

Title (en)

METHOD FOR CONNECTING A SPACING ELEMENT WITH A CONNECTING IRON, A WEDGE, A SPACING AND STOP HOLDER ARRANGEMENT AND A HOLDER

Title (de)

VERFAHREN ZUM VERBINDEN EINES DISTANZHALTERS MIT EINEM ANSCHLUSSEISEN, EINEM KEIL, EINER ABSTAND- UND ANSCHLAGHALTERANORDNUNG UND EINEM HALTER

Title (fr)

PROCÉDÉ DE RACCORDEMENT D'UN ÉLÉMENT D'ÉCARTEMENT À UN FER DE RACCORDEMENT, À UNE CALE, À UN DISPOSITIF D'ESPACEMENT ET DE POINTAGE ET À UN SUPPORT

Publication

EP 3358105 A1 20180808 (DE)

Application

EP 18154330 A 20180131

Priority

CH 1172017 A 20170201

Abstract (de)

Die Abstandhalteranordnung (1) zur Festlegung des gegenseitigen Abstands von Schalungen bei der Herstellung von Betonbauwerken umfasst einen Halter (9) und einen Keil (7), an welchem der Distanzhalterstab (3) in teilkreisförmigen Ringen (21) gehalten ist. Am Halter (9) sind stufenförmige angeordnete Ausnehmungen (39) ausgebildet, in welche der Distanzhalterstab (3) einzig in richtiger Ausrichtung einlegbar ist.

IPC 8 full level

E04G 17/06 (2006.01); **E04C 5/16** (2006.01)

CPC (source: CH EP)

E04C 5/168 (2013.01 - EP); **E04G 17/06** (2013.01 - CH); **E04G 17/064** (2013.01 - EP); **E04C 5/167** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- EP 1197617 A1 20020417 - ALBANESE GIULIO [CH]
- CH 695905 A5 20061013 - SYSTEM ALBANESE [CH]
- CH 687471 A5 19961213 - MAEGERT BAUTECHNIK AG [CH]

Citation (search report)

- [XA] DE 10252296 A1 20030717 - SYSTEM ALBANESE WINTERTHUR [CH]
- [XA] CH 711156 A2 20161215 - MÄGERT & CO INNOVATION [CH]
- [XA] DE 29812111 U1 19991118 - WUERTH ADOLF GMBH & CO KG [DE]
- [XA] EP 2987924 A1 20160224 - ALBANESE PINO [CH]

Citation (third parties)

Third party : **Anonymous**

- DE 10252296 A1 20030717 - SYSTEM ALBANESE WINTERTHUR [CH]
- EP 2987924 A1 20160224 - ALBANESE PINO [CH]
- CH 711156 A2 20161215 - MÄGERT & CO INNOVATION [CH]
- DE 29812111 U1 19991118 - WUERTH ADOLF GMBH & CO KG [DE]
- DE 10252296 A1 20030717 - SYSTEM ALBANESE WINTERTHUR [CH]
- EP 2987924 A1 20160224 - ALBANESE PINO [CH]
- CH 711156 A2 20161215 - MÄGERT & CO INNOVATION [CH]
- DE 29812111 U1 19991118 - WUERTH ADOLF GMBH & CO KG [DE]

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 3358105 A1 20180808; CH 713432 A2 20180815; EP 3508667 A1 20190710

DOCDB simple family (application)

EP 18154330 A 20180131; CH 1172017 A 20170201; EP 19155671 A 20180131