

Title (en)

Cover for a seat and its use for vehicle seats.

Title (de)

Überzug für einen Sitz und Anwendung für Fahrzeugsitze.

Title (fr)

Revêtement enveloppant pour siège et son application aux sièges de véhicule.

Publication

EP 0489607 A1 19920610 (FR)

Application

EP 91402628 A 19911002

Priority

FR 9015113 A 19901203

Abstract (en)

The cover (20) for a seat, made from an outer casing (21) and an inner cushion (22) shaped as a central pillow (221) bordered by two lateral wings (222), in which pillow (221) and wings (222) are arranged so as to form a bowl (220) whose concavity is intended to receive an occupant, in which the cushion (22) has the form of a block (30) in two elements (31, 32) separated by a junction surface (300) and in which that (31) of these elements (31, 32) which is closest to the bowl (200) is made from a material which has a softer consistency than that of the material of the other (32) of these elements (31, 32), so that when the bowl (200) of the cushion receives an occupant the force exerted on the cover (20) in line with the pillow (221) automatically brings the wings (222) closer to one another by tilting about a hinge zone (3020) and vice versa. <IMAGE>

Abstract (fr)

Le revêtement (20) pour siège fait d'une enveloppe (21) extérieure et d'un coussin (22) intérieur conformé en un coussinet (221) médian bordé de deux ailes (222) latérales où coussinet (221) et ailes (222) sont agencés de manière à former une cuvette (200) dont la concavité est destinée à recevoir un occupant, où le coussin (22) se présente à la manière d'un bloc (30) en deux éléments (31, 32) séparés par une surface (300) de jonction et où celui (31) de ces éléments (31, 32) qui est le plus proche de la cuvette (200) est fait en un matériau qui a une consistance plus molle que celle du matériau de l'autre (32) de ces éléments (31, 32), de manière que lorsque la cuvette (200) du coussin reçoit un occupant l'effort exercé sur le revêtement (20) au droit du coussinet (221) fasse se rapprocher automatiquement les ailes (222) l'une vers l'autre par basculement autour d'une zone charnière (3020) et inversement. <IMAGE>

IPC 1-7

A47C 7/18

IPC 8 full level

A47C 7/00 (2006.01); **A47C 7/18** (2006.01); **A47C 7/38** (2006.01); **A47C 7/40** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47C 7/18 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] GB 2154446 A 19850911 - HOOVER UNIVERSAL
- [A] FR 2615714 A1 19881202 - FAURE BERTRAND AUTOMOBILE [FR]

Cited by

US5385385A

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0489607 A1 19920610; **EP 0489607 B1 19941214**; DE 69105932 D1 19950126; DE 69105932 T2 19950504; ES 2065645 T3 19950216; FR 2669815 A1 19920605; FR 2669815 B1 19930319; JP H07102167 B2 19951108; JP H07251 A 19950106; US 5219205 A 19930615

DOCDB simple family (application)

EP 91402628 A 19911002; DE 69105932 T 19911002; ES 91402628 T 19911002; FR 9015113 A 19901203; JP 31782191 A 19911202; US 79554691 A 19911121