

Title (en)
Bogie for a goods vehicle

Title (de)
Güterwagendrehgestell

Title (fr)
Bogie pour wagon à marchandises

Publication
EP 2165913 A1 20100324 (DE)

Application
EP 09011966 A 20090919

Priority
CH 14932008 A 20080922

Abstract (en)
The goods wagon bogie has two wheel sets (2,2'), where each set has two wheels (21,21'). The shafts of the wheel sets are mounted in the wheels. The wheel sets have a spring system. The wheel sets are mutually coupled by a medium. The spring system has dampers (18,18'). The spring system consists of a secondary suspension and a primary suspension.

Abstract (de)
Es wird ein Güterwagendrehgestell 1 mit mindestens zwei Radsätzen 2,2' vorgestellt. Die Radlager 22 der Radsätze 2,2' zwischen den Rädern angeordnet (Innenlagerung). Das Güterwagendrehgestell 1 weist ein Federsystem auf, das aus einer Primärfederung 9 und einer Sekundärfederung 11 besteht. Die Radsätze 2,2' sind durch geeignete Mittel gegenseitig gekoppelt und das Federsystem 9,11 eine Dämpfung 18,18' aufweist.

IPC 8 full level
B61F 5/38 (2006.01); **B61F 5/30** (2006.01); **B61F 5/52** (2006.01)

CPC (source: EP)
B61F 5/308 (2013.01); **B61F 5/38** (2013.01); **B61F 5/526** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 1637425 A2 20060322 - MEYER JOSEF WAGGON AG [CH]
• US 4258629 A 19810331 - JACKSON KEITH L, et al
• DE 19819412 C1 19991007 - TALBOT GMBH & CO KG [DE], et al

Citation (search report)
• [XAY] EP 1637425 A2 20060322 - MEYER JOSEF WAGGON AG [CH]
• [XY] US 4258629 A 19810331 - JACKSON KEITH L, et al
• [Y] DE 19819412 C1 19991007 - TALBOT GMBH & CO KG [DE], et al

Cited by
CN114056367A; CN106891912A; EP3042821A1; FR3031490A1; DE202017107670U1; WO2019121524A1; US11702118B2

Designated contracting state (EPC)
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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2165913 A1 20100324; EP 2165913 B1 20120718; CH 699589 A2 20100331

DOCDB simple family (application)
EP 09011966 A 20090919; CH 14932008 A 20080922