

Title (en)  
FOLDING BOX

Title (de)  
FALTSCHACHTEL

Title (fr)  
BOÎTE PLIANTE

Publication  
**EP 3854714 A1 20210728 (DE)**

Application  
**EP 20208300 A 20201118**

Priority  
DE 102020101893 A 20200127

Abstract (de)  
Faltschachtel, bestehend aus einem Einband (2) und einem, vorzugsweise quaderförmigen, Innenkorpus (3), wobeia) der faltbare Einband (2) aus vier in Reihe angeordneten und schwenkbar verbundenen Faltelementen, nämlich einem Bodenelement (4), einem Seitenelement (5), einem Deckelement (6) und einem weiteren Seitenelement (7) besteht,b) der aus einer zusammengefalteten flachen Form in eine aufgefaltete Form bringbare faltbare Innenkorpus (3) mindestens aus vier Seitenwänden (14, 16) besteht,c) der Innenkorpus (3) auf dem Bodenelement (4) des Einbands (2) befestigt ist, und in der Schließstellung des Einbands (2) dessen Seitenelemente (5, 7) benachbart zu Seitenwänden (14) des Innenkorpus (3) verlaufen und das Deckelement (6) die offene Seite des Innenkorpus (3) schließt,d) eine an der freien Seite des endständigen Seitenelements (7) angeordnete Einstecklasche (9) in einen Einsteckschlitz (20) zwischen dem Bodenelement (4) und dem Innenkorpus (3) zum Fixieren des Einbands (2) in der Schließstellung einsteckbar ist.

IPC 8 full level  
**B65D 5/34** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 5/325** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 3257769 A1 20171220 - RISSMANN GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [ID] EP 3257769 A1 20171220 - RISSMANN GMBH [DE]  
• [I] KR 101569336 B1 20151116 - FOTOTOY COM CO LTD [KR]  
• [I] WO 2009022787 A1 20090219 - LEE DU SU [KR], et al  
• [A] DE 102011120038 A1 20120823 - GI BI EFFE SRL [IT]

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 3854714 A1 20210728; EP 3854714 B1 20240724**; DE 102020101893 A1 20210729

DOCDB simple family (application)  
**EP 20208300 A 20201118**; DE 102020101893 A 20200127