

Title (en)

Method and device for treating a correction overlay sheet for die cutters with steel strip dies.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Behandeln von Zurichtebogen für Bandstahlschnitte.

Title (fr)

Procédé et dispositif de traitement des feuilles de correction pour une presse utilisant des bandes en acier pour le formage ou la découpe.

Publication

EP 0672602 A1 19950920 (DE)

Application

EP 95103651 A 19950314

Priority

DE 4408901 A 19940316

Abstract (en)

The steel band is stored on a reel. The reel is attached by a band on the arm of the user. By using the other hand, the user can smoothly draw the band through the fingers of the hand of the arm holding the reel. The housing of the reel is located, like a wristwatch, on a flexible strip (38) serving as an arm band and the reel is retained on a pivot by a locking element.

Abstract (de)

Bei einem Verfahren zum Behandeln von Zurichtebogen für Bandstahlschnitte durch Belegen von Abschnitten an Messerlinien od.dgl. mit Auflagen wird auf den Zurichtebogen im Bereich der Abschnitte eine Schicht aus haftend ausgebildeten Farbpigmenten od.dgl. Feststoffpartikeln eines Zurichtebandes aufgetragen, welches von einer drehbar gelagerten Vorratsrolle abgewickelt wird. Letztere ist am Arm des Benutzers festgelegt, und das Zurichteband wird von der anderen Hand des Benutzers gleitend durch Finger der der Vorratsrolle zugeordneten Hand gezogen. Eine dafür geeignete Vorrichtung weist ein Gehäuse zur Aufnahme wenigstens einer darin drehbar gelagerten und austauschbaren Vorratsrolle für ein Zurichteband (32) mit einer auf einen Zurichtebogen aufzutragenden Beschichtung aus Farbpigmenten od.dgl. Farbstoffpartikeln auf; das Gehäuse ist auf einem als Armband dienenden flexiblen Materialstreifen (36) angeordnet und die Vorratsrolle auf einem Lagerzapfen von einem Sperrelement gehalten. <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 35/00; **B31B 1/20**; **B26F 1/44**

IPC 8 full level

B26F 1/44 (2006.01); **B31B 50/20** (2017.01); **B65H 35/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26F 1/44 (2013.01); **B65H 35/0026** (2013.01); **B26F 1/40** (2013.01); **B26F 2001/4463** (2013.01); **B31B 50/20** (2017.07); **B65H 2402/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [YD] DE 4127667 A1 19930225 - VOSSEN FRANZ [DE]
- [YX] US 3921936 A 19751125 - SUTER RAY K
- [X] US 3980245 A 19760914 - DELEHOY BILLY G
- [X] US 4880152 A 19891114 - TRANKLE RICHARD [US]
- [A] US 2963208 A 19601206 - YATES ROY L, et al

Cited by

DE202013100883U1; WO2006016175A3; WO2005016637A3

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0672602 A1 19950920; DE 4408901 A1 19950921; DE 4408901 B4 20070322

DOCDB simple family (application)

EP 95103651 A 19950314; DE 4408901 A 19940316