

Title (en)  
Conveyor with deflector device

Title (de)  
Fahreinrichtung mit Abweiservorrichtung

Title (fr)  
Dispositif de transport doté d'un dispositif défecteur

Publication  
**EP 2033929 A1 20090311 (DE)**

Application  
**EP 07115761 A 20070905**

Priority  
EP 07115761 A 20070905

Abstract (en)  
A balustrade (2) that has a handrail (2.2) is arranged at the lower end of a balustrade skirt (3). A deflector guard apparatus (6) which is provided with a carrier section is arranged on the balustrade skirt, for preventing wedging between the steps and balustrade skirt. The carrier section is provided with a fastening section such as a joining groove for vertically mating or joining a brush unit with the carrier section.

Abstract (de)  
Eine Fahrtreppe (1) oder ein Fahrsteig, mit einem Stufenband (4) mit Stufen (5) bzw. mit einem Palettenband mit Paletten und einer mittels eines Balustradensockels (3) gehaltenen Balustrade (2) mit Handlauf (2.2). Am Balustradensockel ist eine Einklemmschutzvorrichtung 6 bzw. Abweiservorrichtung (6) angeordnet, die ein Einklemmen bzw. Einzwicken von Gegenständen und Personen zwischen den Stufen und dem Balustradensockel verhindert, wobei die Einklemmschutzvorrichtung 6 bzw. Abweiservorrichtung (6) ein an einem vertikalen Bereich (3.1) des Balustradensockels angeordnetes Aufnahmeprofil (7) bzw. Basisprofil (7) bzw. Grundprofil (7) und eine Bürsteneinheit (8) aufweist. Das Aufnahmeprofil (7) bzw. Basisprofil (7) bzw. Grundprofil (7) weist Befestigungsmittel bzw. Befestigungsteile (7.1, 7.2) zum vertikalen Fügen und/oder vertikalen Verbinden der Bürsteneinheit (8) auf.

IPC 8 full level  
**B66B 23/22** (2006.01); **B66B 29/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B66B 23/22** (2013.01 - EP US); **B66B 29/02** (2013.01 - EP); **B66B 29/04** (2013.01 - US)

Citation (search report)  
• [XA] US 6425472 B1 20020730 - DAVIS CHRIS M [US], et al  
• [XA] US 6595344 B1 20030722 - DAVIS CHRIS M [US], et al  
• [XA] JP 2003182966 A 20030703 - NISSHIN KK  
• [A] US 2002179402 A1 20021205 - STREIBIG KURT [AT], et al

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2033929 A1 20090311**; BR PI0804081 A2 20090714; CN 101381053 A 20090311; CN 101381053 B 20120718; EP 2033930 A1 20090311; EP 2033930 B1 20130410; ES 2421197 T3 20130829; PL 2033930 T3 20130930; US 2009057097 A1 20090305; US 7753190 B2 20100713

DOCDB simple family (application)  
**EP 07115761 A 20070905**; BR PI0804081 A 20080904; CN 200810214858 A 20080903; EP 08163736 A 20080905; ES 08163736 T 20080905; PL 08163736 T 20080905; US 20436008 A 20080904