

Title (en)  
Protective body-armour equipment comprising lateral tightening means

Title (de)  
Schuss sichere Schutz ausrüstung, die seitliche Verschlussmittel umfasst

Title (fr)  
Equipe ment de protection pare-coups comprenant des moyens de serrage latéraux

Publication  
**EP 2840347 A1 20150225 (FR)**

Application  
**EP 14177711 A 20140718**

Priority  
FR 1357141 A 20130719

Abstract (en)  
[origin: CN104329989A] According to the invention, a protection device comprises at least a rear part (6) and at least a front part (4), the rear part (6) comprises at least a rear side sheet (12), the front part (4) comprises at least one front side sheet (14), the sheets (12, 14) are fixed onto each other in an adjustable manner, a part where a passageway (10) through which a user can stick an arm is formed is defined between the sheets, one of the side sheets (12, 14) comprises at least one fixed point which is fixed on the side sheet, the other side sheet (12, 14) comprises at least one ring which is connected to the side sheet, the ring forms a return component which faces to a fixed point return belt, the belt can be arranged for fixing and compressing the sheets (12, 14), and free end parts of the belt on the ring can be connected by pulling the free end parts.

Abstract (fr)  
L'équipement de protection comprend au moins une partie dorsale (6) et au moins une partie frontale (4), la partie dorsale (6) comprenant au moins un volet latéral arrière (12) et la partie frontale (4) comprenant au moins un volet latéral avant (14), lesdits volets (12, 14) définissant entre eux une partie d'un passage de bras (10) de l'utilisateur. Un des volets latéraux (12, 14) comprend au moins un point de fixation, auquel une sangle est fixée, l'autre volet (12, 14) comprenant au moins un passant, dans laquelle ladite sangle est engagée, ledit passant formant un élément de retour de la sangle vers le point de fixation de sorte que la sangle est agencée pour assurer la fixation et le serrage des volets (12, 14) entre eux par traction sur une partie extrême libre de la sangle engagée dans le passant.

IPC 8 full level  
**F41H 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F41H 1/02** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] CA 2160319 A1 19970412 - FIELD BRADLEY J [CA]  
• [A] WO 2012058199 A1 20120503 - ILLINOIS TOOL WORKS [US], et al

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)  
**FR 3008586 A1 20150123; FR 3008586 B1 20160101**; CN 104329989 A 20150204; CN 104329989 B 20180914; EP 2840347 A1 20150225

DOCDB simple family (application)  
**FR 1357141 A 20130719**; CN 201410347845 A 20140721; EP 14177711 A 20140718