

Title (en)

Pedal cover made by plastic injection

Title (de)

Mittels Kunststoffspritzguss hergestellte Pedalkappe

Title (fr)

Coiffe de pédale réalisée par injection de plastique

Publication

EP 1816538 A1 20070808 (FR)

Application

EP 07300767 A 20070202

Priority

FR 0650417 A 20060206

Abstract (en)

The pad (7) has a rubber layer with studs (16) traversing passage holes (21) in the pad, so that the rubber layer and the pad are formed as a single part. The passage holes provide the fixation of the pad to a pedal (1) of a motor vehicle, where the pad is made, by injection molding, of plastic material having metallic particle and non metallic particle such as pigments. Bolts (8) traverse the pad and a plate of the pedal via the holes.

Abstract (fr)

L'invention concerne une coiffe de pédale (7) destinée à coiffer une pédale (1) d'un véhicule automobile, ainsi qu'une pédale (1) équipée de cette coiffe (7). La coiffe (7) est une pièce réalisée en un matériau moulé par injection. L'invention trouve son application dans le domaine des véhicules automobiles.

IPC 8 full level

G05G 1/483 (2008.04)

CPC (source: EP)

G05G 1/483 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 202004020339 U1 20050407 - WOCO INDUSTRIETECHNIK GMBH [DE]
- US 5884534 A 19990323 - KNOLL KARL-HEINZ [DE], et al

Citation (search report)

- [X] DE 202004020339 U1 20050407 - WOCO INDUSTRIETECHNIK GMBH [DE]
- [A] US 5884534 A 19990323 - KNOLL KARL-HEINZ [DE], et al
- [A] DE 10357166 A1 20050630 - VOLKSWAGEN AG [DE]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2000, no. 12 3 January 2001 (2001-01-03)

Cited by

CN112550244A; US11016521B2; FR3058923A1; EP2306258A4

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1816538 A1 20070808; FR 2897171 A1 20070810; FR 2897171 B1 20101008

DOCDB simple family (application)

EP 07300767 A 20070202; FR 0650417 A 20060206