

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **88116521.1**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **B65H 29/00**

22 Anmeldetag: **06.10.88**

30 Priorität: **19.11.87 CH 4503/87**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**24.05.89 Patentblatt 89/21**

64 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT DE FR GB IT**

68 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **18.07.90 Patentblatt 90/29**

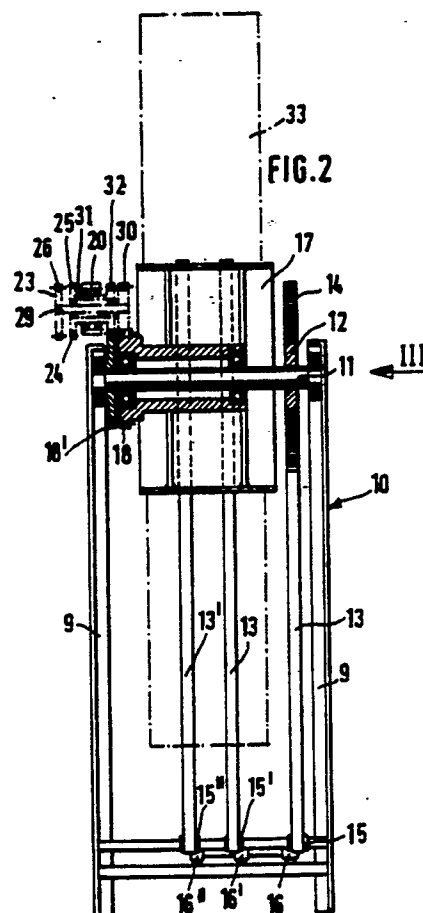
71 Anmelder: **GRAPH-A-HOLDING AG**  
**Seestrasse 41**  
**CH-6052 Hergiswil(CH)**

72 Erfinder: **Merkli, Peter**  
**Langernweg 8**  
**CH-4665 Oftringen(CH)**

74 Vertreter: **Fillinger, Peter, Dr.**  
**Rütistrasse 1a**  
**CH-5400 Baden(CH)**

54 **Vorrichtung zum Aufwickeln einer Vielzahl von Druckbogen.**

57 Die Vorrichtung weist ein Band (13) auf einem drehbar in einem Gestell gelagerten Wickelkern (17) auf, wobei der Wickelkern (17) sowie eine Bandvorratsrolle (14) im Gestell angeordnet sind. Um mit geringem konstruktivem Aufwand zwei Bänder (13, 13') parallel aufwickeln zu können, ist vorgeschlagen, dass in der Bandvorratsrolle mindestens zwei elastisch dehnbare Bänder (13, 13') übereinander aufgewickelt sind, und dass im Weg der beiden Bänder (13, 13') zwischen der Bandvorratsrolle (14) und dem Wickelkern (17) Mittel (15, 15', 15'', 16, 16', 16'') zum seitlichen Versetzen der Bänder (13, 13') vorhanden sind.



**EP 0 316 563 A3**



EP 88 11 6521

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A, D	EP-A-135080 (GRAPH-HOLDING AG.) * Seiten 9 - 10; Figuren 1, 2 *	1	B65H29/00
A, D	DE-A-2544135 (WINDMÖLLER & HÖLSCHER) * Seite 12, Zeile 26 - Seite 13, Zeile 14; Figuren 2, 3 *	1	
A	EP-A-236561 (FERAG AG) * Spalte 4, Zeile 49 - Spalte 5, Zeile 4; Figur 11 *	1	
A	GB-A-2064477 (W. R. GRACE & CO.) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27 APRIL 1990	Prüfer DIAZ-MAROTO V.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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			