

Title (en)

Device for unwinding, advancing and tensioning paper.

Title (de)

Vorrichtung zum Abwickeln, Antreiben und Spannen von Papier.

Title (fr)

Dispositif de dévidement, avance et tension de papier.

Publication

EP 0033710 A2 19810812 (FR)

Application

EP 81450002 A 19810130

Priority

FR 8002514 A 19800201

Abstract (en)

The invention relates to a device for unwinding, advancing and tensioning a sheet of paper opposite a table provided with drawing instruments. The device comprises a paper-feed roller 1 retained at one end of the table 2, the sheet 5 being fed to pass between two rotating rollers 3 and 4 which bear on one another and, when they are set in rotation, bring about the unwinding and advancing of the paper, the said rollers being placed at the opposite end of the table, and the unwound paper being rewound on a rotating recovery roller 6. Between the feed roller and the table 2, the paper is tensioned by means of an articulated rocker arm 12 during the unwinding and/or stopping of the unwinding. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de dévidement, avance et tension d'une feuille de papier face à une table pourvue d'instruments de traçage. Le dispositif comporte un rouleau d'alimentation de papier 1 maintenu en une extrémité de la table 2, la feuille 5 est amenée passer entre deux rouleaux tournants 3 et 4 en appui l'un sur l'autre engendrant lorsqu'ils sont animés de rotation, le dévidement et l'avance du papier lesdits rouleaux étant placés en l'extrémité opposée de la table, le papier dévidé est renvidé sur un rouleau tournant de récupération 6. Entre le rouleau d'alimentation et la table 2, le papier est tendu au moyen d'un balancier 12 articulé durant le dévidement et/ou arrêt du dévidement.

IPC 1-7

B42D 19/00

IPC 8 full level

B65H 23/18 (2006.01); **B42D 19/00** (2006.01); **B43L 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B42D 19/00 (2013.01)

Cited by

CN110886133A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0033710 A2 19810812; **EP 0033710 A3 19820421**; FR 2475020 A1 19810807; JP S56161251 A 19811211

DOCDB simple family (application)

EP 81450002 A 19810130; FR 8002514 A 19800201; JP 1419081 A 19810202