



(11) **EP 1 829 997 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:  
**08.04.2009 Bulletin 2009/15**

(51) Int Cl.:  
**D04H 1/46 (2006.01)**

(43) Date de publication A2:  
**05.09.2007 Bulletin 2007/36**

(21) Numéro de dépôt: **07008823.2**

(22) Date de dépôt: **08.04.2003**

(84) Etats contractants désignés:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**  
Etats d'extension désignés:  
**AL LT LV MK**

(71) Demandeur: **Rieter Perfojet  
38330 Montbonnot (FR)**

(72) Inventeur: **Noelle, Frédéric  
38330 Saint-Nazaire les Eymes (FR)**

(30) Priorité: **12.04.2002 FR 0204604**

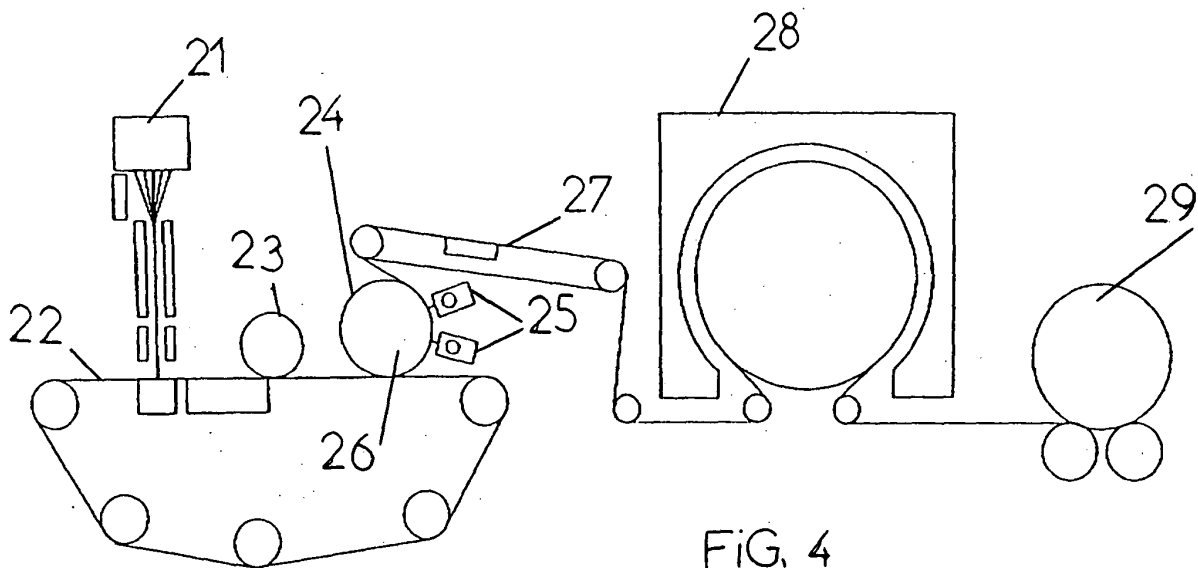
(74) Mandataire: **Eidelsberg, Victor Albert et al  
Cabinet Flechner  
22, Avenue de Friedland  
75008 Paris (FR)**

(62) Numéro(s) de document de la (des) demande(s)  
initiale(s) en application de l'article 76 CBE:  
**03746325.4 / 1 499 767**

(54) **Tambour pour installation de production d'une nappe non-tissée, procédé de production d'une nappe non-tissée et nappe non-tissée obtenue**

(57) Installation de production d'un non tissé elle comprend une tour (21) spunbond dont le convoyeur (22) mène l'ébauche de nappe non tissée à un tambour (24) comprenant un compartiment (26) qui aspire l'ébau-

che et l'applique à la surface latérale du tambour avant que l'ébauche ne soit enchevêtrée hydrauliquement par des injecteurs (25). Cela permet de fabriquer des non tissés dont les propriétés sont isotropes.



**EP 1 829 997 A3**



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 07 00 8823

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X	US 5 761 778 A (FLEISSNER GEROLD [CH]) 9 juin 1998 (1998-06-09) * colonne 3, ligne 31 - colonne 5, ligne 15; figures 1-7 * -----	1-5	INV. D04H1/46
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			D04H
3 Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche <b>La Haye</b>		Date d'achèvement de la recherche <b>24 février 2009</b>	Examineur <b>Van Beurden-Hopkins</b>
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arriere-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons ..... & : membre de la même famille, document correspondant	

EPO FORM 1503 03.02 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE  
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 07 00 8823

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.  
Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du  
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

24-02-2009

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5761778      A	09-06-1998	DE      19627256 A1	15-01-1998
		EP      0818568 A2	14-01-1998
		JP      3677126 B2	27-07-2005
		JP      10025649 A	27-01-1998
-----			

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82