

Title (en)

Method and device for controlling the width of a metal strip

Title (de)

Verfahren und Einrichtung zum Regeln der Breite eines Metallbandes

Title (fr)

Procédé et dispositif pour régler la largeur d'une bande métallique

Publication

**EP 0998990 A2 20000510 (DE)**

Application

**EP 99120828 A 19991025**

Priority

DE 19851053 A 19981105

Abstract (en)

Process for regulating the width (w) of a metal strip (4) in a mill train with at least one roll stand comprises measuring the width of the metal strip behind the roll stand. To adjust the width of the metal strip, the tension in the metal strip is adjusted before the roll stand depending on the width of the strip measured behind the roll stand. An Independent claim is also included for an apparatus for regulating the width (w) of a metal strip (4) in a mill train.

Abstract (de)

Verfahren zum Regeln der Breite (w) eines Metallbandes (4) in einer Walzstraße mit zumindest einem Walzgerüst, wobei die Breite (w) des Metallbandes (4) hinter dem Walzgerüst gemessen wird, wobei zur Einstellung der Breite (w) des Metallbandes (4) der Zug im Metallband (4) vor dem Walzgerüst in Abhängigkeit der hinter dem Walzgerüst gemessenen Breite (w) des Metallbandes (4) eingestellt wird. <IMAGE>

IPC 1-7

**B21B 37/22**

IPC 8 full level

**B21B 37/22** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B21B 37/22** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0998990 A2 20000510; EP 0998990 A3 20021218; EP 0998990 B1 20041006;** AT E278485 T1 20041015; DE 19851053 A1 20000518; DE 59910729 D1 20041111

DOCDB simple family (application)

**EP 99120828 A 19991025;** AT 99120828 T 19991025; DE 19851053 A 19981105; DE 59910729 T 19991025