

Title (en)
BELT BUCKLE ADAPTABLE TO AT LEAST TWO BELT BANDWIDTHS AND BELT WITH SUCH A BUCKLE

Title (de)
AN MINDESTENS ZWEI GURTBREITEN EINES GURTES ANPASSBARE GÜRTELSCHNALLE UND GÜRTEL MIT EINER SOLCHEN SCHNALLE

Title (fr)
BOUCLE DE CEINTURE ADAPTABLE À AU MOINS DEUX LARGEURS DE RUBAN DE CEINTURE ET CEINTURE COMPORTANT UNE TELLE BOUCLE

Publication
EP 4215078 A1 20230726 (FR)

Application
EP 23152566 A 20230120

Priority
FR 2200515 A 20220121

Abstract (en)
[origin: CN116919063A] The invention relates to a belt buckle (2) having a first branch (4), a second branch (5) forming a clamp, and a third branch (6) forming a locking pin, which are fixed and mounted in a mechanically rotatable manner about the first branch, an actuating device having a first mechanism and a second mechanism, the first mechanism can enable the second branch part to pivot between a first stable position and a second stable position, the second mechanism can enable the third branch part to pivot between the first stable position and the second stable position, and when the second branch part and the third branch part are located at the first stable position and the second stable position respectively, the third branch part can pivot between the first stable position and the second stable position respectively. The belt buckle has a first configuration corresponding to a first width (e1) of the belt piece when the second branch and the third branch are in their respective second stable position, and has a second configuration corresponding to a second width (e2) of the belt piece when the second branch and the third branch are in their respective second stable position. The invention also relates to a waistband. The purpose of the present invention is to provide a belt buckle suitable for at least two belt piece widths, which is particularly simple and convenient to use.

Abstract (fr)
L'invention concerne une boucle de ceinture (2) comportant une première branche (4), une deuxième branche (5) formant pontet et une troisième branche (6) formant tibi assujetties mécaniquement à et montées mobiles en rotation autour de la première branche, un dispositif d'actionnement pourvu d'un premier mécanisme permettant le pivotement de la deuxième branche entre une première position stable et une deuxième position stable et d'un deuxième mécanisme permettant le pivotement de la troisième branche entre une première position stable et une deuxième position stable, avec la boucle de ceinture qui présente une première configuration correspondant à une première largeur (e1) de ruban (3) de ceinture (1) lorsque la deuxième branche et la troisième branche sont dans leur première position stable respective, et une deuxième configuration correspondant à une deuxième largeur (e2) de ruban de ceinture lorsque la deuxième branche et la troisième branche sont dans leur deuxième position stable respective.

IPC 8 full level
A44B 11/22 (2006.01)

CPC (source: CN EP)
A41F 9/025 (2013.01 - CN); **A44B 11/22** (2013.01 - CN EP)

Citation (applicant)

- US 3986233 A 19761019 - STONE JR SAMUEL M
- FR 3104005 A1 20210611 - HERMES SELLIER [FR]

Citation (search report)

- [AD] FR 3104005 A1 20210611 - HERMES SELLIER [FR]
- [A] US 673528 A 19010507 - STULTING JOHN C [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 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 4215078 A1 20230726; EP 4215078 B1 20241016; CN 116919063 A 20231024; FR 3138268 A1 20240202; FR 3138268 B1 20240719

DOCDB simple family (application)
EP 23152566 A 20230120; CN 202310108341 A 20230120; FR 2200515 A 20220121