

Title (en)
METHOD FOR IMPLEMENTING A FRAME AND FRAME THUS OBTAINED

Title (de)
VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG EINES RAHMENS, UND SO ERHALTENER RAHMEN

Title (fr)
PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UN CHÂSSIS ET CHÂSSIS AINSI OBTENU

Publication
EP 3228793 A1 20171011 (FR)

Application
EP 17164066 A 20170331

Priority
FR 1652927 A 20160404

Abstract (fr)
L'invention se rapporte à un procédé pour la réalisation d'un châssis 1 comportant une ouverture AA'-BB' et des réservations destinés au montage d'accessoires de fonctionnement, le châssis 1 étant formé par deux demi-coques complémentaires 2, 3, respectivement intérieure INT et extérieure EXT, monoblocs, disposées en vis-à-vis et maintenues l'une contre l'autre par des moyens de fixation, délimitant entre elles un espace volumique fermé, le procédé comportant des étapes suivantes : - Découpe à partir d'une feuille métallique d'un développé de chacune des deux demi coques 2, 3 ; - Réalisation sur le développé de chacune des deux demi-coques de lignes de micro-ruptures délimitant l'ouverture A-B et des réservations ; - Pliage des bords latéraux du développé de chacune des demi-coques, - Assemblage des deux demi coques par mise en contact des bords latéraux ainsi pliés des deux demi-coques 2,3 par emboîtement pour définir l'espace volumique.

IPC 8 full level
E06B 3/16 (2006.01); **E04C 3/07** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/16 (2013.01); **E06B 3/163** (2013.01); **E06B 3/827** (2013.01); **E06B 1/18** (2013.01); **E06B 3/5892** (2013.01); **E06B 2003/166** (2013.01); **E06B 2003/7025** (2013.01); **E06B 2003/7046** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] BE 365840 A
• [Y] WO 2006102089 A2 20060928 - IND ORIGAMI LLC [US], et al
• [Y] FR 1467924 A 19670203

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 3228793 A1 20171011; **EP 3228793 B1 20210324**; EP 3839188 A1 20210623; FR 3049639 A1 20171006; FR 3049639 B1 20180413; PL 3228793 T3 20210830

DOCDB simple family (application)
EP 17164066 A 20170331; EP 21156641 A 20170331; FR 1652927 A 20160404; PL 17164066 T 20170331