

Title (en)
SPORTS HELMET

Title (de)
SPORTHELM

Title (fr)
CASQUE DE SPORT

Publication
EP 3231307 A1 20171018 (FR)

Application
EP 17000534 A 20170331

Priority
FR 1600624 A 20160412

Abstract (fr)
Casque de sport (10) comportant une calotte rigide (1) comprenant une première couche (111, 121) d'épaisseur « e » (e111) couvrant sensiblement le crâne d'un utilisateur et plusieurs protubérances (112, 122) faisant saillies de la première couche en direction de la tête, d'une hauteur « h » (h112), les protubérances étant agencées de sorte à créer des espaces vides entre elles pour la circulation d'air, la première couche et les protubérances formant une seule et même pièce. La calotte rigide (1) est constituée d'au moins trois portions distinctes, une portion supérieure (11) couvrant le sommet du crâne de l'utilisateur et des portions inférieures (12, 13, 14, 15), la portion supérieure et les portions inférieures étant aptes à être solidarisées entre elles pour former la calotte rigide.

IPC 8 full level
A42B 3/12 (2006.01); **A42B 3/32** (2006.01)

CPC (source: EP)
A42B 3/124 (2013.01); **A42B 3/128** (2013.01); **A42B 3/32** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2974612 A1 20160120 - SALOMON SAS [FR]

Citation (search report)
• [A] EP 2974612 A1 20160120 - SALOMON SAS [FR]
• [A] WO 2010001230 A1 20100107 - DONALD EDWARD MORGAN [AU]

Cited by
EP4327788A1; FR3086847A1; EP3791745A1; FR3100692A1

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 3231307 A1 20171018; EP 3231307 B1 20181128; FR 3049826 A1 20171013; FR 3049826 B1 20180413

DOCDB simple family (application)
EP 17000534 A 20170331; FR 1600624 A 20160412