



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 158 719

A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84114549.3

(51) Int. Cl.<sup>3</sup>: B 41 J 29/36  
B 41 J 19/62

(22) Anmeldetag: 30.11.84

(30) Priorität: 22.03.84 DE 3410505

(71) Anmelder: AEG Olympia Aktiengesellschaft  
Postfach 960  
D-2940 Wilhelmshaven(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
23.10.85 Patentblatt 85/43

(72) Erfinder: Brinkmann, Gerhard, Dipl.-Ing.  
Klosterweg 84  
D-2948 Schortens(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 11.05.88

(72) Erfinder: Wietrzynski, Bolko, Dipl.-Ing.  
Weserstrasse 144  
D-2940 Wilhelmshaven(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
CH DE FR GB IT LI

(54) Verfahren zum Rückstellen des Druckwerkes einer Schreib- oder ähnlichen Maschine auf eine Ausgangsposition.

(57) In einer prozessorgesteuerten Schreib- oder ähnlichen Maschine werden die Schritte einer vertikalen Verschiebung des Aufzeichnungsträgers addiert und gespeichert. Kennzeichnet der addierte Wert eine Aufwärtsverschiebung des Aufzeichnungsträgers, so wird dieser Wert bei einem Zeichenabdruck gelöscht. Kennzeichnet er hingegen eine Abwärtsverschiebung des Aufzeichnungsträgers, so bleibt er erhalten. Weiterhin wird die laufende Horizontalposition des Druckwerkes und bei dessen Horizontalverschiebung auch die Position des letzten abgedruckten Zeichens gespeichert. Bei Auslösung einer automatischen Rückstellfunktion des Druckwerkes an das Ende des ausgedruckten Textes nach seiner Verschiebung in horizontaler und/oder vertikaler Richtung, z. B. zum Zwecke einer Korrektur, werden die gespeicherten Informationen zur Ansteuerung des Druckwerks- und Aufzeichnungsträgerantriebes ausgewertet.

EP 0 158 719 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0158719

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 84114549.3
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
P, Y	<u>AU - B - 25 179/84 (CANON)</u> * Fig. 38; Seite 73, Zeile 21 - Seite 75, Zeile 12 * -- <u>GB - A - 2 092 790 (OLIVETTI)</u> * Seite 1, Zeilen 60-64; Seite 3, Zeilen 47-58 * -----	1-3	B 41 J 29/36 B 41 J 19/62
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)
			B 41 J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
WIEN	18-02-1988	MEISTERLE	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		<b>E</b> : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist <b>D</b> : in der Anmeldung angeführtes Dokument <b>L</b> : aus andern Gründen angeführtes Dokument <b>&amp;</b> : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
<b>X</b> : von besonderer Bedeutung allein betrachtet <b>Y</b> : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie <b>A</b> : technologischer Hintergrund <b>O</b> : nichtschriftliche Offenbarung <b>P</b> : Zwischenliteratur <b>T</b> : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			