

Title (en)

Devices for supporting a rucksack.

Title (de)

Vorrichtung zum Festhalten eines Rucksackes.

Title (fr)

Perfectionnement aux dispositifs pour le maintien de sac à dos.

Publication

EP 0405035 A1 19910102 (FR)

Application

EP 89401812 A 19890626

Priority

FR 8808162 A 19880617

Abstract (en)

- The present invention relates to a device permitting the adjustment of the height setting of a support harness of a rucksack with a view, in particular, to the adjustment of the position of the belt on the rucksack as a function of data such as the shape of the wearer. - According to the invention, it consists of at least and preferably two vertical linear elements (7, 7'), arranged in an integral manner on the rear face (3) of the rucksack, located opposite the back of the wearer, and the rear or back part (5) of the belt (4) is attached to the said face of the rucksack, being mounted so as to slide along the said linear element (7, 7'), the back part (5) of the belt (4) thus being displaceable in terms of height along the said face of the rucksack. - The invention applies to the carrying of rucksacks. <IMAGE>

Abstract (fr)

- La présente invention concerne un dispositif permettant le réglage de la mise à hauteur d'un harnachement support de sac à dos en vue notamment du réglage du positionnement de la ceinture sur le sac en fonction de données telles que la morphologie du sujet porteur. - Selon l'invention, il est constitué d'au moins et de préférence deux éléments linéaires verticaux (7,7'), disposés de façon solidaire sur la face arrière (3) du sac, située en regard du dos du sujet porteur, et la partie arrière ou dorsale (5) de la ceinture (4) est raccordée à ladite face du sac, étant montée à coulissement le long dudit élément linéaire (7,7'), la partie dorsale (5) de la ceinture (4) étant ainsi déplaçable en hauteur le long de ladite face du sac. - L'invention s'applique au maintien de sacs à dos.

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)

- [X] EP 0209381 A2 19870121 - CLARK DAVID FRANCIS [GB], et al
- [X] DE 3338918 A1 19850509 - EBERHARD THEO DR
- [A] EP 0122764 A2 19841024 - KARRIMOR INT LTD [GB]
- [A] WO 8701016 A1 19870226 - JAEGER KNUT MARKETING PROD [DE]
- [A] EP 0260800 A2 19880323 - KARRIMOR INT LTD [GB]

Cited by

FR2837078A1; JP2005532844A; CN100435688C; US7152771B2; WO03077704A1; US11445806B2; WO2020156369A1; WO2024027832A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES IT LU NL

DOCDB simple family (publication)

FR 2632836 A1 19891222; FR 2632836 B1 19921218; EP 0405035 A1 19910102; EP 0405035 B1 19950913

DOCDB simple family (application)

FR 8808162 A 19880617; EP 89401812 A 19890626