

Title (en)

Locking device for a switch point.

Title (de)

Vorrichtung zum Verriegeln einer Weichenzunge.

Title (fr)

Dispositif pour le verrouillage d'une lame d'aiguillage.

Publication

EP 0455182 A2 19911106 (DE)

Application

EP 91106882 A 19910427

Priority

DE 4014249 A 19900504

Abstract (en)

[origin: CA2041821A1] In a device for locking a switch rail, a force is introduced into the switch rail by way of a locking clamp such that when the switch rail is locked it is prevented from twisting and is, at the same time, held down.

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung zum Verriegeln einer Weichenzunge (12) vorgeschlagen, bei der über eine Verschußklammer (30) derart eine Kraft (62) in die Weichenzunge (12) eingeleitet wird, daß bei verriegelter Weichenzunge (12) diese gegen ein Verdrehen gesichert und gleichzeitig niedergehalten wird. <IMAGE>

IPC 1-7

B61L 5/10

IPC 8 full level

B61L 5/10 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B61L 5/10 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0818376A1; EP0624508A1; EP0739804A3; DE19515427A1; DE4324883A1; WO9503199A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0455182 A2 19911106; EP 0455182 A3 19930421; EP 0455182 B1 19950201; AT E117951 T1 19950215; CA 2041821 A1 19911105; DE 4014249 A1 19911107; DE 59104455 D1 19950316; DK 0455182 T3 19950612; ES 2070358 T3 19950601; GR 3015550 T3 19950630; US 5222700 A 19930629

DOCDB simple family (application)

EP 91106882 A 19910427; AT 91106882 T 19910427; CA 2041821 A 19910503; DE 4014249 A 19900504; DE 59104455 T 19910427; DK 91106882 T 19910427; ES 91106882 T 19910427; GR 950400726 T 19950328; US 69454591 A 19910502