

Title (en)

Carrying device for a load and backpack, especially satchel, with such a device

Title (de)

Traganordnung für eine Last und Rucksack, insbesondere Schulranzen, mit solcher Anordnung

Title (fr)

Dispositif de portage d'une charge et sac, destiné à être porté sur le dos, notamment cartable, muni d'un tel dispositif

Publication

**EP 1127512 A1 20010829 (FR)**

Application

**EP 01490004 A 20010207**

Priority

FR 0002244 A 20000223

Abstract (en)

The satchel (2) has a frame (1) with two arms (5) arranged in a v shape. Two shoulder straps (3) have top sections (4), each of which can slide along an arm of the frame to adjust their length.

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de portage d'une charge, notamment d'un cartable, comprenant au moins une armature (1), destinée à être fixée localement à ladite charge (2), et deux bretelles (3), aptes à permettre la prise d'appui de la charge (2) sur les épaules d'un porteur, la position de l'une au moins des extrémités de chacune des bretelles (3), dite extrémité mobile (4), par rapport à ladite armature (1) étant prévue réglable. Selon l'invention, lesdites extrémités mobiles (4) des bretelles (3) sont prévues aptes à coulisser sur ladite armature (1), selon deux directions concourantes, permettant de la sorte d'effectuer, de manière corrélée, le réglage de la hauteur et de l'écartement des bretelles (3). L'invention concerne également un sac destiné à être porté sur le dos, notamment cartable, muni d'un dispositif de portage tel que décrit plus haut. <IMAGE>

IPC 1-7

**A45F 3/04**

IPC 8 full level

**A45F 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A45F 3/047** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 3829145 A1 19900301 - MANFRED KOBER GMBH SPORTARTIKE [DE]
- [Y] FR 2637785 A1 19900420 - LAFUMA SA [FR]
- [A] EP 0574631 A1 19931222 - MONT BELL CO LTD [JP]
- [A] EP 0628265 A1 19941214 - MODAN IND 1983 LTD [IL]
- [A] GB 2083340 A 19820324 - RYGGSEKK A S, et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1127512 A1 20010829**; FR 2805136 A1 20010824; FR 2805136 B1 20020927

DOCDB simple family (application)

**EP 01490004 A 20010207**; FR 0002244 A 20000223