

Title (en)
Passenger transfer installation.

Title (de)
Vorrichtung für den Wechsel von Fahrgästen.

Title (fr)
Installation de transfert de passagers.

Publication
EP 0388772 A1 19900926 (DE)

Application
EP 90104785 A 19900314

Priority
AT 65489 A 19890321

Abstract (en)

For a leisure apparatus, a passenger transfer installation by means of a rotating sloping turning disc 1 is disclosed, onto which disc the vehicles 2 of the leisure apparatus drive, the drive-on speed being determined by a guide 3 and the turning disc being provided with a liquid-permeable floor covering, for example an adhesive covering, to increase the coefficient of friction between the vehicle and the turning disc, which floor covering thus also provides an anti-slip surface for the passengers. Bridge-type apparatuses 5 are provided for transfer of the passengers.

Abstract (de)

Für eine Vergnügungseinrichtung wird eine Fahrgastwechseleinrichtung mittels einer sich drehenden schrägen Wendescheibe 1 geoffenbart, auf der die Fahrzeuge 2 der Vergnügungseinrichtung auffahren, wobei die Auffahrgeschwindigkeit durch eine Führung 3 vorgegeben ist, und die Wendescheibe zur Erhöhung des Reibwertes zwischen Fahrzeug und Wendescheibe mit einem flüssigkeitsdurchlässigen Bodenbelag, wie z.B. Haftbelag, versehen ist, der dadurch auch rutschfest für die Fahrgäste ist. Für die Zubringung der Fahrgäste sind brückenartige Einrichtungen 5 vorgesehen.

IPC 1-7
A63G 3/00

IPC 8 full level
A63G 3/00 (2006.01); **A63G 21/18** (2006.01); **B61K 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63G 3/00 (2013.01 - EP US); **B61K 1/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] WO 8403477 A1 19840913 - INTAMIN INC [US]
- [A] DE 1703811 A1 19720309 - WALT DISNEY PROD
- [A] US 3865041 A 19750211 - BACON KARL W

Cited by
FR2673117A1; DE4243812C2

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0388772 A1 19900926; EP 0388772 B1 19921230; AT 392596 B 19910425; AT A65489 A 19901015; DE 59000674 D1 19930211;
JP H02279192 A 19901115; US 5033392 A 19910723

DOCDB simple family (application)

EP 90104785 A 19900314; AT 65489 A 19890321; DE 59000674 T 19900314; JP 6849090 A 19900320; US 49680590 A 19900321