

Title (en)

Arrangement for maintaining a track for rail laying portal cranes, and method for laying a track by means of said arrangement.

Title (de)

Anordnung zum Handhaben einer Kranbahn für ein Gleislegungsgerüst und Verfahren zum Legen einer Kranbahn mit dieser Anordnung.

Title (fr)

Agencement pour la manutention d'un chemin de roulement pour portiques de pose de voie ferrée et procédé de pose d'un chemin de roulement avec cet agencement.

Publication

EP 0385828 A1 19900905 (FR)

Application

EP 90400443 A 19900219

Priority

FR 8902769 A 19890303

Abstract (en)

Arrangement for the handling of a runway for track-laying portal cranes from said portal cranes, the said runway being formed of sections. It comprises a girder (2) for handling said sections, whose carrier elements (23) have fixed to them rails (21) for guiding lifting gear, and elements (25) formed by rail elements similar to the rails (21), which are movable between a rest position for which the ends of the handling girder (2) have a width (I) which is less than the available space inside the portal cranes, and a working position for which the said portal cranes are arranged in the extension of the said rails (21), the handling girder (2) then having, at its ends, a width (L) greater than (I), (L) being the necessary spacing for the runway of the portal cranes. <IMAGE>

Abstract (fr)

Agencement pour la manutention d'un chemin de roulement pour portiques de pose de voie ferrée à partir desdits portiques, ledit chemin de roulement étant formé de profilés. Il comporte une poutre de manutention (2), desdits profilés aux éléments porteurs (23) de laquelle sont fixés des rails (21) de guidage de palans et des éléments (25) formés par des éléments de rail semblables aux rails (21), mobiles entre une position de repos pour laquelle les extrémités de la poutre de manutention (2) ont une largeur (I) inférieure à l'espace disponible à l'intérieur des portiques et une position de travail pour laquelle lesdites portions sont disposées dans le prolongement desdits rails (21), la poutre de manutention (2) ayant alors, à ses extrémités, une largeur (L) supérieure à (I), (L) étant l'écartement nécessaire pour le chemin de roulement des portiques.

IPC 1-7

E01B 29/05

IPC 8 full level

E01B 23/02 (2006.01); **E01B 29/05** (2006.01); **E01B 29/17** (2006.01)

CPC (source: EP)

E01B 23/02 (2013.01); **E01B 29/05** (2013.01); **E01B 29/17** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2371547 A2 19780616 - INSTALLATIONS FERROVIAIRES STE [FR]
- [A] FR 1353025 A 19640221
- [A] DE 2740181 A1 19790308 - ROBEL GEORG GMBH & CO

Cited by

CN113800449A

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0385828 A1 19900905; FR 2643922 A1 19900907; FR 2643922 B1 19910621

DOCDB simple family (application)

EP 90400443 A 19900219; FR 8902769 A 19890303