REPUBLICA MOLDOVA

(19) Agenţia de Stat pentru Protecţia Proprietăţii Industriale

(51) Int. Cl.[7]: E 01 B 9/30

(12) CERERE DE BREVET DE INVENŢIE

(21) Nr. depozit: 99-0080 (13) A

(22) Data depozit: 1996.02.13

(41) Data publicării cererii:
2000.10.31, BOPI nr. 10/2000

(85) Deschiderea procedurii naţionale:
1999.03.04

(86) Cerere internaţională:
PCT/GB96/00319, 1996.02.13

(87) Publicare internaţională:
WO 97/30224; 1997.08.21

(71) Solicitant: PANDROL LIMITED, GB

(72) Inventator: YOUNG, Hartley, Frank, AU

(74) Mandatar: Simanenkova Tatiana, MD

(54) Bride elastice de cale ferată

(57) Rezumat:

1

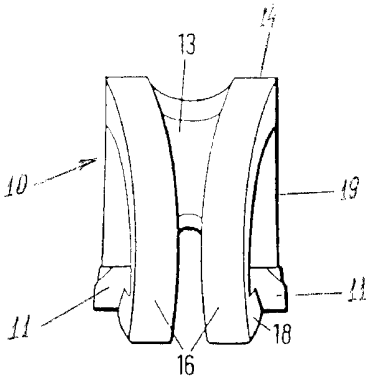
Brida elastică 10 pentru calea ferată, pentru fixarea unei şine pe o placă de cale ferată aşezată dedesupt sau pe o traversă de cale ferată, de tipul care cuprinde o pereche de elemente paralele 19, este realizată într-o formă de D, astfel încât să aibă o parte curbată frontală 16, adaptată pentru a se aşeza pe o flanşă a şinei, care porţiune curbată 16 se formează de către capetele libere respective 18 ale elementelor paralele 19 şi o porţiune de bază 11 adaptată pentru a se aşeza într-un canal in placa de cale ferată sau traversă. Brida este formată astfel încât porţiunile 14 ale elementelor paralele 19 între porţiunea de bază 11 şi porţiunea curbată frontală 16 să fie conice în dimensiunile exterioare către partea curbată 16 a bridei 10, iar capetele libere 18 ale elementelor paralele 19 sunt indoite înapoi către partea posterioară 13 a bridei 10 şi îndoite în afară, astfel încât să se sprijine pe porţiunea plăcii de cale ferată sau a traversei, atunci cand brida 10 este in utilizare, prevenind astfel alunecarea în afară a bridei 10 de pe flanşa şinei. În mod alternativ sau în plus, perechea de

2

elemente paralele 19 este legată împreună printr-o porţiune curbată posterioară 13 de lângă porţiunea de bază 11.

Revendicări: 7

Figuri: 19



Şef secţie, GORDIENCO Maria

Examinator, POPOV Svetlana

Redactor, ANDRIUŢĂ Victoria