

Title (en)
Method and means for cleaning a blanket

Title (de)
Verfahren und Vorrichtung zum Waschen eines Gummituches

Title (fr)
Procédé et dispositif pour nettoyer un blanchet

Publication
EP 1424198 A1 20040602 (DE)

Application
EP 03026354 A 20031118

Priority
DE 10255799 A 20021128

Abstract (en)
Process for washing a rubber blanket (2) located on a rubber blanket cylinder (1) of a rotary fed printing machine comprises initially rotating the rubber blanket cylinder so that on passage of a clamping channel (3) below the cleaning element the cleaning element is lifted off the rubber blanket cylinder. The rubber blanket cylinder then performs at least one revolution in contact with the cleaning element. An Independent claim is also included for a device used for washing a rubber blanket located on a rubber blanket cylinder of a rotary fed printing machine. Preferred Features: The cleaning element is a cloth (4), brush or blade.

Abstract (de)
Um beim Waschen eines Gummituchs (2) auf einem Gummituchzylinder (1) die Ansammlung von Schmutz und Farbe im Spannkanal (3) zu minimieren, werden bei einem Waschzyklus zunächst einige Umdrehungen des Gummituchzylinders (1) ausgeführt, bei denen beim Durchgang des Spannkanaals (3) unter dem Reinigungselement (4) letzteres vorübergehend vom Gummituchzylinder (1) abgehoben wird. <IMAGE>

IPC 1-7
B41F 35/06

IPC 8 full level
B41F 35/06 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B41F 35/06 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] US 4066017 A 19780103 - GARCOWSKI RONALD J, et al
• [A] GB 1170499 A 19691112 - AUGSBURG NURN BERG AG MASCHF [DE]

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB LI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1424198 A1 20040602; EP 1424198 B1 20080213; CN 100402288 C 20080716; CN 1504330 A 20040616; DE 10255799 A1 20040617; DE 50309149 D1 20080327; JP 2004175105 A 20040624; JP 3908712 B2 20070425; US 2004250836 A1 20041216; US 6936111 B2 20050830

DOCDB simple family (application)
EP 03026354 A 20031118; CN 200310120711 A 20031128; DE 10255799 A 20021128; DE 50309149 T 20031118; JP 2003344966 A 20031002; US 71710003 A 20031119