

Title (en)  
Process for liquid jet printing device.

Title (de)  
Verfahren für eine Flüssigkeitsstrahl-Druckvorrichtung.

Title (fr)  
Procédé pour dispositif d'impression à jet de liquide.

Publication  
**EP 0494378 A2 19920715 (DE)**

Application  
**EP 91121007 A 19911207**

Priority  
DE 4100730 A 19910109

Abstract (en)  
For the use of liquid jet printing devices for franking machines, a process is proposed which, instead of the conventional control of the positions of the droplet discharge devices relative to the printing carrier, causes the guide plate of the droplet discharge devices to be deformed by surface undulations. <IMAGE>

Abstract (de)  
Zur Verwendung von Flüssigkeitsstrahl-Druckvorrichtungen für Frankier- und Wertstempelmaschinen wird ein Verfahren vorgeschlagen, das anstelle der herkömmlichen Steuerung der Stellungen der Tropfen ausstoßvorrichtungen gegenüber dem Aufzeichnungsträger (40) die Verformung der Führungsplatte der Tropfen ausstoßvorrichtungen durch Oberflächenwellen bewirkt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B41J 2/07**; **B41J 2/145**

IPC 8 full level  
**B41J 2/07** (2006.01); **B41J 2/145** (2006.01)

CPC (source: EP KR)  
**B41J 2/07** (2013.01 - EP); **B41J 2/135** (2013.01 - KR); **B41J 2/145** (2013.01 - EP)

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0494378 A2 19920715**; **EP 0494378 A3 19930310**; CA 2058726 A1 19920710; CS 4692 A3 19920812; DE 4100730 A1 19920716; DE 4100730 C2 19970403; HU 913761 D0 19920330; HU T60191 A 19920828; KR 920014620 A 19920825; PL 292895 A1 19920615; ZA 9270 B 19921028

DOCDB simple family (application)  
**EP 91121007 A 19911207**; CA 2058726 A 19920108; CS 4692 A 19920108; DE 4100730 A 19910109; HU 376191 A 19911202; KR 910021783 A 19911129; PL 29289591 A 19911220; ZA 9270 A 19920106