

Title (en)
Helmet with theft prevention device

Title (de)
Helm mit Diebstahlsicherung

Title (fr)
Casque comprenant un dispositif de prévention contre le vol

Publication
EP 1481600 A1 20041201 (DE)

Application
EP 03405387 A 20030528

Priority
EP 03405387 A 20030528

Abstract (en)
Helmet comprises a shell (1) and an anti-theft device (3) consisting of an engagement part forming a closed metal loop (4) for producing a connection to a vehicle which is anchored on the inner side of the shell so that it can be adjusted between a lower position in which it is located within the shell and a position of use in which it protrudes out of the shell. The anti-theft device has an anchoring part which is fixed on the inner side so that it can be displaced or rotated on the shell and a continuous metal connection is created between the loop and the anchoring part. Preferred Features: The connection between the anchoring part and the loop is produced by an elongated connecting part.

Abstract (de)
Der Helm weist eine Diebstahlsicherung (3) auf, welche eine Schlaufe (4) zum Eingriff mit einem Helmschloss umfasst, die durch ein mit der Schlaufe (4) einstückiges, aus Stahl draht geflochtenes, schwer durchtrennbares Band (5) mit einem in einer Längsführung (7) an der Innenseite einer Schale (1) beschränkt verschiebbaren Querbolzen (6) verbunden ist, so dass die Diebstahlsicherung (3) zwischen einer versenkten Lage und einer Gebrauchslage verstellbar ist. Alternativ kann die Diebstahlsicherung auch drehbar an der Innenseite der Schale verankert sein. Sie kann dazu als geschlossenes Stahlseil ausgebildet sein, bei dem eine Schlaufe zum Eingriff mit dem Helmschloss durch parallele Abschnitte mit einer die Basis eines an der Innenseite der Schale verankerten Knopfes knapp umgebenden weiteren Schlaufe verbunden ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A42B 3/04

IPC 8 full level
A42B 3/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
A42B 3/0413 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] FR 2376783 A2 19780804 - ROZAND BERNARD [FR], et al
• [AD] US 4101983 A 19780725 - DERA ALAIN, et al
• [A] FR 2511581 A1 19830225 - CHAISE FRANCOIS [FR]
• [AD] US 5117662 A 19920602 - HOLMES THOMAS C [CA]
• [AD] FR 2351850 A1 19771216 - SIMON ROGER [FR], et al
• [AD] US 4676080 A 19870630 - SCHWARZ EDWARD [US]

Cited by
CN113944380A; WO2010058041A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1481600 A1 20041201

DOCDB simple family (application)
EP 03405387 A 20030528