

Title (en)
PLASTIC FRAMES.

Title (de)
KUNSTSTOFFRAHMEN.

Title (fr)
CHASSIS EN PLASTIQUE.

Publication
EP 0131008 A1 19850116 (EN)

Application
EP 84900264 A 19831223

Priority
AU 740982 A 19821223

Abstract (en)
[origin: WO8402560A1] A set of frame component comprising a plurality of tubes (6) incorporating an internal longitudinal spline member (7) and a plurality of connecting members (9) incorporating two identical spigots (2, 3) ends formed with four longitudinally extending grooves (4) which are spaced about the periphery of each spigot (2, 3) at 90\circ intervals. The spigots (2, 3) of each connecting member are inserted in the ends of the tubes (6) with the splines (7) engaging a groove (4) in the spigots (2, 3) to locate the connecting member at a predetermined desired orientation.

Abstract (fr)
Un ensemble de composants de châssis est formé d'une pluralité de tubes (6) comprenant un élément de cannelure longitudinale interne (7) et d'une pluralité d'éléments de raccord (9) comportant deux extrémités identiques d'ergots (2, 3) avec quatre gorges s'étendant longitudinalement (4) qui sont espacées autour de la circonférence de chaque ergot (2, 3) à des intervalles de 90°. Les ergots (2, 3) de chaque élément de raccord sont insérés dans les extrémités des tubes (6), les cannelures (7) s'engageant dans une gorge (4) des ergots (2, 3) afin de placer l'élément de raccord selon une orientation désirée prédéterminée.

IPC 1-7
F16B 12/12; **F16B 12/40**; **F16B 7/00**

IPC 8 full level
F16B 7/20 (2006.01); **F16B 12/40** (2006.01)

CPC (source: EP)
F16B 12/40 (2013.01); **F16B 2012/403** (2013.01)

Cited by
GB2187554A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8402560 A1 19840705; EP 0131008 A1 19850116; JP S60500344 A 19850314

DOCDB simple family (application)
AU 8300198 W 19831223; EP 84900264 A 19831223; JP 50036384 A 19831223