

Title (en)

A piece of furniture, particularly a seat, armchair or bed, composed of elongated members and a cloth tensioned there between

Title (de)

Möbel in Form eines Sitzes, Sessels oder Bett bestehend aus Längsträgern und ein dazwischen gespanntes Tuch

Title (fr)

Meuble formant siège, fauteuil ou lit, constitué de longerons rigides sur lesquels est tendue une toile

Publication

EP 0925745 A1 19990630 (FR)

Application

EP 98420222 A 19981202

Priority

FR 9716415 A 19971216

Abstract (en)

The furniture is made up of rigid tubular parallel beams on which a canvas is stretched. The beams have a longitudinal slit over a part of the internal face which enables the threading and tightening of a single piece extruded plastic flexible band (25) connected to the canvas. The band has on one of its sides a cylindrical roll (26), forming retaining means able to slide in the longitudinal slots, integral with a flat band (27). An elastic band (30) is attached from one side (31) to the canvas (5) and from the other (29) to the flat band.

Abstract (fr)

Meuble formant siège, fauteuil ou lit, constitué de longerons tubulaires rigides parallèles (1) sur lesquels est tendue une toile (3) accrochée aux dits longerons (1) par des moyens élastiques, lesdits longerons tubulaires (1) présentant une fente longitudinale (20) sur partie de leur face interne en regard, pour autoriser l'enfilement et la retenue d'un élément profilé (25) associé à la toile, caractérisé: en ce que l'élément profilé (25) est une bande souple monopiece en matière plastique extrudée (25), présentant sur un de ses côtés un bourrelet cylindrique (26) formant moyen de retenue apte à coulisser dans lesdites fentes longitudinales (20), solidaires d'une bande plate (27); et en ce qu'une bande élastique (30) est attachée d'un côté (31) à la toile (5) et de l'autre (29) à la bande (27) de l'élément profilé (25). <IMAGE>

IPC 1-7

A47C 5/06; A47C 31/02

IPC 8 full level

A47C 5/06 (2006.01); **A47C 31/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47C 5/06 (2013.01); **A47C 31/023** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] US 5318348 A 19940607 - HESS STEPHEN C [US]
- [YA] US 3298743 A 19670117 - ALBINSON DON C, et al
- [Y] GB 1360375 A 19740717 - FORD MOTOR CO
- [A] US 1668103 A 19280501 - CABLE JULIUS L

Cited by

FR2839430A1; EP1360915A3; ES2200628A1; GB2420705A; EP1093737A1; DE102012212228A1; GB2408201A; GB2408201B; EP1533207A3; US6715839B2; US6869495B2; US6375261B1; US8210611B2; WO2004014690A1; US7125081B2; US11241097B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

FR 2772247 A1 19990618; FR 2772247 B1 20000211; EP 0925745 A1 19990630

DOCDB simple family (application)

FR 9716415 A 19971216; EP 98420222 A 19981202