

Title (en)

Thigh harness with closed non-openable belt

Title (de)

Oberschenkelsicherheitsgeschirr mit geschlossenem nicht zu öffnendem Riemen

Title (fr)

Harnais cuissard à ceinture fermée non ouvrable

Publication

EP 1277497 A1 20030122 (FR)

Application

EP 02291835 A 20020719

Priority

FR 0109779 A 20010720

Abstract (en)

The harness, comprising two self-adjusting thigh straps and a hip belt, has the latter made so that it can be adjusted but not fully opened. The two ends of the hip belt are connected by a bridge (15) by which the harness and wearer can be suspended, and by an adjuster (11) in the form of strap (12) that is passed through a ring and folded back on itself to be fastened by strips of hook and loop fabric (13, 14).

Abstract (fr)

Le harnais selon l'invention comprend une ceinture complètement fermée et non ouvrable et un moyen de réglage (11) permettant d'ajuster la dimension de la ceinture afin de permettre le passage de celle-ci au niveau des hanches de l'utilisateur. Le moyen de réglage (11) peut être constitué d'une sangle (12) sur la face externe de laquelle sont fixés deux rubans autoagrippants, l'un à boucles (13) et l'autre à crochets (14). La sangle est fixée à l'une des extrémités de la ceinture, sous un pontet d'encordement (15) et est introduite dans un anneau (16) fixé à l'autre extrémité de la ceinture, son extrémité comportant le ruban à crochets (14) étant rabattue contre sa partie comportant le ruban à boucles (13). Lorsqu'on sépare les deux rubans autoagrippants, la ceinture retrouve sa longueur maximale qui permet le passage au niveau des hanches de l'usager. La présente invention peut s'appliquer à tous les types de harnais, et de manière plus originale, à des harnais sous forme de short, bermuda ou pantalon. <IMAGE>

IPC 1-7

A62B 35/00

IPC 8 full level

A62B 35/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A62B 35/0031 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XAY] EP 0475859 A1 19920318 - MILLET SOC NOUV [FR]
- [Y] US 5664844 A 19970909 - GREENE GINETTE L [US]
- [Y] DE 4327740 A1 19950223 - MANFRED MECKEL FABRIK FUER SIC [DE]
- [A] EP 1068880 A1 20010117 - ZEDEL [FR]
- [A] GB 218467 A 19240710 - JAMES KIRKHOUSE
- [A] AT 354920 B 19800211 - TEUFELBERGER MECH HANF U DRAHT [AT]

Cited by

EP3721946A1; FR3094645A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1277497 A1 20030122; FR 2827522 A1 20030124; FR 2827522 B1 20030926; US 2003015905 A1 20030123

DOCDB simple family (application)

EP 02291835 A 20020719; FR 0109779 A 20010720; US 20026702 A 20020719