

Title (en)

BELT TO BE WORN AROUND A BODY CENTER

Title (de)

GÜRTEL ZUM TRAGEN UM EINE KÖRPERMITTE

Title (fr)

CEINTURE DESTINÉE À ÊTRE PORTÉE AUTOUR D'UN CENTRE CORPOREL

Publication

**EP 4233607 A1 20230830 (DE)**

Application

**EP 22204195 A 20221027**

Priority

EP 22204195 A 20221027

Abstract (en)

[origin: US2024148090A1] This disclosure relates to a belt for wearing around a body center of an athlete while exercising, comprising a padding portion. The padding portion has a seat pad for sitting thereon, and at least one elastic portion wherein the belt has a circumferential length without the application of external force. Under the application of external force, the circumferential length of the belt can be reversibly increased by at least 8%, preferably by at least 20%, by elastic stretching of the at least one elastic portion.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Gürtel (1) zum Tragen um eine Körpermitte eines Sportlers beim Sporttreiben, umfassend einen Polsterbereich (2), wobei der Polsterbereich (2) ein Sitzpolster (3) zum darauf Sitzen aufweist, und mindestens einen elastischen Bereich (6, 8), wobei der Gürtel (1) ohne äussere Krafteinwirkung eine Umfangslänge aufweist, wobei unter einer äusseren Krafteinwirkung die Umfangslänge des Gürtels (1) durch eine elastische Dehnung des mindestens einen elastischen Bereichs (6, 8) um mindestens 8%, bevorzugt um mindestens 20%, reversibel vergrösserbar ist.

IPC 8 full level

**A41D 13/05** (2006.01); **A41D 15/04** (2006.01); **A41F 9/00** (2006.01); **A45F 4/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A41D 13/0525** (2013.01 - EP); **A41D 15/04** (2013.01 - EP); **A41F 9/002** (2013.01 - EP US); **A45F 2004/026** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

DE 202015007672 U1 20160215 - RIEDEL SEBASTIAN [DE]

Citation (search report)

- [YD] DE 202015007672 U1 20160215 - RIEDEL SEBASTIAN [DE]
- [Y] WO 2021161955 A1 20210819 - TORAY INDUSTRIES [JP]
- [I] US 4833730 A 19890530 - NELSON RONALD E [US]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4233607 A1 20230830**; US 2024148090 A1 20240509

DOCDB simple family (application)

**EP 22204195 A 20221027**; US 202318377311 A 20231006