

Title (en)

External vehicle door handle with seal section.

Title (de)

Kraftfahrzeug-Türaussengriff mit Dichtprofil.

Title (fr)

Poignée de porte extérieure de véhicule automobile, avec joint d'étanchéité.

Publication

**EP 0402780 A2 19901219 (DE)**

Application

**EP 90110849 A 19900608**

Priority

DE 3919580 A 19890615

Abstract (en)

The invention relates to an external door handle of a motor vehicle with a sealing section 7 between the edge 5 of the handle rear side bearing against the outside of the door and the door outer panel 4, there projecting on the section side facing away from the door outer panel 4 a tongue 9 which extends over the entire section length and the end edge 9a of which points outwards and which can be bent by means of the applied pressure of the edge 5 of the grip rear side in such a manner that the end edge 9a comes to bear on the outer end face or narrow side 12 of the section 7 and/or on the door outer panel 4. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Türaußengriff eines Kraftfahrzeuges mit einem Dichtprofil 7 zwischen dem Rand 5 der an der Türaußenseite anliegenden Griffrückseite und dem Türaußenblech 4, wobei auf der Profilseite, die dem Türaußenblech 4 abgewandt ist, eine sich über die gesamte Profillänge erstreckende Zunge 9 vorspringt, deren Endrand 9a nach außen weist und die durch den Anpreßdruck des Randes 5 der Griffrückseite derart biegsam ist, daß der Endrand 9a an der äußeren Stirnseite bzw. Schmalseite 12 des Profils 7 und/oder an dem Türaußenblech 4 zur Anlage gelangt.

IPC 1-7

**E05B 65/20; F16J 15/02**

IPC 8 full level

**E05B 17/00** (2006.01); **E05B 77/34** (2014.01); **E05B 85/10** (2014.01)

CPC (source: EP)

**E05B 77/34** (2013.01); **E05B 85/10** (2013.01)

Cited by

WO2018015621A1; FR2960898A1; FR3053990A1; FR2741374A1; ES2131449A1; US8328250B2

Designated contracting state (EPC)

ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0402780 A2 19901219; EP 0402780 A3 19910821; EP 0402780 B1 19920812**; DE 3919580 A1 19901220; DE 3919580 C2 19910425; ES 2034799 T3 19930401

DOCDB simple family (application)

**EP 90110849 A 19900608**; DE 3919580 A 19890615; ES 90110849 T 19900608