenaussparung (15) im abgesenkten Zustand der Hebebühne (2) zur Aufnahme einer sich zwischen den beiden Fahrschienen (12) erstreckenden Hebebühneneinrichtung (13) vorgesehen ist, wobei die Vorrichtung (1) innerhalb der Bodenaussparung angeordnet ist und wenigstens ein Gehäuse (20) und mindestens eine Platte (30) umfasst, wobei die mindestens eine Platte (30) aus einer die Bodenaussparung (15) anteilig freigegeben ersten Position (A) teleskopförmig von dem Gehäuse in eine die Bodenaussparung (15) überbrückende oder verschließende zweite Position (B) in der Längsachse (X-X) verstellbar ist.

IPC 8 full level

B66F 7/28 (2006.01); **B66F 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66F 7/28 (2013.01); **B66F 17/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 102011112206 A1 20130307 - SHERPA AUTODIAGNOSTIK GMBH [DE]
- [A] GB 613723 A 19481202 - SYKES & ROBINSON LTD, et al
- [A] WO 9912839 A1 19990318 - ROSSATO ERIDE [IT]
- [A] CH 255801 A 19480715 - GEILINGER & CO [CH]
- [A] TW 201102295 A 20110116 - SUGIYASU CORP [JP]
- [A] WO 2008052864 A1 20080508 - SPANESI S P A [IT], et al

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 3674250 A1 20200701; **EP 3674250 B1 20220126**; DE 102018132905 A1 20200625; DE 102018132905 B4 20240814

DOCDB simple family (application)

EP 19214903 A 20191210; DE 102018132905 A 20181219