

Title (en)
A backrest for sitting furniture

Title (de)
Rückenlehne für Sitzmöbel

Title (fr)
Dossier pour meubles d'assise

Publication
EP 0764413 A1 19970326 (DE)

Application
EP 96112638 A 19960805

Priority
DE 19534699 A 19950919

Abstract (en)
The backrest has a curved shell (1) which may hold a cushion. There are two rows of engagement clips (4) on either side of the two tubular frame members (2). The engagement members have teeth on their edges which may be bent over to engage rectangular holes (6) near the edges of rectangular cover plates or fastening plates (5). There are recesses (3) in the shell for the backrest and there are holes in the frame tubes near their ends to accommodate locking pins.

Abstract (de)
Eine Rückenlehne zur Befestigung an den Holmen (2) eines Sitzmöbels umfaßt eine Trägerschale (1) mit Ausformungen (3). Diese Ausformungen (3) sind beidseits durch Zahnleisten (4) flankiert. Mittels der Ausformungen (3) wird die Trägerschale (1) auf die Holme (2) aufgesetzt. Danach werden Rastschieber (5) mit den breiten Teilen ihrer Öffnungen (6) über die Zähne (7) der Zahnleisten (4) geführt und anschließend parallel verschoben. Dadurch treten die Zähne (7) in die Verengungen der Öffnungen (6) ein, verriegeln mittels ihrer Nasen die Zahnleisten (4), und fixieren damit die Trägerschale (1) an den Holmen (2). <IMAGE>

IPC 1-7
A47C 7/40; A47C 5/06

IPC 8 full level
A47C 5/06 (2006.01); **A47C 7/40** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 5/06 (2013.01); **A47C 7/40** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0556578 A1 19930825 - BIO SUPPORT IND [CA]
- [A] FR 1505526 A 19671215 - PLAXICO
- [A] GB 1438638 A 19760609 - REMPLOY LTD

Cited by
FR2831781A1; GB2346322A; GB2346322B; US7416251B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0764413 A1 19970326; EP 0764413 B1 20010124; AT E198822 T1 20010215; DE 19534699 A1 19970320; DE 59606368 D1 20010301;
ES 2155554 T3 20010516

DOCDB simple family (application)
EP 96112638 A 19960805; AT 96112638 T 19960805; DE 19534699 A 19950919; DE 59606368 T 19960805; ES 96112638 T 19960805