



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.12.2011 Patentblatt 2011/49

(51) Int Cl.:
B44C 5/04 (2006.01) **B05B 13/04** (2006.01)
B05B 12/12 (2006.01) **B05C 5/00** (2006.01)
B41F 17/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.12.2009 Patentblatt 2009/51

(21) Anmeldenummer: **09165481.4**

(22) Anmeldetag: **25.06.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(71) Anmelder: **Interglarion Limited**
2404 Engomi, Nikosia (CY)

(30) Priorität: **26.06.2000 DE 10031030**

(72) Erfinder: **Bauer, Jörg R.**
88250 Weingarten (DE)

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en) nach Art. 76 EPÜ:
01956502.7 / 1 294 578

(74) Vertreter: **Herzog, Markus et al**
Weickmann & Weickmann
Patentanwälte
Postfach 86 08 20
81635 München (DE)

(54) **Verfahren, Vorrichtung und System zum Herstellen von Bauteilen mit vorbestimmtem Oberflächenaussehen, insbesondere von Frontplatten von Küchenelementen**

(57) Bei einem Verfahren zum Herstellen von Bauteilen mit vorbestimmtem Oberflächenaussehen, insbesondere von Frontplatten von küchenelementen, werden die Bauteile mittels eines hinsichtlich des sich ergeben-

den Aussehens programmierbaren Druckverfahrens zur Ausbildung eines vorbestimmten Musters bedruckt. Die Erfindung betrifft weiter eine Vorrichtung zum Herstellen solcher Bauteile und ein System, in dem Gruppen solcher Bauteile gefertigt werden.

FIG 2a

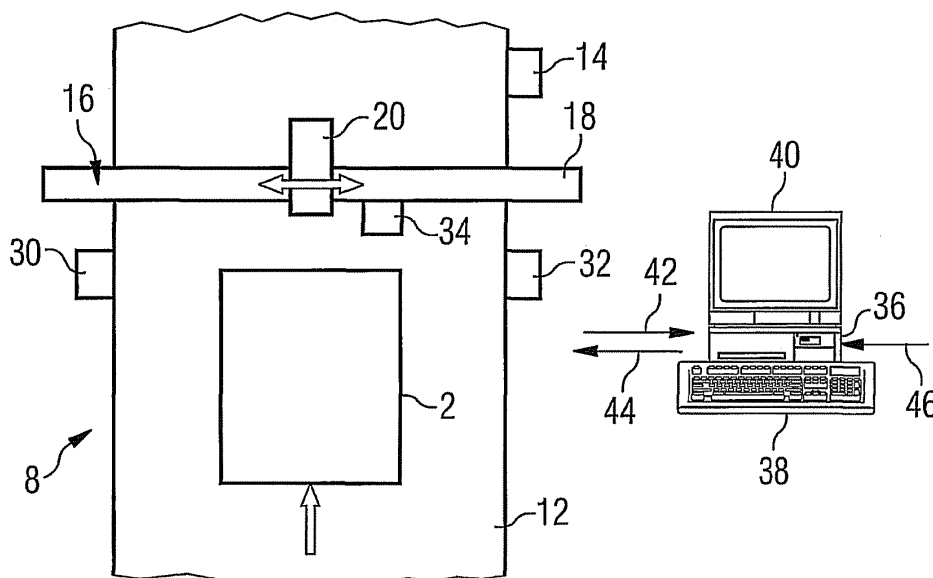
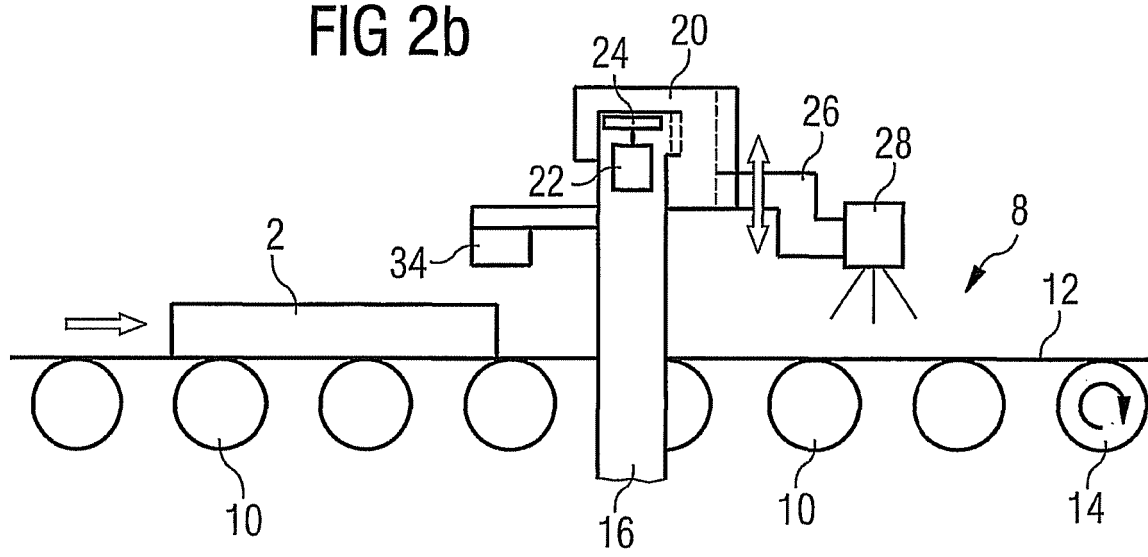


FIG 2b





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 16 5481

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 117 610 A (HARTMAN ROBERT M [US] ET AL) 2. Juni 1992 (1992-06-02) * Spalte 4, Zeile 4 - Spalte 4, Zeile 47 * * Spalte 5, Zeile 43 - Spalte 6, Zeile 8; Abbildungen 1,5,6,8 *	1-13	INV. B44C5/04 B05B13/04 B05B12/12 B05C5/00 B41F17/00
X	GB 2 343 415 A (GARDINER RICHARD [GB]) 10. Mai 2000 (2000-05-10) * Seite 3, Zeile 20 - Seite 6, Zeile 22; Abbildungen 1-4 *	1-13	
X	FR 2 706 362 A3 (BEHNAM ROMEO [FR]) 23. Dezember 1994 (1994-12-23) * Seite 1, Zeile 30 - Seite 4, Zeile 28; Abbildungen 1,2 *	1-13	
X	DE 195 32 724 A1 (TAMPOPRINT GMBH [DE]) 6. März 1997 (1997-03-06) * Seite 4, Zeile 33 - Seite 5, Zeile 55; Ansprüche 1-3; Abbildung 3 *	1-13	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B44C B05B B05C B41J B41F
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 26. Oktober 2011	Prüfer Sartor, Michele
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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 16 5481

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.

26-10-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5117610	A	02-06-1992	KEINE		
GB 2343415	A	10-05-2000	EP	1034933 A1	13-09-2000
FR 2706362	A3	23-12-1994	KEINE		
DE 19532724	A1	06-03-1997	EP	0761438 A2	12-03-1997

EPO FORM P0461

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