

Title (en)

Device for assembling a chair's components

Title (de)

Vorrichtung zum Verbinden von Komponenten eines Stuhls

Title (fr)

Dispositif d'assemblage des composants d'une chaise

Publication

EP 1145669 A1 20011017 (FR)

Application

EP 00410143 A 20001120

Priority

IT BS20000026 U 20000414

Abstract (en)

The back is assembled on a tubular support upright (12) which has a hole (14). The back comprises a tubular cavity (19) which receives the upright. On the side of the cavity is a vertical sleeve (20) fitted with a retaining tooth (21) which is clipped into the hole. Each cavity has two vertical guide strips (22) at its end and a horizontal support strip (23) on the upright to prevent the back from moving downwards. The back can be composed of a front panel and a rear back (15) which are assembled before the back is introduced into the upright.

Abstract (fr)

L'invention concerne un système d'assemblage du dossier d'une chaise sur une structure portante pourvue d'au moins un montant tubulaire 12 de support et de blocage de ce dossier. Chaque montant 12 présente un trou 14 et le dossier comporte une cavité tubulaire 19 destinée à recevoir le montant. Sur un côté de la cavité se trouve un manchon vertical 20 équipé d'une dent 21 de retenue destinée à se clipser dans le trou 14 du montant 12. Le dossier peut être composé d'un panneau avant et d'un dossier arrière 15 assemblables avant introduction du dossier sur les montants 12. <IMAGE>

IPC 1-7

A47C 7/40; **A47C 7/42**

IPC 8 full level

A47C 7/40 (2006.01); **A47C 7/42** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47C 7/40 (2013.01); **A47C 7/42** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 2030635 A 19360211 - GEORGE HORWITT NATHAN, et al
- [Y] FR 2556194 A1 19850614 - WINKLER FORMHOLZ & KUNSTSTOFFW [DE]
- [A] EP 0670126 A1 19950906 - EFFEZETA SRL [IT]
- [A] EP 0125598 A2 19841121 - BOCK MARTIN KUNSTSTOFF [DE]

Cited by

EP1656856A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1145669 A1 20011017; **EP 1145669 B1 20041020**; AT E279870 T1 20041115; DE 60015076 D1 20041125; IT 250531 Y1 20030924; IT BS20000026 U1 20011014; IT BS20000026 V0 20000414

DOCDB simple family (application)

EP 00410143 A 20001120; AT 00410143 T 20001120; DE 60015076 T 20001120; IT BS20000026 U 20000414