

Title (en)  
SUPPORT DEVICE AND METHOD FOR MOUNTING THE SAME

Title (de)  
STÜTZVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER STÜTZVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE SUPPORT ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN DISPOSITIF DE SUPPORT

Publication  
**EP 3670787 A1 20200624 (DE)**

Application  
**EP 19217308 A 20191218**

Priority  
DE 202018107356 U 20181220

Abstract (de)  
Eine Stützvorrichtung (1) weist ein Kraftübertragungselement (3) und zwei jeweils an zwei gegenüberliegenden Enden des Kraftübertragungselements (3) mit dem Kraftübertragungselement (3) verbundene Krafteinleitungselementen (6) auf, wobei eine Kraft von einem der Krafteinleitungselemente (6) über das Kraftübertragungselement (3) entlang einer Kraftübertragungsrichtung (2) der Stützvorrichtung (1) auf das gegenüberliegende Krafteinleitungselement (6) übertragbar ist. Das Kraftübertragungselement (3) weist einen längeren Kraftübertragungsabschnitt (4) und einen kürzeren Kraftübertragungsaufnahmeabschnitt (5) auf, wobei eines der Krafteinleitungselemente (6) mit dem Kraftübertragungsabschnitt (4) und das andere Krafteinleitungselement (6) mit dem Kraftübertragungsaufnahmeabschnitt (5) verbunden ist. Vor einer bestimmungsgemäßen Verwendung wird der zunächst längere Kraftübertragungsabschnitt (4) mit einer geeigneten Trenneinrichtung so verkürzt, dass er sich von dem einen Krafteinleitungselement (6) bis zu dem gegenüberliegenden Krafteinleitungselement (6) erstreckt.

IPC 8 full level  
**E04G 25/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04G 25/04** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X1] WO 9851886 A1 19981119 - NANICOB A ETS [LI], et al  
• [X1] EP 0493184 A1 19920701 - OTTENWAELDER BERNARD [FR]  
• [X1] FR 1149059 A 19571219 - BEKA ST AUBIN A G  
• [X1] US 2504291 A 19500418 - ALDERFER STERLING W

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)  
**DE 202018107356 U1 20200323**; EP 3670787 A1 20200624

DOCDB simple family (application)  
**DE 202018107356 U 20181220**; EP 19217308 A 20191218