

Title (en)  
Damping device with brushes.

Title (de)  
Bürstenfeuchtwerk.

Title (fr)  
Dispositif de mouillage à brosses.

Publication  
**EP 0441220 A2 19910814 (DE)**

Application  
**EP 91101100 A 19910129**

Priority  
DE 4003412 A 19900205

Abstract (en)  
In a damping device with brushes which is provided, in particular, for a re-dampening printing unit, the three final dampening cylinders, arranged upstream of the plate cylinder, are provided with an ink-receptive surface and are driven by friction by the plate cylinder and by a first dampening cylinder.

Abstract (de)  
Bei einem Bürstenfeuchtwerk, welches insbesondere für ein nachfeuchtendes Druckwerk vorgesehen ist, sind die drei letzten, dem Plattenzylinder vorgeordneten, Feuchtwalzen mit einer farbfreundlichen Oberfläche versehen und werden vom Plattenzylinder und von einer ersten Feuchtwalze durch Friktion angetrieben.

IPC 1-7  
**B41F 7/28; B41F 7/40**

IPC 8 full level  
**B41F 7/30** (2006.01); **B41F 7/26** (2006.01); **B41F 7/28** (2006.01); **B41F 7/40** (2006.01); **B41F 33/10** (2006.01); **B41N 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B41F 7/26** (2013.01 - EP US); **B41F 7/28** (2013.01 - EP US); **B41F 7/40** (2013.01 - EP US)

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

DOCDB simple family (publication)  
**US 5123346 A 19920623**; DE 4003412 A1 19910808; DE 4003412 C2 19920709; DE 59107177 D1 19960215; EP 0441220 A2 19910814; EP 0441220 A3 19911023; EP 0441220 B1 19960103; JP H0542655 A 19930223; RU 1804396 C 19930323

DOCDB simple family (application)  
**US 64621891 A 19910128**; DE 4003412 A 19900205; DE 59107177 T 19910129; EP 91101100 A 19910129; JP 1335691 A 19910204; SU 4894325 A 19910204