

Title (en)

FLAT HEATING ELEMENT FOR INCORPORATION INTO VEHICLE SEATS.

Title (de)

FLÄCHIGES HEIZELEMENT FÜR DEN EINBAU IN FAHRZEUGSITZE.

Title (fr)

ELEMENT CHAUFFANT EN NAPPE DESTINÉ À ÊTRE INCORPORÉ DANS DES SIÈGES DE VÉHICULE.

Publication

EP 0334902 A1 19891004 (DE)

Application

EP 88901588 A 19880209

Priority

DE 3703939 A 19870209

Abstract (en)

[origin: WO8805989A1] The manufacture of improved vehicle seats by laying the seat cover fabric and a flat heating element in a female mould of a vehicle seat and in situ foaming of this mould is made possible by the use of a flat support for the heating wire of the said element consisting of a large-aperture mesh made of plastic wires or plastic fibres which can be coated with plastic foam during the in situ foaming of the female seat mould without the porosity of the plastic foam being significantly altered.

Abstract (fr)

Pour créer la possibilité de fabriquer des sièges de véhicule améliorés par mise en place d'un tissu de housse de siège et d'un élément chauffant en nappe dans un moule femelle de siège de véhicule et moussage in situ de ce moule, le support en nappe des conducteurs chauffants dudit élément est formé par un grillage à larges mailles constitué de fils ou de fibres de plastique, lesquels sont revêtus de plastique cellulaire lors du moussage in situ du moule femelle de siège, pratiquement sans modification de la porosité du plastique cellulaire.

IPC 1-7

B60N 1/00; **H05B 3/36**

IPC 8 full level

B29C 44/12 (2006.01); **B60N 2/56** (2006.01); **H05B 3/36** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B29C 44/1276 (2013.01 - EP US); **B60N 2/5685** (2013.01 - EP US); **H05B 3/34** (2013.01 - EP US); **H05B 2203/004** (2013.01 - EP US); **H05B 2203/014** (2013.01 - EP US); **H05B 2203/029** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8805989A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8805989 A1 19880811; CA 1276963 C 19901127; DE 3703939 A1 19880818; EP 0334902 A1 19891004; ES 2006557 A6 19890501; US 4869550 A 19890926

DOCDB simple family (application)

EP 8800094 W 19880209; CA 558390 A 19880208; DE 3703939 A 19870209; EP 88901588 A 19880209; ES 8800350 A 19880208; US 15314988 A 19880208