



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.04.2017 Patentblatt 2017/17

(51) Int Cl.:
B26D 7/06 (2006.01) **B65H 7/20** (2006.01)
B26D 7/00 (2006.01) **B26D 7/02** (2006.01)
B26D 5/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.10.2016 Patentblatt 2016/42

(21) Anmeldenummer: **16000760.5**

(22) Anmeldetag: **02.04.2016**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME
Benannte Validierungsstaaten:
MA MD

(71) Anmelder: **Kolbus GmbH & Co. KG**
32369 Rahden (DE)

(72) Erfinder: **Grewe, Harald**
D-32369 Rahden (DE)

(30) Priorität: **15.04.2015 DE 102015004857**

(54) **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BELADEN EINER DREISEITENSCHNEIDEMASCHINE MIT SCHNEIDGUT**

(57) Verfahren zum Beladen einer Dreimeserschneidemaschine mit Schneidgut oder Schneidgutstapeln aus von einem Zuführungsförderer hintereinander angeordnet transportierten gebundenen Buchblöcken, Broschüren oder Zeitschriften, wobei die Dicke des

Schneidgutes im Bereich eines Zuführungsförderers gemessen und der Steuerung der Vorrichtung übermittelt wird sowie eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens mit einer ersten Messeinrichtung zur Erfassung der Dicke des Schneidgutes.

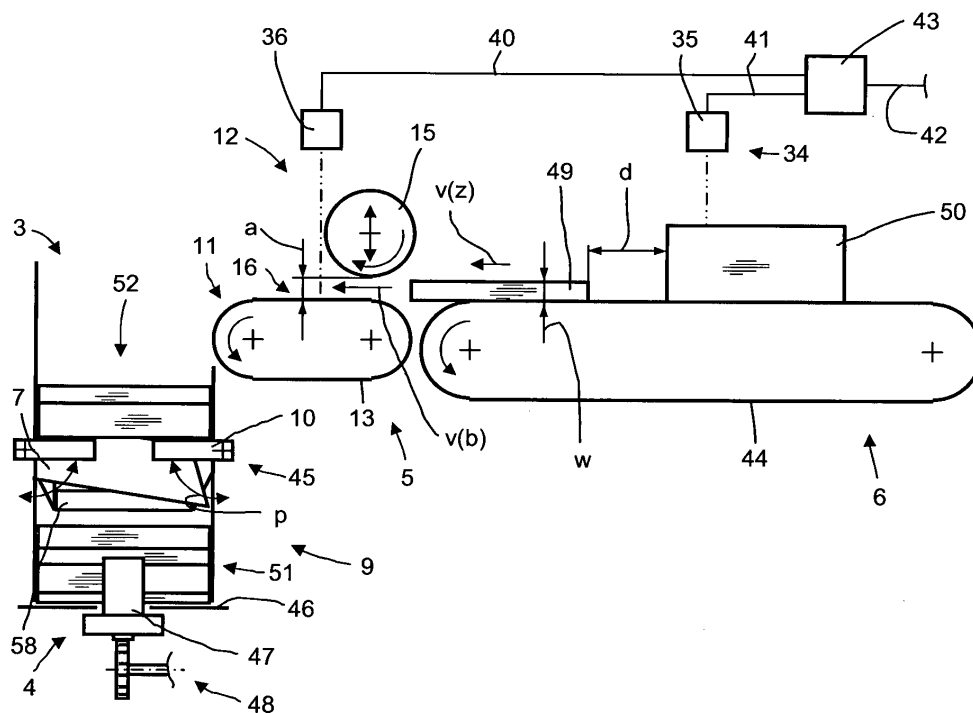


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 16 00 0760

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y,D	EP 1 477 445 A1 (KOLBUS GMBH & CO KG [DE]) 17. November 2004 (2004-11-17) * das ganze Dokument *	1-14	INV. B26D7/06 B65H7/20
Y	EP 1 201 379 A2 (HORIZON INT INC [JP]) 2. Mai 2002 (2002-05-02) * Absatz [0009] - Absatz [0010]; Abbildungen * * Absatz [0039] * * Absatz [0045] *	1-14	ADD. B26D7/00 B26D7/02 B26D5/00
A	DE 19 39 232 A1 (POLYGRAPH LEIPZIG) 11. Februar 1971 (1971-02-11) * Abbildung 1 *	1-14	
A	ACQUAVIVA T: "STACK HEIGHT SENSOR FOR JOB COMPLETION DETECTION", XEROX DISCLOSURE JOURNAL, XEROX CORPORATION. STAMFORD, CONN, US, Bd. 20, Nr. 4, 1. Juli 1995 (1995-07-01), Seiten 345-347, XP000517610, * das ganze Dokument *	1,9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B26D B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 10. März 2017	Prüfer Canelas, Rui
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 : 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 16 00 0760

5 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.

10-03-2017

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1477445 A1	17-11-2004	DE 10321370 A1	02-12-2004
		EP 1477445 A1	17-11-2004
		JP 2004338954 A	02-12-2004
		US 2004227282 A1	18-11-2004

EP 1201379 A2	02-05-2002	AT 315983 T	15-02-2006
		DE 60116710 T2	19-10-2006
		DK 1201379 T3	08-05-2006
		EP 1201379 A2	02-05-2002
		JP 4514306 B2	28-07-2010
		US 2002127077 A	08-05-2002
US 2002044852 A1	18-04-2002		

DE 1939232 A1	11-02-1971	KEINE	

EPO FORM P0461

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