

Title (en)
Folding case for timepiece

Title (de)
Klappetui für Uhr

Title (fr)
Ecrin pliant pour pièce d'horlogerie

Publication
EP 2947022 A1 20151125 (FR)

Application
EP 14169701 A 20140523

Priority
EP 14169701 A 20140523

Abstract (en)
[origin: CN105083786A] Folding, flat storable box including a foldable inner container, formed by a first longitudinal band closed on itself and forming a first deformable prism unfoldable between a flat position and a deployed position, and secured to a second transverse band secured, on a base, to a third longitudinal band deformable between a flat position and a folded position where the third band closed on itself surrounds the inner container which can be folded over, when the inner container is in a deployed and folded down position, in abutment on the main base, where the base includes at least one projecting indexing element for holding the inner container in a single particular deployed position of the first prism on the base, when the inner container is in the position folded over onto the base.

Abstract (fr)
Ecrin pliant (100) stockable à plat comportant un récipient interne pliable (1), formé par une première bande longitudinale refermée sur elle-même et formant un premier prisme déformable dépliable entre une position à plat et une position déployée, et solidaire d'une deuxième bande (2) transversale (T) solidaire, au niveau d'un fond (30), d'une troisième bande longitudinale (3) déformable entre une position à plat et une position pliée où la troisième bande refermée sur elle-même entoure le récipient interne (1) lequel est rabattable, quand le récipient interne (1) est dans une position déployée et rabattue, en appui sur le fond principal (30). Le fond (30) comporte au moins un élément saillant d'indexage (28, 29) pour maintenir le récipient interne (1) dans une position particulière unique de déploiement du premier prisme sur le fond (30) quand il est dans sa position rabattue sur ce fond (30).

IPC 8 full level
B65D 5/32 (2006.01); **B65D 5/50** (2006.01); **B65D 85/40** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A45C 11/10 (2013.01 - US); **A45C 11/16** (2013.01 - US); **B65D 5/02** (2013.01 - US); **B65D 5/326** (2013.01 - EP US); **B65D 5/42** (2013.01 - US); **B65D 5/50** (2013.01 - EP US); **B65D 85/40** (2013.01 - EP US); **B65D 2313/04** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• FR 2678583 A1 19930108 - HERMAN EDITH [FR]
• EP 1228971 A2 20020807 - KRAFFT GOEBEL MASCHINENFABRIK [DE]
• EP 0489606 B1 19951206 - HRICOVINI EVA [FR]
• FR 2665881 A1 19920221 - RICHEZ NICOLE
• US 5873457 A 19990223 - MADWED MARK [US]
• US 2006191801 A1 20060831 - HERZOG JACK L [CA]
• EP 2602205 A1 20130612 - TISSOT SA [CH]
• CH 705963 A1 20130715 - SCHRAG BLECH UND ELEMENTBAU R [CH]
• EP 2602205 A1 20130612 - TISSOT SA [CH]
• WO 2013083420 A1 20130613 - TISSOT SA [CH]

Citation (search report)
• [AD] EP 2602205 A1 20130612 - TISSOT SA [CH]
• [A] US 2556638 A 19510612 - WICKERSHAM FREDERICK O

Cited by
CN108408185A

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)
EP 2947022 A1 20151125; **EP 2947022 B1 20170104**; CN 105083786 A 20151125; HK 1217680 A1 20170120; JP 2015224084 A 20151214; JP 6031153 B2 20161124; US 2015335117 A1 20151126; US 9549600 B2 20170124

DOCDB simple family (application)
EP 14169701 A 20140523; CN 201510262275 A 20150521; HK 16105828 A 20160523; JP 2015097960 A 20150513; US 201514696781 A 20150427