

Title (en)
Printing press blanket cleaner

Title (de)
Gummituchreinigungsvorrichtung in einer Druckmaschine

Title (fr)
Dispositif de nettoyage du blanchet dans une presse d'impression

Publication
EP 0928687 A1 19990714 (DE)

Application
EP 98106216 A 19980405

Priority
DE 29722183 U 19971216

Abstract (en)
The cleaning device cleans via the use of steam and has a main cleaning member in the form of rotary brushes. The excess water and washing medium are removed by suction. The device is 1/4 and 1/2 the cylinder width of the cleaning apparatus and is movable on guide rails parallel to the cylinder axis by a motor. Similar cleaning units can be arranged next to each other for adjacent offset printer cylinders.

Abstract (de)
Gummituchwaschvorrichtung zum reinigen der Gummituchzylinder in einer Rotationsdruckmaschine hat eine Gerätebreite kleiner als die Breite des zu reinigenden Zylinders. Die Waschvorrichtung ist auf einer Führungsschiene parallel zur Zylinderachse fixiert, und ist entlang dem Zylinder bewegbar. Zum Reinigen der Zylinder, weist die Waschvorrichtung eine rotierende Bürste auf. Als Waschmittel wird Wasser oder Dampf benutzt.
<IMAGE>

IPC 1-7
B41F 35/00; B41F 35/06

IPC 8 full level
B41F 35/00 (2006.01); **B41F 35/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 35/06 (2013.01); **B41P 2235/23** (2013.01); **B41P 2235/26** (2013.01); **B41P 2235/31** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 4555989 A 19851203 - MARASS JOSEF [DE], et al
- [Y] DE 4412821 A1 19951019 - KBA PLANETA AG [DE]
- [Y] EP 0747219 A2 19961211 - ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]
- [Y] EP 0419289 A2 19910327 - OXY DRY CORP [US]
- [A] EP 0369565 A2 19900523 - BALDWIN TECHNOLOGY CORP [US]
- [A] EP 0693378 A1 19960124 - BALDWIN GEGENHEIMER GMBH [DE]

Cited by
EP2995456A1; EP1661703A3; EP1486330A3; CN100431837C; US9656457B2; WO2005084951A1; WO2005028205A1; US7428868B2; US7219605B2; WO2004108416A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FI FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0928687 A1 19990714; **EP 0928687 B1 20030528**; AT E241469 T1 20030615; DE 29722183 U1 19980430; DE 59808525 D1 20030703

DOCDB simple family (application)
EP 98106216 A 19980405; AT 98106216 T 19980405; DE 29722183 U 19971216; DE 59808525 T 19980405