

Title (en)

WEB FOR WEB HANDLING APPARATUS.

Title (de)

BAHN FÜR EIN BAHNHANDLUNGSGERÄT.

Title (fr)

BANDE POUR APPAREIL DE MANUTENTION DES BANDES DE PAPIER.

Publication

EP 0455799 A1 19911113 (EN)

Application

EP 91900849 A 19901129

Priority

- GB 8926944 A 19891129
- GB 9001859 W 19901129

Abstract (en)

[origin: WO9108114A1] A web, e.g. of sign-making stock, is disclosed having a novel configuration of drive holes down each longitudinal edge for engagement by the spaced pins of the two sprocket drive wheels used in web handling apparatus to advance the web into a machine. According to the disclosure, alternating with the sprocket holes (2, 2') down each side of the web (1) are elongated slots (3, 3'), which enable the web to be used with machines of the type described in EP-B-0134064 and which have an extra pin on each sprocket wheel as a means of ensuring accurate registration of the web when being loaded into the machine.

Abstract (fr)

Bande, par exemple de papier affiche, de conception nouvelle; elle est garnie le long de chaque bord longitudinal, de perforations qui l'engrènent, au moyen des broches espacées de deux roues à entraînement à picots utilisées dans un appareil de manutention du papier pour introduire la bande dans une machine. Selon la présente invention, des fentes (3, 3') de forme allongée alternent avec les perforations (2, 2') pour lesdites roues de chaque côté de la bande (1). Grâce à ces fentes, la bande peut être utilisée avec des machines du type décrit sous EP-B-0134064 qui sont munies d'une broche supplémentaire sur chaque roue d'entraînement de manière à fournir un repère exact à la bande lors de son introduction dans la machine.

IPC 1-7

B42D 5/02; B65H 20/20

IPC 8 full level

B42D 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B42D 5/023 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9108114A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

WO 9108114 A1 19910613; DE 69013891 D1 19941208; EP 0455799 A1 19911113; EP 0455799 B1 19941102; GB 2238526 A 19910605; GB 2238526 B 19940119; GB 8926944 D0 19900117

DOCDB simple family (application)

GB 9001859 W 19901129; DE 69013891 T 19901129; EP 91900849 A 19901129; GB 8926944 A 19891129