

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 782 913 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.12.1997 Patentblatt 1997/49

(51) Int. Cl.⁶: B30B 9/30

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.07.1997 Patentblatt 1997/28

(21) Anmeldenummer: 96118737.4

(22) Anmeldetag: 22.11.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB

(72) Erfinder: **Schwelling, Hermann**
D-88682 Salem (DE)

(30) Priorität: 02.01.1996 DE 19600039

(74) Vertreter:
Seemann, Norbert W., Dipl.-Ing.
Brehmstrasse 37
73033 Göppingen (DE)

(71) Anmelder: **Schwelling, Hermann**
D-88682 Salem (DE)

(54) Abfall-Ballenpresse

(57) Bei einer Ballenpresse mit horizontal in einem Preßschacht (P) wirkendem Preßstößel, vornehmlich zum Paketieren von Kartonagen, Folien o. ä. verbrauchten Abfallmaterialien, ist zur Erzielung einer kompakten Pressenbauweise mit geringstem Platzbedarf in Arbeitsrichtung der Presse eine Bauweise vorgesehen, bei der anstelle der Stirnwand des Preßschachtes (P)

nunmehr mindestens eine der Seitenwände (1a) und/oder die obere Deckplatte (1b) des Preßschachtes (P) zum Zwecke der Entnahme eines fertig gepreßten Ballens quer zu seiner Preßrichtung (PF₁) zu öffnen sind.

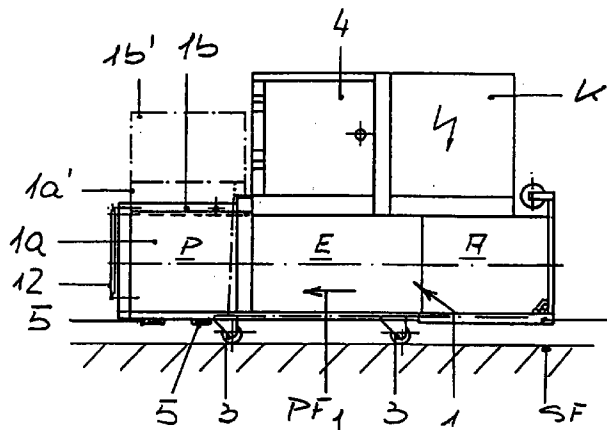


Fig. 1

EP 0 782 913 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 8737

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A,D	DE 19 29 864 U (GESELLSCHAFT FÜR TEXTILTECHNIK MBH) * Seite 3, Zeile 1 - Zeile 14; Abbildung 1 *	1-4	B30B9/30
A	DE 26 58 337 A (SCHWELLING MASCHBAU HERMANN) 6.Juli 1978 * Abbildung 2 *	1,4,7	
P,A	EP 0 718 093 A (SCHWELLING HERMANN) 26.Juni 1996 * Abbildung 2 *	1-3	
A	US 4 002 115 A (NANOIA MAURICE) 11.Januar 1977 * Spalte 3, Zeile 8 - Zeile 26; Abbildung 6 *	1-3	
A	US 4 182 236 A (GREER CHARLES H) 8.Januar 1980	1-3	
A	US 3 576 161 A (WRIGHT COLIN S) 27.April 1971 * Zusammenfassung; Abbildungen 1,5 *	1,5,6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) B30B B65F
A	DE 40 13 107 A (ANDREAS BENZ APPARATEBAU GMBH) 31.Oktober 1991 * Abbildungen *	1,6	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	2.Oktober 1997	Belibel, C	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)