

Title (en)

CONNECTING ROD, IN PARTICULAR FOR A CENTRAL BUFFER COUPLING OF A RAILWAY VEHICLE, AND NUT FOR CONNECTING A CONNECTING ANCHOR OF A CONNECTING ROD TO A DRAWBAR OF THE CONNECTING ROD

Title (de)

ZUGSTANGE, INSBESONDERE FÜR EINE MITTELPUFFERKUPPLUNG EINES SCHIENENFAHRZEUGS, UND MUTTER ZUR VERBINDUNG EINES ZUGANKERS EINER ZUGSTANGE MIT EINEM ZUGROHR DER ZUGSTANGE

Title (fr)

BARRE DE TRACTION, EN PARTICULIER POUR UN ACCOUPLEMENT DE PARE-CHOCS CENTRAL D'UN VÉHICULE FERROVIAIRE, ET ÉCROU DESTINÉ AU RACCORDEMENT D'UNE TIGE DE TRACTION DE LA BARRE DE TRACTION À UN TUBE DE TRACTION DE LA BARRE DE TRACTION

Publication

EP 3825202 A1 20210526 (DE)

Application

EP 20208624 A 20201119

Priority

- DE 102019131370 A 20191120
- DE 102020102305 A 20200130

Abstract (de)

Um die Gefahr von ungewollten Zugtrennungen bei Schienenfahrzeugen zu reduzieren oder zu eliminieren, wird eine Zugstange (100), insbesondere für eine Mittelpufferkupplung (10) eines Schienenfahrzeugs, vorgeschlagen umfassend einen Zuganker (14) und ein Zugrohr (18), wobei der Zuganker (14) mittels einer Schraubverbindung mit dem Zugrohr (18) verbunden ist, wobei die Schraubverbindung eine endseitig auf den Zuganker (14) aufgeschraubte Mutter (19) umfasst, wobei die Mutter (19) zweiteilig ausgebildet ist und ein Mutterinnenteil (20) und ein Klemmteil (21) umfasst, wobei das Klemmteil (21) auf das Mutterinnenteil (20) aufgesetzt ist und das Mutterinnenteil (20) mit dem Zuganker (14) verklemmt.

IPC 8 full level

B61G 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B61G 9/00 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202005004502 U1 20050519 - FAIVELEY TRANSPORT REMSCHEID [DE]

Citation (search report)

- [YA] EP 0029128 A1 19810527 - RINGFEDER GMBH [DE]
- [Y] GB 792960 A 19580409 - GEORGE SPENCER MOULTON & CO
- [A] EP 1225114 A1 20020724 - SAB WABCO BSI VERKEHRSTECHNIK [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3825202 A1 20210526; EP 3825202 B1 20230607; EP 3825202 C0 20230607

DOCDB simple family (application)

EP 20208624 A 20201119