

Title (en)

Device for removing humidity from sheetlike photographic supports

Title (de)

Vorrichtung zum Entfernen von Feuchtigkeit von blattförmigen fotografischen Schichtträgern

Title (fr)

Dispositif pour enlever l'humidité de supports photographiques en forme de feuilles

Publication

EP 1296185 A1 20030326 (DE)

Application

EP 01122803 A 20010921

Priority

EP 01122803 A 20010921

Abstract (en)

An immobile flash surface (8) on which is placed an elastic wiper-lip (5) is positioned between an entry-side (2) and an exit (3) side pair of feed rollers. The flash surface is smooth, possesses a low coefficient of friction, and includes an angle of between 5 and 15 degrees with the conveyor plane. The elastic wiper lip is fixed so that a constant pressure is exerted onto the flash surface over the entire width of the appliance.

Abstract (de)

Die Erfindung geht aus von einer Vorrichtung zum Entfernen von Feuchtigkeit von blattförmigen fotografischen Schichtträgern mit einem eingangsseitigen und einem ausgangsseitigen Transportwalzenpaar. Erfindungsgemäß ist zwischen den beiden Transportwalzenpaaren eine nicht bewegbare Abquetschfläche und eine auf die Abquetschfläche aufsetzende, elastische Abstreiflippe vorgesehen. <IMAGE>

IPC 1-7

G03D 15/02

IPC 8 full level

G03D 15/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03D 15/02 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] EP 0302956 A1 19890215 - THEILEMANN RETHETO FILMTECH [DE]
- [YA] US 5339129 A 19940816 - HEHN WILFRIED [DE], et al

Citation (examination)

EP 0491049 A1 19920624 - FUJI PHOTO FILM CO LTD [JP]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1296185 A1 20030326; US 2003059220 A1 20030327; US 6648524 B2 20031118

DOCDB simple family (application)

EP 01122803 A 20010921; US 25151002 A 20020919