

Title (en)
CONSTRUCTION PROFILE AND COMBINATION PROFILE CONSISTING OF AT LEAST TWO CONSTRUCTION PROFILES AND GUARD RAIL BRACKET

Title (de)
KONSTRUKTIONSPROFIL SOWIE KOMBINATIONSPROFIL BESTEHEND AUS MINDESTENS ZWEI KONSTRUKTIONSPROFILEN UND GELÄNDERSTÜTZE

Title (fr)
PROFILÉ DE CONSTRUCTION ET COMBINAISON DE PROFILÉS COMPRENANT AU MOINS DEUX PROFILÉS DE CONSTRUCTION ET UN SUPPORT DE MAIN COURANTE

Publication
EP 3427851 A1 20190116 (DE)

Application
EP 18183178 A 20180712

Priority
• DE 102017115746 A 20170713
• DE 102017120790 A 20170908

Abstract (de)
Vorgeschlagen wird ein Konstruktionsprofil, ein Kombinationsprofil bestehend aus mindestens zwei Konstruktionsprofilen sowie eine Geländerstütze. Um ein vor allem für das Erstellen von Lagerbühnen geeignetes Kombinationsprofil zu schaffen, welches sich durch universelle Verwendbarkeit und kompakte Bauart auszeichnet, ist das zweite Konstruktionsprofil (2) von kleinerem Querschnitt als das erste Konstruktionsprofil (1) und ist in dem ersten Konstruktionsprofil (1) angeordnet und von diesem umschlossen. Ferner decken sich die Löcher (6.1, 6.2) bzw. die durch die Löcher in Profillängsrichtung gebildeten Reihen (R1, R2) des zweiten Konstruktionsprofils (2) mit den Löchern (6.1,6.2) bzw. den durch die Löcher in Profillängsrichtung gebildeten Reihen (Ri, R2) des ersten Konstruktionsprofils (1). Mindestens ein Bolzen (9) ist zugleich durch Löcher in einer Hauptseite (1A bzw. 1C) und der parallelen Hauptseite (1B bzw. 1D) des ersten Konstruktionsprofils (1), und durch Löcher (2A bzw. 2C) in einer Hauptseite und der parallelen Hauptseite (2B bzw. 2D) des zweiten Konstruktionsprofils (2) hindurchgeführt.

IPC 8 full level
B21C 37/08 (2006.01); **A47B 96/14** (2006.01); **E04C 3/07** (2006.01); **E04C 3/32** (2006.01); **E04C 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 3/005 (2013.01); **E04C 3/07** (2013.01); **E04C 2003/0421** (2013.01); **E04C 2003/043** (2013.01); **E04C 2003/0465** (2013.01)

Citation (search report)
• [I] US 2015076092 A1 20150319 - TAMBORNINO JASON [US], et al
• [A] EP 0151902 A2 19850821 - BAKKE PER
• [A] NL 2001367 C2 20090915 - HAVECON KASSENBOUW B V [NL]

Cited by
CN110259168A

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 3427851 A1 20190116

DOCDB simple family (application)
EP 18183178 A 20180712