

Title (en)
REMOVABLE ACCESS EQUIPMENT FOR INTERVENTION ON PANEL AT HEIGHT

Title (de)
ENTFERNBARE ZUGANGSVORRICHTUNG FÜR EINGRIFFE AN EINEM PANEEL IN DER HÖHE

Title (fr)
EQUIPEMENT AMOVIBLE D'ACCÈS POUR INTERVENTION SUR PANNEAU EN HAUTEUR

Publication
EP 3489434 A1 20190529 (FR)

Application
EP 18207384 A 20181120

Priority
FR 1761178 A 20171124

Abstract (fr)
Équipement amovible (EA) d'accès pour la réalisation de travaux de type maintenance sur un panneau (1) en hauteur par un opérateur (U), l'équipement comprenant une passerelle (2), un premier jambage de support (21) un second jambage de support (22), chaque jambage de support (21,22) comprenant un montant (16) avec une tige d'appui (41,42) perpendiculaire au montant et fixée sur support élévateur (17) coulissant sur le montant, ladite passerelle (2) comprenant une plateforme (3) avec un plan de travail (30) et des moyens de garde-corps (35,36,37,38) s'étendant au-dessus du plan de travail à une certaine distance du plan de travail, ladite passerelle (2) comprenant des premier et second moyens de verrouillage (51,52), chacun agencé sous la plateforme et prévu pour coopérer avec respectivement la première tige d'appui (41) et la seconde tige d'appui (42), le verrouillage étant obtenu par simple enclenchement lors de l'accostage du moyen de verrouillage de la tige d'appui, et une commande de déverrouillage (50) pour déverrouiller à distance les moyens de verrouillage.

IPC 8 full level
E04G 1/15 (2006.01); **E04G 1/20** (2006.01); **E04G 5/06** (2006.01); **E04G 7/28** (2006.01); **G09F 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 1/15 (2013.01); **E04G 1/154** (2013.01); **E04G 1/20** (2013.01); **E04G 5/06** (2013.01); **E04G 7/28** (2013.01); **G09F 15/0037** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] EP 2541535 A2 20130102 - JCDECAUX SA [FR]
• [Y] WO 2008121854 A1 20081009 - THYSSENKRUPP SAFWAY INC [US], et al
• [A] US 4624342 A 19861125 - ANDERSON CARL E [US]
• [A] US 2012018254 A1 20120126 - NICKEL SHANE LORIN [US], et al

Cited by
CN112270899A; EP3825992A1

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 3489434 A1 20190529; FR 3074157 A1 20190531; FR 3074157 B1 20191122

DOCDB simple family (application)
EP 18207384 A 20181120; FR 1761178 A 20171124