

Title (en)  
TRANSPORT PALLET FOR BARRIER DEVICES

Title (de)  
TRANSPORTPALETTE FÜR ABSPERRGERÄTE

Title (fr)  
PALETTE DE TRANSPORT POUR APPAREILS D'ARRÊT

Publication  
**EP 4067253 A1 20221005 (DE)**

Application  
**EP 21208971 A 20211118**

Priority  
DE 202021101643 U 20210329

Abstract (de)  
Transportpalette, die dazu konfiguriert ist, mehrere aufrecht stehende Absperrgeräte (18) an ihren Unterkanten abzustützen und mehrere Stützpfeiler (14) für die Absperrgeräte in einer aufrechten Position zu halten, wobei die Transportpalette durch einen Blaskörper (10) aus Kunststoff gebildet ist.

IPC 8 full level  
**B65D 19/24** (2006.01); **B65D 19/44** (2006.01); **E01F 9/70** (2016.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 19/004** (2013.01); **B65D 19/385** (2013.01); **B65D 19/44** (2013.01); **E01F 9/70** (2016.02); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00268** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01); **B65D 2519/00318** (2013.01); **B65D 2519/00338** (2013.01); **B65D 2519/00402** (2013.01); **B65D 2519/00676** (2013.01); **B65D 2519/00791** (2013.01); **B65D 2519/008** (2013.01); **B65D 2519/0081** (2013.01); **B65D 2519/00815** (2013.01); **B65D 2519/0096** (2013.01); **B65D 2519/0097** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 20311360 U1 20041202 - KWASNY SIEGFRIED [DE]

Citation (search report)  
• [XYI] WO 2004074118 A2 20040902 - POLY FLEX INC [US], et al  
• [X] FR 2776632 A1 19991001 - ALLIBERT EQUIPEMENT [FR]  
• [XI] JP S6228342 A 19870206 - SHOWA DENKO KK  
• [Y] WO 2021053838 A1 20210325 - KYORAKU CO LTD [JP]  
• [A] DE 202020107368 U1 20210118 - WITTMANN WOLFGANG [DE]  
• [A] DE 202008001157 U1 20080327 - B & F BAUMASCHINEN UND FACTORI [CH]

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)  
**DE 202021101643 U1 20211125**; EP 4067253 A1 20221005

DOCDB simple family (application)  
**DE 202021101643 U 20210329**; EP 21208971 A 20211118