Title (en)

Device and method for fixing a hollow backrest

Title (de)

Vorrichtung und Verfahren zur Befestigung einer hohlen Rückenlehne

Title (fr)

Dispositif et procédé de fixation d'un dossier creux

Publication

**EP 0970638 A2 20000112 (DE)**

Application

**EP 99112654 A 19990702**

Priority

DE 19830276 A 19980707

Abstract (en)

For the mounting of a hollow backrest (2) to a chair frame (1), the backrest (2) has a narrow bottom side (7) matching the frame (1) which is at least partially open. A mounting stirrup (3) is fitted to the chair frame (1) to hold the backrest, with a clamping bar (5) to lock the backrest to it in a positive and a force fit between them. The hollow backrest (2) is a blow molded unit.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Vorrichtung und ein Verfahren zur Befestigung einer hohlen Rückenlehne (2) an einem Rahmen (1) eines Sitzmöbels, wobei die Rückenlehne (2) eine an die Form des Rahmens (1) angepaßte schmale untere Seite (7) aufweist, welche zumindestens zum Teil offen ausgebildet ist. Die Vorrichtung ist dadurch gekennzeichnet, daß der Rahmen (1) zwecks Aufnahme der Rückenlehne (2) einen am Rahmen (1) fest angebrachten, in die hohle Rückenlehne (2) einschiebbaren Lagerbügel (3) aufweist, und daß eine Klemmleiste (5) vorgesehen ist, welche einen Formschluß und einen Kraftschluß zwischen der Rückenlehne (2) und dem Rahmen (1) herstellt. Diese Befestigung ist einfach auszuführen und sehr stabil. <IMAGE>

IPC 1-7

**A47C 7/42**

IPC 8 full level

**A47C 7/42** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47C 7/42** (2013.01)

Cited by

EP1647209A1; US7416251B2

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)

**EP 0970638 A2 20000112**; **EP 0970638 A3 20010117**; **EP 0970638 B1 20030917**; AT 249773 T 20031015; DE 19830276 A1 20000113; DE 59906992 D1 20031023; ES 2205649 T3 20040501

DOCDB simple family (application)

**EP 99112654 A 19990702**; AT 99112654 T 19990702; DE 19830276 A 19980707; DE 59906992 T 19990702; ES 99112654 T 19990702