

Title (en)
Transport waggon.

Title (de)
Transportwagen.

Title (fr)
Wagon de transport.

Publication
EP 0501318 A1 19920902 (DE)

Application
EP 92102892 A 19920221

Priority
AT 41191 A 19910227

Abstract (en)
Rail-bound transport waggon (1) having a machine frame (3) supported on rail bogies (2) and a floor conveyor belt (4) which extends in the longitudinal direction of the waggon, is arranged above the machine frame (3) and is inclined with respect to the track plane forming a lower receiving end (8) and a higher discharge end (9). Said belt is assigned side walls (6) which extend parallel with one another in order to laterally bound and form a storage space. The discharge end (9) of the floor conveyor belt (4) is constructed so as to be displaceable transversely with respect to the longitudinal direction of the waggon in relation to the rail bogie (2) located at this end by means of a transverse displacement drive (13). <IMAGE>

Abstract (de)
Schienengebundener Transportwagen (1) mit einem auf Schienenfahrwerken (2) abgestützten Maschinenrahmen (3) und einem in Wagenlängsrichtung verlaufenden, oberhalb des Maschinenrahmens (3) angeordneten und bezüglich der Gleisebene unter Bildung eines tiefer gelegenen Aufnahmeendes (8) und eines höher gelegenen Abwurfendes (9) geneigten Bodenförderband (4). Diesem sind zur seitlichen Begrenzung und Bildung eines Speicherraumes parallel zueinander verlaufende Seitenwände (6) zugeordnet. Das Abwurfende (9) des Bodenförderbandes (4) ist in Bezug auf das in diesem Ende befindliche Schienenfahrwerk (2) durch einen Querverschiebeantrieb (13) quer zur Wagenlängsrichtung verschiebbar ausgebildet. <IMAGE>

IPC 1-7
B61D 3/16; **B61D 11/00**; **B61D 47/00**; **E01B 27/02**

IPC 8 full level
B61D 3/16 (2006.01); **B61D 7/32** (2006.01); **B61D 11/00** (2006.01); **B61D 47/00** (2006.01); **E01B 27/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B61D 3/16 (2013.01 - EP US); **B61D 11/00** (2013.01 - EP US); **B61D 47/00** (2013.01 - EP US); **E01B 27/00** (2013.01 - EP US); **E01B 2203/032** (2013.01 - EP US); **E01B 2203/034** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] DE 3711707 A1 19880310 - PLASSER BAHNBAUMASCH FRANZ [AT]
• [A] GB 2127377 A 19840411 - PLASSER BAHNBAUMASCH FRANZ

Cited by
CN1071220C; EP2993265A1; EP2224060A3; FR2930502A1; WO2010149304A1; WO2010139381A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0501318 A1 19920902; **EP 0501318 B1 19941207**; AT E115075 T1 19941215; AU 1093092 A 19920903; AU 643872 B2 19931125; CN 1023503 C 19940112; CN 1065635 A 19921028; CS 54892 A3 19920916; CZ 278249 B6 19931013; DE 59200876 D1 19950119; HU 209096 B 19940328; HU 9200618 D0 19920528; HU T60960 A 19921130; PL 167865 B1 19951130; PL 293512 A1 19920907; SK 277808 B6 19950308; US 5364221 A 19941115

DOCDB simple family (application)
EP 92102892 A 19920221; AT 92102892 T 19920221; AU 1093092 A 19920213; CN 92101350 A 19920226; CS 54892 A 19920225; DE 59200876 T 19920221; HU 9200618 A 19920225; PL 29351292 A 19920217; SK 54892 A 19920225; US 21609894 A 19940322