



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 061 029 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**07.11.2001 Patentblatt 2001/45**

(51) Int Cl.7: **B65H 31/20**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**20.12.2000 Patentblatt 2000/51**

(21) Anmeldenummer: **00108720.4**

(22) Anmeldetag: **22.04.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(72) Erfinder:  
• **Assmann, Volkmar**  
**35768 Siegbach (DE)**  
• **Schmitt, Berthold**  
**35638 Leun (DE)**

(30) Priorität: **08.06.1999 DE 29909769 U**

(74) Vertreter: **Patentanwälte**  
**Lippert, Stachow, Schmidt & Partner**  
**Krenkelstrasse 3**  
**01309 Dresden (DE)**

(71) Anmelder: **Baumann Maschinenbau Solms  
GmbH & Co. KG**  
**35606 Solms (DE)**

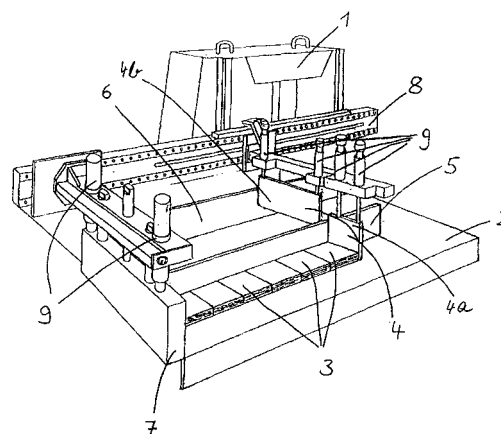
(54) **Ablader zum Auflegen von Lagen blattförmigen Gutes auf einen Stapel**

(57) Die Erfindung betrifft einen Ablader zum Auflegen von Lagen (3) blattförmigen Gutes zur Bildung eines Stapels. Dabei weist der Ablader einen Ständer (1) und einen an diesem Ständer (1) angebrachten höhenverstellbaren und in Längsrichtung verfahrbaren Tisch (2) auf. Ferner weist der Ständer (1) einen ersten höhenverstellbaren, in Längsrichtung verschiebbaren und sich im Wesentlichen senkrecht zur Längsrichtung erstreckenden Anschlag (4) auf, während auf dem Tisch (2) ein zweiter, sich in Längsrichtung erstreckender Anschlag (5) angebracht ist.

Ein derartiger Ablader soll dahingehend verbessert werden, dass ein Bediener Lagen verschiedener Formate ohne weitere Hilfsmittel an die Anschläge anlegen kann.

Die Verbesserung des Abladers besteht darin, dass der zweite Anschlag (5) in den verschiedenen Abständen zu der in Längsrichtung liegenden Kante des Tisches (2) positionierbar ist, während der erste Anschlag (4) zumindest eine von der Unterkante des ersten Anschlages (4) ausgehenden und einen sich im Wesentlichen senkrecht zur Tischfläche erstreckenden Schlitz aufweist. Die Höhe und die Breite des Schlitzes entspricht dabei zumindest der Höhe des zweiten Anschlages (5).

Fig. 2



EP 1 061 029 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 00 10 8720

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	DE 31 19 178 A (FA. HEINRICH BAUMANN) 2. Dezember 1982 (1982-12-02) * Seite 9, Zeile 28 - Seite 12, Zeile 2 *	1	B65H31/20
A	DE 30 33 793 A (FA. HEINRICH BAUMANN) 25. März 1982 (1982-03-25) * Seite 12, Zeile 24 - Seite 14, Zeile 18 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>10. September 2001</b>	Prüfer <b>Goodall, C</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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			

EPO FORM 1503/03 B2 (P04003)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 10 8720

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

10-09-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3119178 A	02-12-1982	KEINE	
DE 3033793 A	25-03-1982	KEINE	

EPC FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82