

Title (en)

Sleeping bag capable of receiving a mattress, and assembly comprising a sleeping bag and a mattress

Title (de)

Schlafsack mit Aufnahmemöglichkeit einer Matratze, und Gesamteinheit aus Schlafsack und Matratze

Title (fr)

Sac de couchage apte à recevoir un matelas, et ensemble comprenant un sac de couchage et un matelas

Publication

EP 2567640 A1 20130313 (FR)

Application

EP 12182930 A 20120904

Priority

FR 1158068 A 20110912

Abstract (en)

The bag (1) has a reception pocket (3) for receiving a mattress (2) in usage configuration. The pocket is secured to flexible panels at a side of an external face (4). The pocket has an introduction opening (5) of the mattress. A sheath (6), a flexible elongate element (7) and the hook maintain the mattress in the pocket in the configuration. The pocket is equipped with a securing unit (9) distributed on circumference of the opening. The face is equipped with a securing unit (10). The units i.e. slide fasteners, cooperate to close the opening in another configuration without mattress. The flexible panels are made of elastic material. The pocket is formed from elastic material furnished with cotton wool and/or feathers.

Abstract (fr)

L'invention concerne un sac de couchage apte à recevoir un matelas, et trouve notamment une application au domaine des loisirs de plein air comme le camping. Le sac de couchage (1) est apte à être utilisé dans une première configuration avec un matelas (2) et dans une deuxième configuration sans matelas, le sac de couchage comprenant d'une part un panneau souple ou plusieurs panneaux souples assemblés, le ou les panneaux souples étant aptes à constituer un espace de couchage pour un utilisateur, et d'autre part une poche de réception (3) apte à recevoir le matelas dans la première configuration, cette poche de réception étant solidaire du panneau souple ou d'un des panneaux souples assemblés, du côté de sa face externe (4) opposée à l'espace de couchage, la poche de réception présentant une ouverture d'introduction (5) du matelas et étant munie de moyens de maintien (6, 7, 8) aptes à maintenir le matelas dans la poche de réception dans la première configuration. La poche de réception est pourvue de premiers moyens de solidarisation (9) répartis sur le pourtour de l'ouverture d'introduction, la face externe du panneau souple étant pourvue de deuxièmes moyens de solidarisation (10). Les premiers et deuxièmes moyens de solidarisation sont aptes à coopérer dans la deuxième configuration en sorte que l'ouverture d'introduction soit fermée.

IPC 8 full level

A47G 9/08 (2006.01); **A47C 17/64** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47G 9/08 (2013.01 - EP US); **A47G 9/086** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- FR 2922739 A1 20090501 - PROMILES SNC [FR]
- WO 0228239 A1 20020411 - NORTHPOLE LTD [CN], et al

Citation (search report)

- [A] US 2010107332 A1 20100506 - BRUNE ADAM N [US]
- [A] FR 2201059 A1 19740426 - CASTEX ALPHONSE MANUF [FR]
- [A] KR 100396056 B1 20030827 - PAK HONG KEUN HOME FASHION CO

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 2567640 A1 20130313; **EP 2567640 B1 20140226**; CN 102987826 A 20130327; CN 102987826 B 20150121; ES 2463416 T3 20140527; FR 2979811 A1 20130315; US 2013239325 A1 20130919; US 9138085 B2 20150922

DOCDB simple family (application)

EP 12182930 A 20120904; CN 201210337013 A 20120912; ES 12182930 T 20120904; FR 1158068 A 20110912; US 201213610389 A 20120911