

Title (en)

Back protector with height adjustment

Title (de)

Rückenprotektor mit Höhenverstellung

Title (fr)

Protecteur pour le dos avec réglage en hauteur

Publication

EP 2583572 A2 20130424 (DE)

Application

EP 12189216 A 20121019

Priority

DE 102011084978 A 20111021

Abstract (en)

The spine protector (1) has a central longitudinal axis (11) which is oriented in the applied state of the spine protector along the backbone spine. A vertically adjustable damping element is provided along the central longitudinal axis on a protector vest (2) using a Velcro(RTM: hook and loop fastener) strip (33). A Y-shaped holding element is inserted at a back of the protector vest, and is made of flexible plastic material.

Abstract (de)

Der Rückenprotektor (1) dient zum Schutz eines Rückens (12). Er umfasst eine Protektorenweste (2) und ein Dämpfungselement (4). Der Rückenprotektor (1) weist eine Mittenlängsachse (11) auf, die im angelegten Zustand des Rückenprotektors (1) längs des Rückgrats des zu schützenden Rückens (12) orientiert ist. Das Dämpfungselement (4) ist längs der Mittenlängsachse (11) höhenverstellbar an der Protektorenweste (2) befestigt.

IPC 8 full level

A41D 13/05 (2006.01)

CPC (source: EP)

A41D 13/0531 (2013.01)

Cited by

US9504307B1

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 2583572 A2 20130424; EP 2583572 A3 20150114; DE 102011084978 A1 20130425

DOCDB simple family (application)

EP 12189216 A 20121019; DE 102011084978 A 20111021