

Title (en)
CHAIR.

Title (de)
SITZMÖBEL.

Title (fr)
SIEGE.

Publication
EP 0470137 A1 19920212 (DE)

Application
EP 90906940 A 19900430

Priority
DE 3914172 A 19890428

Abstract (en)
[origin: WO9013243A1] A chair with a self-supporting seat (6) secured to its legs (3), having slots (8) in its underside running towards the legs (3) at the securing points and opposite slots (10) in the longitudinal direction of the legs which are flush with the slots (8) in the seat (6); corner pieces (9) are adhesively secured in the opposite slots to provide a stable bond between the seat (6) and the legs (3). At each securing point, the seat (6) has a slot (8) running generally diagonally to a single one of the securing points, said slot extending in its transverse direction substantially over the thickness of the seat; at each securing point a single corner-piece (9) is inserted edgewise in the manner of sheet steel in such a way that each corner-piece (9) fills the slot made in the seat and the leg in the longitudinal direction of its shank concerned to the extent of 2 to 3 times the thickness of the seat and laterally completely fills it so that the shanks of the corner-piece do not project beyond the underside of the seat and the corresponding inner side of the leg.

Abstract (fr)
Siège muni d'une assise autoportante (6) fixée aux pieds (3) et présentant sur sa face inférieure des rainures (8) s'étendant en direction des pieds (3), aux emplacements de fixation; des rainures correspondantes (10) sont prévues dans le sens longitudinal des pieds, en alignement avec les rainures (8) de l'assise (6); des équerres (9) sont collées dans lesdites rainures mutuellement associées, en vue d'assurer l'assemblage stable de l'assise (6) et des pieds (3). L'assise (6) est munie, à chaque emplacement de fixation, d'une rainure (8) orientée sensiblement diagonalement à l'intérieur de l'assise, à partir dudit emplacement de fixation, rainure qui, dans sa direction transversale, s'étend sensiblement sur toute l'épaisseur de l'assise, une seule équerre porteuse (9) étant introduite de chant dans les deux rainures, à la manière d'un fer plat, de telle façon que chaque équerre (9) remplit environ deux à trois fois l'épaisseur de l'assise d'appui et, latéralement, en totalité la rainure ménagée dans ladite assise et le pied, dans le sens longitudinal du côté concerné, afin que les branches de l'équerre porteuse ne dépassent pas de la face inférieure de l'assise d'appui, ni de la partie interne concernée du pied.

IPC 1-7
A47C 7/00

IPC 8 full level
A47B 91/00 (2006.01); **A47C 3/00** (2006.01); **A47C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 3/00 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9013243A1

Cited by
FR3101082A1; WO2021058289A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9013243 A1 19901115; AT E103148 T1 19940415; DE 3914172 A1 19901031; DE 3914172 C2 19911024; DE 59005133 D1 19940428;
DK 0470137 T3 19940502; EP 0470137 A1 19920212; EP 0470137 B1 19940323; ES 2050436 T3 19940516; JP 2775344 B2 19980716;
JP H04504669 A 19920820

DOCDB simple family (application)
EP 90906940 A 19900430; AT 90906940 T 19900430; DE 3914172 A 19890428; DE 59005133 T 19900430; DK 90906940 T 19900430;
EP 90906940 A 19900430; ES 90906940 T 19900430; JP 50657590 A 19900430