

Title (en)
CHEST STRAP

Title (de)
BRUSTGURT

Title (fr)
SANGLE PECTORALE

Publication
EP 3476246 A1 20190501 (FR)

Application
EP 18202572 A 20181025

Priority
FR 1771128 A 20171026

Abstract (en)
[origin: CN109700162A] The invention relates to a chest strap. The present invention relates to a back-carrying article equipped with a first strap and a second strap, comprising an adjustment system which comprises an upper strap; a lower strip; a first hanging part used for being fixed on a strap and fixedly connected with the upper strip-shaped object; a second hanging part used for being fixed on a strap and fixedly connected with the lower strip-shaped object; a third hanging part which is used for being fixed to the first strap, is fixedly connected with the upper strip-shaped object and the lower strip-shaped object and comprises a first adjusting device capable of adjusting the relative position of connection between the upper strip-shaped object and the third hanging part and a second adjusting device capable of adjusting the relative position of connection between the lower strip-shaped object and the third hanging part. Each strap is provided with a fixing part; the first and/or second hooking parts are detachably mounted on one of the fixing parts, so that the vertical positions of the first and/or second hooking parts can be adjusted.

Abstract (fr)
Article de portage (2) muni d'une première bretelle (21) et d'une deuxième bretelle (22) fixées sur un panneau dorsal et d'une ou plusieurs poches, antérieure(s) ou dorsale(s), l'article de portage comprenant un système de réglage (1) de l'écartement entre la partie antérieure (211) de la première bretelle (21) et la partie antérieure (221) de la deuxième bretelle (22), le système de réglage comprenant : - un lien supérieur (101) délimité par une première (1011) et seconde extrémités (1012), - un lien inférieur (102) délimité par une première (1021) et seconde extrémités (1022), - un premier élément d'accroché (11) destiné à se fixer sur une bretelle (21, 22), le premier élément d'accroché étant solidaire du lien supérieur au niveau de sa première extrémité, - un deuxième élément d'accroché (12) destiné à se fixer sur une bretelle (21, 22), le deuxième élément d'accroché étant solidaire du lien inférieur au niveau de sa deuxième extrémité, - un troisième élément d'accroché (13) destiné à se fixer sur la première bretelle (21), le troisième élément d'accroché étant solidaire du lien supérieur, proche de sa seconde extrémité, le troisième élément d'accroché étant solidaire du lien inférieur, proche de sa première extrémité, le troisième élément d'accroché comprenant #c un premier dispositif de réglage (1321) permettant d'ajuster la position relative de la liaison entre le lien supérieur et le troisième élément d'accroché, #c un deuxième dispositif de réglage (1322) permettant d'ajuster la position relative de la liaison entre le lien inférieur et le troisième élément d'accroché. Chaque partie antérieure (211, 221) d'une bretelle (21, 22) porte des éléments de fixation (212, 222) et en ce que le premier (11) et/ou le second élément d'accroché (12) est monté de manière amovible sur un des éléments de fixation (212, 222) de sorte à permettre le réglage de la position verticale du premier (11) et/ou le second élément d'accroché (12).

IPC 8 full level
A45F 3/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
A45F 3/047 (2013.01)

Citation (search report)
• [IA] JP 2017042472 A 20170302 - IKEJIRI RYOJI
• [A] US 2006102676 A1 20060518 - GIBSON SCOTT [US]
• [A] US 2015053734 A1 20150226 - SMITH YVONNE C [US]

Cited by
US2022287388A1

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 3476246 A1 20190501; **EP 3476246 B1 20200909**; CN 109700162 A 20190503; CN 109700162 B 20220311; FR 3072865 A1 20190503; FR 3072865 B1 20210618

DOCDB simple family (application)
EP 18202572 A 20181025; CN 201811253712 A 20181026; FR 1771128 A 20171026