

Title (en)  
ADJUSTABLE BRACELET CLASP

Title (de)  
VERSTELLBARER ARMBANDVERSCHLUSS

Title (fr)  
FERMOIR DE BRACELET AJUSTABLE

Publication  
**EP 4159080 A1 20230405 (FR)**

Application  
**EP 21200544 A 20211001**

Priority  
EP 21200544 A 20211001

Abstract (en)  
[origin: US2023108801A1] A wristlet clasp (100), of the folding buckle type, including first and second blades (1, 2) hinged relative to each other, the first blade (1) further including locking means for holding the first and second blades (1, 2) in their closed position at its second end, and the second blade (2) carrying a member for fastening a first wristlet strand at its second end. The first and second blades are hinged together by movable blades (3, 4) by a first of their respective ends, the hinged blades being connected to the first and second blades via a first hinge (A1) and a second hinge (A2), the hinge (A1, A2) being angularly delimited by stops respectively formed on the first end of the first and second blades and on the second end of the movable blades so as to define two predefined wearing positions depending on the size of the wrist.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne un fermoir (100) pour bracelet, du type à boucle déployante, comprenant des première et seconde lames (1, 2) articulées l'une par rapport à l'autre, ladite première lame (1) comportant en outre au moins des moyens de verrouillage pour maintenir lesdites première et seconde lames (1, 2) dans leur position fermée à sa seconde extrémité, et ladite seconde lame (2) portant un organe de fixation d'un premier brin de bracelet à sa seconde extrémité. Selon l'invention, les première et seconde lames (1, 2) sont articulées entre elles au moyen d'une paire de lames mobiles (3, 4) par une première de leurs extrémités respectives, lesdites lames articulées (3, 4) étant reliées aux première et seconde lames (1, 2) via une première d'articulation (A1) et une seconde articulation (A2), les articulation (A1, A2) étant délimitée angulairement par des butées respectivement formées sur la première extrémité des première et seconde lames (1, 2) et sur la seconde extrémité des lames mobiles (3, 4) de manière à définir deux positions de porter prédéfinies en fonction de la taille du poignet.

IPC 8 full level  
**A44C 5/24** (2006.01)

CPC (source: CH EP KR US)  
**A44C 5/246** (2013.01 - CH EP KR US)

Citation (applicant)  
• EP 09131060 A  
• EP 0350785 B1 19930120

Citation (search report)  
• [A] FR 3094873 A1 20201016 - GIGOUX MICHEL [FR]  
• [A] JP S53166673 U 19781227  
• [A] JP S57123013 U 19820731  
• [A] US 3521331 A 19700721 - GAY JEAN-PIERRE

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

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4159080 A1 20230405; EP 4159080 B1 20240327**; CH 719031 A2 20230414; CN 115919039 A 20230407; JP 2023053885 A 20230413; JP 7378536 B2 20231113; KR 102686537 B1 20240719; KR 20230047886 A 20230410; US 11812828 B2 20231114; US 2023108801 A1 20230406

DOCDB simple family (application)  
**EP 21200544 A 20211001**; CH 0703592021 A 20211007; CN 202210802783 A 20220707; JP 2022082781 A 20220520; KR 20220074236 A 20220617; US 202217829839 A 20220601