



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 088 778 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.12.2002 Patentblatt 2002/49

(51) Int Cl.7: **B65H 5/22, B65H 5/24**

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.04.2001 Patentblatt 2001/14

(21) Anmeldenummer: **00118358.1**

(22) Anmeldetag: **24.08.2000**

(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: **Matthäus, Wolfgang**
63073 Offenbach (DE)

(74) Vertreter: **Stahl, Dietmar**
MAN Roland Druckmaschinen AG,
Abteilung RTB,Werk S
Postfach 101264
63012 Offenbach (DE)

(30) Priorität: **02.10.1999 DE 19947554**

(71) Anmelder: **MAN Roland Druckmaschinen AG**
63075 Offenbach (DE)

(54) **Anlegetisch**

(57) Beschrieben wird ein Saugbändertisch, an dem zulaufseitig und ablaufseitig die Haltekräfte auf zu transportierende Bogen steuerbar sein sollen. Der Saugbändertisch 1 ist dazu mit drei Saugkammern versehen. Dabei wird eine der Saugkammern als Hauptsaugkasten 11 unabhängig von zwei Querkästen 13, 14 mit Saugluft versorgt. Die Querkästen 13, 14 sind demgegenüber gemeinsam mit einem Saugluftherzeuger 6 verbunden. In der Verbindung zwischen den Querkästen 13, 14 und dem Saugluftherzeuger 6 ist eine Stellvorrichtung in Form einer Steuerklappe 19 vorgesehen, die die getrennte und unterschiedlich gesteuerte Saugluftzufuhr zu den beiden Querkästen 13, 14 erlaubt.

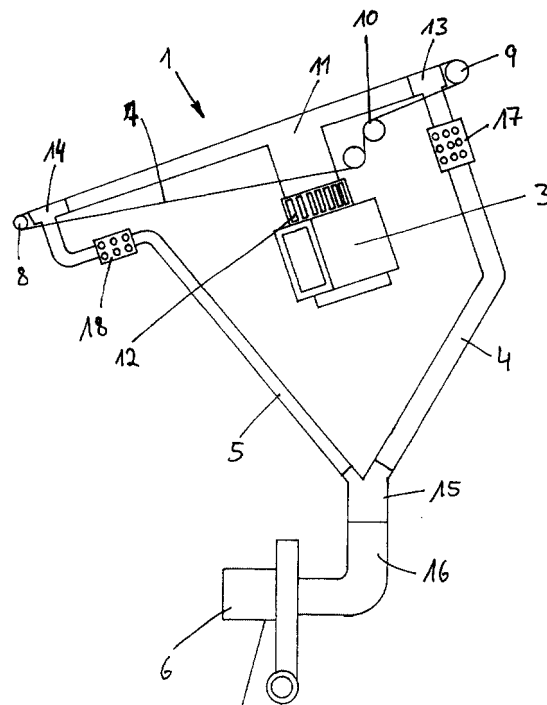


Fig. 2

EP 1 088 778 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 8358

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	DE 44 42 629 A (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG) 5. Juni 1996 (1996-06-05) * Spalte 2, Zeile 37 - Spalte 4, Zeile 11 * * Abbildung 1 *	1,6,7	B65H5/22 B65H5/24
A	EP 0 680 908 A (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG) 8. November 1995 (1995-11-08) * das ganze Dokument *	1,2,7	
A	EP 0 454 011 A (KOENIG & BAUER AG) 30. Oktober 1991 (1991-10-30) * Spalte 3, Zeile 19 - Spalte 4, Zeile 26 * * Abbildungen 1,4 *	1-4	
A	DE 44 16 289 A (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG) 9. November 1995 (1995-11-09) * Spalte 2, Zeile 32 - Zeile 54 * * Abbildungen 1,2 *	1,7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 10. Oktober 2002	Prüfer Pussemier, B
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 00 11 8358

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

10-10-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument			Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4442629	A	05-06-1996	DE	4442629	A1	05-06-1996
			US	5810350	A	22-09-1998
EP 0680908	A	08-11-1995	DE	4416286	A1	09-11-1995
			DE	59505407	D1	29-04-1999
			EP	0680908	A1	08-11-1995
			JP	7309475	A	28-11-1995
			US	5697606	A	16-12-1997
EP 0454011	A	30-10-1991	DE	4013302	A1	31-10-1991
			CS	9101179	A3	15-01-1992
			DE	9004967	U1	28-06-1990
			DE	59102096	D1	11-08-1994
			EP	0454011	A2	30-10-1991
			JP	2038850	C	28-03-1996
			JP	4223950	A	13-08-1992
			JP	7076060	B	16-08-1995
			RU	2070862	C1	27-12-1996
			US	5133543	A	28-07-1992
DE 4416289	A	09-11-1995	DE	4416289	A1	09-11-1995
			FR	2719571	A1	10-11-1995
			GB	2289042	A ,B	08-11-1995
			JP	7300267	A	14-11-1995
			US	5531313	A	02-07-1996

EPO FORM P0461

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