

Title (en)
Ascending or descending device

Title (de)
Vorrichtung zum Hinauf- und Hinabsteigen

Title (fr)
Dispositif pour monter et descendre

Publication
EP 1775418 A2 20070418 (DE)

Application
EP 06021454 A 20061012

Priority
DE 102005049332 A 20051012

Abstract (en)
The device has two supports such as cross beams (1), connected with one another by cross rods (2) such as rungs. A detection unit is provided to detect and if necessary to display the proper and/or improper utilization of the climb up and climb down device. The unit is operated and/or can be activated during installation and/or in the constructed state. The unit has a sensor, which is assigned to one of the supports and/or the rods.

Abstract (de)
Eine Vorrichtung zum Hinauf- und Hinabsteigen, zum Bilden einer Arbeitsplattform, oder dgl., insbesondere Leiter, Gerüst, Roll- oder Fahrgerüst, etc., mit mindestens zwei Stützen (1), Holmen oder dgl., die über Streben (2), Sprossen, oder ähnliche Bauteile miteinander verbunden sind, ist dadurch gekennzeichnet, dass eine Einrichtung zur Ermittlung und ggf. zum Anzeigen des ordnungsgemäß und/oder nicht-ordnungsgemäß Gebrauchs vorgesehen ist.

IPC 8 full level
E06C 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06C 7/003 (2013.01)

Cited by
EP2063066A1; US11635307B1; US11499370B2; EP3710663A4; WO2019099673A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1775418 A2 20070418; EP 1775418 A3 20090225

DOCDB simple family (application)
EP 06021454 A 20061012