

Title (en)  
Helmet with pivoting visor

Title (de)  
Helm mit abschwenkbar Visier

Title (fr)  
Casque à écran pivotant

Publication  
**EP 2319338 A1 20110511 (FR)**

Application  
**EP 10190440 A 20101109**

Priority  
FR 0957923 A 20091110

Abstract (en)  
The helmet (1) has a reversible assembling unit including a retaining device (7) arranged on a side. The device has a plate formed with an oblong opening (58) centered on a rotation axis (XX). A connection member (30) is moved on a shield (3) along an axis (YY). The device occupies an engagement configuration in which the member is secured to the plate and partially passes the opening side by side, so that the member crosses the opening while pivoting the shield opposite to a cap and a disengagement configuration in which the member is disengaged from the plate.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne un casque comportant une calotte pourvue d'une ouverture, un écran (3), des moyens de montage réversible (5, 7) dudit écran (3) sur ladite calotte (2) comportant de chaque côté dudit casque un dispositif d'articulation (5) entre ladite calotte (2) et une extrémité latérale correspondante dudit écran (3), et sur au moins un côté dudit casque, un dispositif de retenue (7) comportant une platine (18) fixée sur ladite calotte (2), et un organe de liaison (30) monté mobile en rotation sur ledit écran (3), ledit dispositif de retenue (7) étant apte à occuper une configuration d'engagement dans laquelle ledit organe de liaison (30) est solidaire de ladite platine (18), et une configuration de désengagement dans laquelle ledit organe de liaison (30) est désengagé de ladite platine (18).

IPC 8 full level  
**A42B 3/22** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A42B 3/222** (2013.01)

Citation (applicant)  
FR 2785505 A1 20000512 - SHARK SA [FR]

Citation (search report)  

- [A] EP 0481860 A1 19920422 - SEXTANT AVIONIQUE [FR]
- [AD] FR 2785505 A1 20000512 - SHARK SA [FR]
- [A] US 2009100576 A1 20090423 - KIM YOUNGIL [KR]
- [A] JP 2004197298 A 20040715 - YAMAHA MOTOR CO LTD
- [A] WO 2007144938 A1 20071221 - O G K HANBAI CO LTD [JP], et al
- [A] EP 1935267 A1 20080625 - ARAI HELMET LTD [JP]
- [A] EP 0848915 A2 19980624 - SHOEI KAKO KK [JP]

Cited by  
WO2021128935A1

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2319338 A1 20110511; EP 2319338 B1 20120704; FR 2952277 A1 20110513; FR 2952277 B1 20111209**

DOCDB simple family (application)  
**EP 10190440 A 20101109; FR 0957923 A 20091110**