

Title (en)
DEVICE FOR ATTACHING A SUPPORTING PART AND METHOD FOR MANUFACTURING A CONSTRUCTION ELEMENT INCORPORATING SAID ATTACHMENT DEVICE

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES ABSTÜTZTEILS, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUELEMENTS, DAS DIESE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UMFASST

Title (fr)
DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE PIÈCE D'ÉTAIEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION INTÉGRANT LEDIT DISPOSITIF DE FIXATION

Publication
EP 3763895 A1 20210113 (FR)

Application
EP 20185303 A 20200710

Priority
FR 1907819 A 20190711

Abstract (fr)
Dispositif de fixation d'une pièce d'étalement et procédé de fabrication d'un élément de construction intégrant ledit dispositif de fixationL'invention concerne un dispositif de fixation (1) d'au moins une pièce d'étalement sur au moins une partie d'une surface de coffrage comprenant :- un corps (4) comprenant une première interface d'interaction avec au moins une partie d'une surface d'un coffrage d'un élément de construction et une seconde interface d'interaction avec une pièce d'étalement,ledit corps (4) comprenant une première portion (8) s'étendant selon un axe de symétrie du corps (4) et une seconde portion (9) s'étendant selon l'axe de symétrie du corps (4), la première portion (8) ayant une section supérieure à la section de la seconde portion (9),- une première structure aimantée (10) agencée pour générer une première force d'attraction magnétique intégrée à la première interface (5),- une seconde structure aimantée agencée pour générer une seconde force d'attraction magnétique intégrée à la seconde interface (7),le dispositif de fixation (1) est caractérisé en ce que la première portion (8) comprend la première structure aimantée de la première interface et la seconde structure aimantée (11) de la seconde interface (7).

IPC 8 full level
E04G 15/06 (2006.01); **B28B 7/16** (2006.01); **B28B 23/00** (2006.01); **E04B 1/41** (2006.01); **E04G 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B28B 23/0056 (2013.01); **E04G 15/061** (2013.01); **E04G 19/003** (2013.01)

Citation (applicant)
FR 3057890 A1 20180427 - SPURGIN LEONHART [FR]

Citation (search report)

- [XD] FR 3057890 A1 20180427 - SPURGIN LEONHART [FR]
- [XA] JP H0667688 U 19940922
- [XA] NZ 579819 A 20120112 - LIGON FIFTY TWO PTY LTD
- [A] JP 2010261295 A 20101118 - LEAP KK

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 3763895 A1 20210113; FR 3098532 A1 20210115; FR 3098532 B1 20211022

DOCDB simple family (application)
EP 20185303 A 20200710; FR 1907819 A 20190711