



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.09.2010 Patentblatt 2010/36

(51) Int Cl.:
B41J 2/175^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.01.2010 Patentblatt 2010/04

(21) Anmeldenummer: **09163467.5**

(22) Anmeldetag: **23.06.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR**

(30) Priorität: **24.07.2008 DE 102008034810**

(71) Anmelder: **Pelikan Hardcopy Production AG
8132 Egg (CH)**

(72) Erfinder:
• **Kretschmer, Joachim
8630, Rüti (CH)**
• **Bürgin, Markus
8620, Wetzikon (CH)**

(74) Vertreter: **Popp, Eugen
Meissner, Bolte & Partner GbR
Widenmayerstrasse 48
80538 München (DE)**

(54) **Tintenpatrone, insbesondere für einen Tintenstrahldrucker**

(57) Tintenpatrone (10), insbesondere für einen Tintenstrahldrucker, mit Ober- (11) und Unter- (12)seite und einer diese beiden Seiten verbindenden vorderen (13) sowie hinteren (14) Seite, wobei an der vorderen (13) oder vorzugsweise hinteren (14) Seite eine Platine (16)

mit Elektroden (17) angebracht ist, die im montierten Zustand der Tintenpatrone (10) mit komplementären, einem Drucker zugeordneten Kontakten korrespondieren. Die Platine (16) erstreckt sich in Richtung von oben nach unten schräg zur zugeordneten Seite (14) der Tintenpatrone (10).

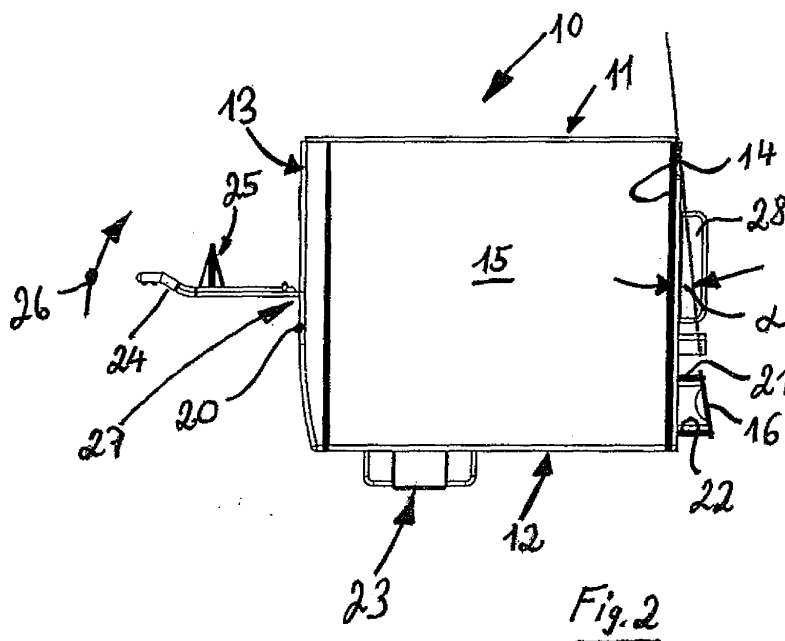


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 16 3467

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 844 939 A1 (3T SUPPLIES AG [CH]) 17. Oktober 2007 (2007-10-17) * Absatz [0013]; Abbildungen 1, 2a-2c *	1-8	INV. B41J2/175
X	US 2005/195255 A1 (SHINADA SATOSHI [JP] ET AL) 8. September 2005 (2005-09-08) * Absatz [0070]; Abbildung 16 *	1-8	
X	DE 10 2006 028077 A1 (3T SUPPLIES AG [CH]) 19. April 2007 (2007-04-19) * Absätze [0016], [0017], [0 19]; Abbildungen 1, 2a *	1-8	
X	EP 1 547 783 A2 (CANON KK [JP]) 29. Juni 2005 (2005-06-29) * Absatz [0026]; Abbildung 1 * * Absatz [0079]; Abbildung 16 *	1-8	
A	US 2007/222838 A1 (WANIBE AKIHISA [JP]) 27. September 2007 (2007-09-27) * Absätze [0056], [0057], [0071]; Abbildungen 2, 4a, 4b *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (IPC)
			B41J
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		27. Juli 2010	Adam, Emmanuel
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 09 16 3467

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

27-07-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1844939 A1	17-10-2007	DE 102006017045 A1	19-04-2007
US 2005195255 A1	08-09-2005	KEINE	
DE 102006028077 A1	19-04-2007	KEINE	
EP 1547783 A2	29-06-2005	AU 2004242554 A1	14-07-2005
		BR PI0405844 A	06-09-2005
		CA 2490741 A1	26-06-2005
		CA 2635122 A1	26-06-2005
		CN 1636745 A	13-07-2005
		CN 2810983 Y	30-08-2006
		CN 1880090 A	20-12-2006
		CN 101391526 A	25-03-2009
		CN 101284452 A	15-10-2008
		KR 20050067054 A	30-06-2005
		KR 20060091275 A	18-08-2006
		MX PA04012678 A	01-07-2005
		SG 113035 A1	28-07-2005
		SG 133612 A1	30-07-2007
		TW 247687 B	21-01-2006
		US 2005151811 A1	14-07-2005
		US 2007052774 A1	08-03-2007
		US 2010165062 A1	01-07-2010
US 2007222838 A1	27-09-2007	CA 2646625 A1	25-10-2007
		EP 2000311 A2	10-12-2008
		WO 2007119536 A1	25-10-2007
		JP 4281815 B2	17-06-2009
		JP 2007290363 A	08-11-2007
		KR 20080113376 A	30-12-2008

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82