



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 056 223
A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: 811890202.5

㉑ Int. Cl.³: **B 26 F 1/28**

㉒ Anmeldetag: 17.12.81

㉓ Priorität: 09.01.81 AT 50/81

㉔ Anmelder: **TANN-PAPIER Gesellschaft m.b.H.,
Fabriksstrasse 48a, A-4050 Traun (AT)**

㉕ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 21.07.82
Patentblatt 82/29

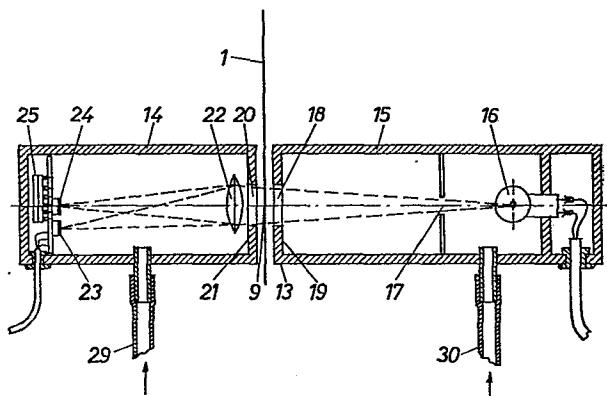
㉖ Erfinder: **Hollinetz, Walter, Steinhumergutstrasse 9,
A-4050 Traun (AT)**

㉗ Benannte Vertragsstaaten: **CH DE FR GB LI**

㉘ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 11.04.84 **Patentblatt 84/15**

㉙ **Verfahren und Vorrichtung zum Regeln von Perforiereinrichtungen mittels elektrischem Funkendurchschlag für Streifen aus Papier od.dgl.**

㉚ **Verfahren und Vorrichtung zum Regeln von Perforiereinrichtungen für Streifen aus Papier, welche nach dem Prinzip des elektrischen Funkendurchschlages arbeiten, wobei der perforierte Streifen (1), zwischen zwei Kammern (14, 15) durchläuft, die jeweils eine Öffnung (18, 20) aufweisen, welche dem Streifen (1) zugekehrt ist. Durch diese Öffnungen gehen Wellen eines Senders (16), der sich in der einen Kammer (15) befindet, während die andere Kammer (14) zwei Empfänger (23, 24) aufweist, von denen der eine die durch die Perforierungen gehenden Wellen und der andere die durch den nicht perforierten Teil des Papiers dringenden Wellen empfängt. Aus dem Unterschied des Ist- und des Sollwertes der beiden durch die Empfänger (23, 24) gegebenen Impulse wird die Perforiereinrichtung gesteuert.**



EP 0 056 223 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Y	FR-A-2 414 883 (HAUNI-WERKE KORBER) * Seite 9, Ansprüche 7,9,11 *	1-3	B 26 F 1/28
Y	DE-A-2 206 477 (HAUNI-WERKE KÉRBER) * Seite 2, Zeilen 10-14; Seite 12, Zeilen 16-34; Ansprüche 1,10,17; Figur 1 *	1-3	
A	US-A-3 517 203 (C.P. BEAN) * Spalte 1, Zeilen 64-72; Spalte 2, Zeilen 9-22, 41-48; Spalte 5, Zeilen 44-48; Ansprüche 1,4,9; Figur 2 *	1	
A	US-A-3 585 395 (M.A. ROBKN u.a.) * Zusammenfassung; Ansprüche 1,4; Figur 4 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	US-A-4 218 606 (H.A. WHITMAN) * Anspruch 1; Figur *	1	B 26 F A 24 D G 01 N G 01 B G 05 D
A	US-A-4 025 752 (H.A. WHITMAN) * Anspruch 1; Figur *	1	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 13-12-1983	Prüfer BANNWARTH C.L.	

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN

- 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 andern Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument