

Title (en)  
FOLDABLE TRANSPORT PACKAGING FOR MACHINE PARTS

Title (de)  
FALTBARE TRANSPORTVERPACKUNG FÜR MASCHINENTEILE

Title (fr)  
EMBALLAGE DE TRANSPORT PLIABLE POUR PIÈCES DE MACHINE

Publication  
**EP 3939903 A1 20220119 (DE)**

Application  
**EP 20186385 A 20200717**

Priority  
EP 20186385 A 20200717

Abstract (de)  
Die vorliegende Anmeldung betrifft eine faltbare Transportverpackung (1) für Maschinenteile, insbesondere für Großwälzlager, umfassend: eine viereckförmige, vorzugsweise quadratische, Bodenplatte (2) auf deren Bodenfläche (8) mindestens zwei länglich ausgebildete und aus der Bodenfläche (8) herausragende Lagerelemente (9) sowie parallel hierzu angeordnete länglich ausgebildete Fixierschienen (10) angeordnet und fest mit der Bodenplatte (2) verbunden sind; vier mit der Bodenplatte (2) gelenkig verbundene Wandelemente (12, 13, 14, 15), deren Wandhöhe maximal der halben Seitenlänge der Bodenplatte (2) entspricht; sowie einen Verschlussdeckel (18).

IPC 8 full level  
**B65D 19/44** (2006.01); **B65D 25/10** (2006.01); **B65D 85/02** (2006.01); **B65D 85/68** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 19/44** (2013.01); **B65D 25/10** (2013.01); **B65D 85/02** (2013.01); **B65D 2519/00029** (2013.01); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00064** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00169** (2013.01); **B65D 2519/00174** (2013.01); **B65D 2519/00203** (2013.01); **B65D 2519/00208** (2013.01); **B65D 2519/00333** (2013.01); **B65D 2519/00432** (2013.01); **B65D 2519/00457** (2013.01); **B65D 2519/00611** (2013.01); **B65D 2519/00656** (2013.01); **B65D 2519/00711** (2013.01); **B65D 2519/00815** (2013.01); **B65D 2519/0084** (2013.01); **B65D 2519/009** (2013.01); **B65D 2519/00975** (2013.01); **B65D 2585/6875** (2013.01)

Citation (search report)  
• [Y] CN 101559851 B 20110216 - GOODBABY CHILD PRODUCTS CO LTD  
• [Y] US 2013220854 A1 20130829 - MAKINO KATSUNORI [JP], et al  
• [Y] WO 2019207491 A1 20191031 - CLIP LOK INTERNATIONAL LTD, et al  
• [Y] US 5415310 A 19950516 - SIMMS STANTON E [US]  
• [Y] CN 207645000 U 20180724 - SUZHOU IND PARK DISTRICT ANPAISI PACKAGING CO LTD  
• [A] JP S4935237 B1 19740920

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 3939903 A1 20220119**

DOCDB simple family (application)  
**EP 20186385 A 20200717**