

Title (en)
Apparatus for laying sleepers.

Title (de)
Einrichtung zum Verlegen von Schwellen.

Title (fr)
Dispositif pour poser des traverses.

Publication
EP 0422578 A1 19910417 (DE)

Application
EP 90119326 A 19901009

Priority
AT 235689 A 19891012

Abstract (en)
Apparatus (1) for laying sleepers of a track with a portal frame (2) which is movable on gauge rails (7) and has a longitudinal support (3) and with a height-adjustable sleeper-holding device (5) designed for lateral contact at both sleeper ends and, arranged in the longitudinal end region of said device on the longitudinal support (3), a sleeper-setdown device (4). A sleeper-hauling device (21) is provided, which is designed for contact on one longitudinal side of a sleeper (22) situated on the sleeper-holding device (5) and which is designed to be longitudinally displaceable over the entire longitudinal region of the holding device (5) by means of a drive (24) in the direction of the sleeper-setdown device (4) arranged at the end side.
<IMAGE>

Abstract (de)
Einrichtung (1) zum Verlegen von Schwellen eines Gleises mit einem auf Lehrschiene (7) verfahrbaren, einen Längsträger (3) aufweisenden Portalrahmen (2), mit einer höhenverstellbaren, zur seitlichen Anlage an beide Schwellenenden ausgebildeten Schwellen-Haltevorrichtung (5) und einer im Längsendbereich derselben am Längsträger (3) angeordneten Schwellen-Ablagevorrichtung (4). Es ist eine zur Anlage an eine Längsseite einer auf der Schwellen-Haltevorrichtung (5) befindlichen Schwelle (22) ausgebildete Schwellen-Schleppeinrichtung (21) vorgesehen, die über den gesamten Längsbereich der Haltevorrichtung (5) mittels eines Antriebes (24) in Richtung zu der endseitig angeordneten Schwellen-Ablagevorrichtung (4) längsverschiebbar ausgebildet ist.

IPC 1-7
E01B 29/06

IPC 8 full level
E01B 29/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01B 29/06 (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] DE 1117627 B 19611123 - FRIEDRICH SASSE
• [A] AT 316417 B 19740710 - INTERCONT FERROMATIC TRUST REG
• [A] FR 1145715 A 19571029 - DEHE & CIE A

Cited by
EP1295989A3; AT505402B1; WO9707283A1; WO2009000002A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0422578 A1 19910417; EP 0422578 B1 19921007; AT 400340 B 19951227; AT A235689 A 19950415; CN 1018743 B 19921021; CN 1050916 A 19910424; CS 494790 A3 19920318; CZ 280919 B6 19960515; DE 59000346 D1 19921112; ES 2035693 T3 19930416; HU 205403 B 19920428; HU 906412 D0 19910429; HU T56406 A 19910828; PL 163583 B1 19940429; PL 287237 A1 19910603; SK 278890 B6 19980408; YU 157390 A 19940624; YU 47916 B 19960520

DOCDB simple family (application)
EP 90119326 A 19901009; AT 235689 A 19891012; CN 90108414 A 19901010; CS 494790 A 19901011; DE 59000346 T 19901009; ES 90119326 T 19901009; HU 641290 A 19901011; PL 28723790 A 19901009; SK 494790 A 19901011; YU 157390 A 19900816