

Title (en)

Method for centering of steerable axles of a bogie.

Title (de)

Verfahren zum Zentrieren von gesteuerten Achsen eines Drehgestells.

Title (fr)

Procédé de centrage des essieux orientables d'un bogie.

Publication

EP 0636527 A1 19950201 (FR)

Application

EP 94401724 A 19940727

Priority

FR 9309423 A 19930730

Abstract (en)

The present invention relates to a method for centring the steerable axles of a bogie, characterised in that, at the entrance of a track curve, at least one of the axles (5,6) is steered towards the centre of the curve, and in that each wheel is positioned transversely relative to the track, in such a way that each of the wheels is at the same distance from its rail (7,8). <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention concerne un procédé de centrage des essieux orientables d'un bogie caractérisé en ce que, à l'entrée d'une courbe de voie, l'un au moins des essieux (5,6) est orienté vers le centre de la courbe et en ce que chaque roue est positionnée transversalement par rapport à la voie de manière à ce que chacune des roues soit à la même distance de son rail (7,8). <IMAGE>

IPC 1-7

B61F 5/38

IPC 8 full level

B61F 5/44 (2006.01); **B61F 5/38** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

B61F 5/38 (2013.01 - KR); **B61F 5/383** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XA] EP 0318923 A1 19890607 - ALSTHOM [FR], et al
- [XA] FR 2244655 A1 19750418 - MTE [FR]
- [YA] DE 882562 C 19530709 - MASCHF AUGSBURG NUERNBERG AG
- [YA] FR 2530567 A1 19840127 - ANF IND [FR]
- [A] WO 8802712 A1 19880421 - MATRA TRANSPORT [FR], et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0636527 A1 19950201; AU 672506 B2 19961003; AU 6873994 A 19950112; BR 9402988 A 19950411; CA 2128811 A1 19950131; FI 943534 A0 19940727; FI 943534 A 19950131; FR 2708548 A1 19950210; FR 2708548 B1 19950901; JP H0752794 A 19950228; KR 950003103 A 19950216; NO 942807 D0 19940728; NO 942807 L 19950131; US 5463963 A 19951107

DOCDB simple family (application)

EP 94401724 A 19940727; AU 6873994 A 19940728; BR 9402988 A 19940728; CA 2128811 A 19940726; FI 943534 A 19940727; FR 9309423 A 19930730; JP 17901294 A 19940729; KR 19940018614 A 19940729; NO 942807 A 19940728; US 27758694 A 19940720