

(19)



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

(30) Priorität: 02.10.1999 DE 19947554

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

(72) Erfinder: Matthäus, Wolfgang
63073 Offenbach (DE)

(74) Vertreter: Stahl, Dietmar
MAN Roland Druckmaschinen AG,
Abteilung RTB, Werk S
Postfach 101264
63012 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 Sauglufterzeuger 6 verbunden. In der Verbindung zwischen den Querkästen 13, 14 und dem Sauglufterzeuger 6 ist eine Stellvorrichtung in Form einer Steuerklappe 19 vorgesehen, die die getrennte und unterschiedlich gesteuerte Saugluftzufuhr zu den beiden Querkästen 13, 14 erlaubt.

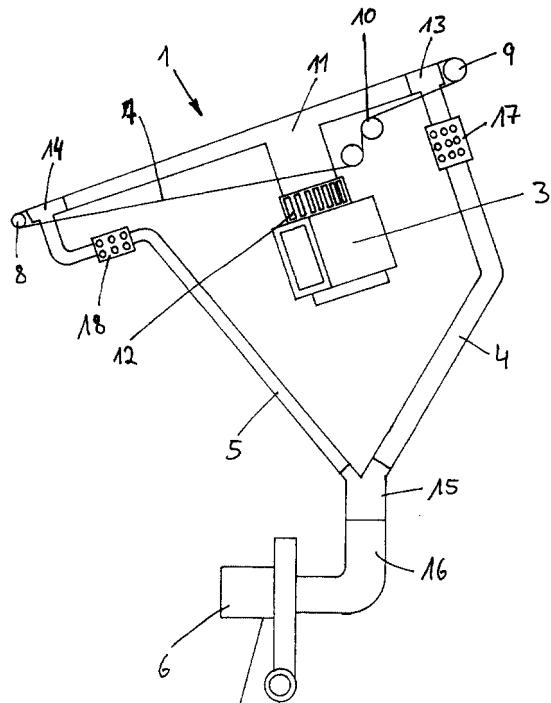


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt 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	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	10. Oktober 2002	Pussemier, B	
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 : nischschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

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