

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **84103160.2**

51 Int. Cl.⁴: **B 41 F 13/58**

22 Anmeldetag: **22.03.84**

30 Priorität: **23.03.83 IT 2023183**

71 Anmelder: **OFFICINE MECCANICHE GIOVANNI CERUTTI S.p.A., Via M. Adam 66, I-15033 Casale Monferrato (IT)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **03.10.84**
Patentblatt 84/40

72 Erfinder: **Pane, Mario, Via Pasubio 34, Trino Vercellese (VC) (IT)**

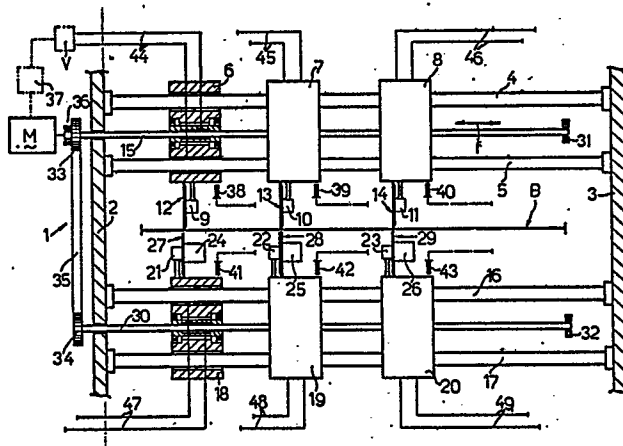
84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **09.10.85 Patentblatt 85/41**

74 Vertreter: **Mayer, Hans Benno, Via dell'Orso 7/A, I-20121 Milano (IT)**

54 **Vorrichtung zum Verfahren und Positionieren der Schneidmesser und Gegenmesser zum Schneiden eines Papierbandes in einer Druckmaschine.**

57 Vorrichtung zum Verfahren, sowie zum Positionieren der Schneidmesser und Gegenmesser zum Schneiden eines Papierbandes in einer Druckmaschine, wobei auf beiden Seiten zu besäumenden Papierbandes, parallel angeordnete Gleitführungen (4, 5; 16, 17) vorgesehen sind, die verschiebbar die Baugruppen (6, 7, 8), die die leerlaufend gelagerten Messer oder die motorisch angetriebenen Messer (12, 13, 14) lagern, sowie die Baueinheiten (18, 19, 20) zur Aufnahme der Gegenmesser (27, 28, 29), die motorisch angetrieben sind, aufnehmen, wobei den die lose gelagerten oder motorisch angetriebenen Messer (12, 13, 14) aufnehmenden Baueinheiten (18), sowie den Baueinheiten (18, 19, 20) die die motorisch angetriebenen Gegenmesser (27, 28, 29) aufnehmen, eine entsprechende Antriebsgewindespindel (15, 30) zugeordnet ist, die parallel zu den Gleitführungen (4, 5; 16, 17) angeordnet ist, daß diese Gewindespindeln (15, 30) untereinander über eine Antriebsvorrichtung (35) wirkverbunden sind und, daß einer der Gewindespindeln (15) ein Antriebsmotor (M) zugeordnet ist, wobei jeder Besäum- und Schneidvorrichtung wenigstens eine steuerbare Klemmeinrichtung (57) zugeordnet ist, die mit wenigstens einer der Gleitführungen in Wirkverbindung steht, und eine Vorrichtung (71) zum Verbinden, bzw. zum Lösen der Verbindung zwischen der Besäumvorrichtung und der zugeordneten Gewindespindel vorgesehen ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0120470
Nummer der Anmeldung

EP 84 10 3160

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)														
X	US-A-3 886 833 (ELWORTHY) * Spalte 3, Zeile 8 - Spalte 11, Zeile 62; Figuren *	1,3-5, 7	B 41 F 13/58														
Y		5															
Y	FR-A-2 443 093 (AGRAFOR) * Spalte 2, Zeile 35 - Spalte 3, Zeile 26; Figuren *	5															
A	US-A-3 961 547 (SHAINBERG) * Spalte 2, Zeile 13 - Spalte 3, Zeile 25; Figuren *	1,4															
A	US-A-4 269 097 (MOLINS)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³) B 41 F B 26 D														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29-05-1985	Prüfer LONCKE J.W.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	

EPA Form 1503, 03.82

BAD ORIGINAL