

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11)

Numéro de publication:

0 084 506
A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21)

Numéro de dépôt: 83400131.5

(51)

Int. Cl.³: **B 24 B 9/10**

(22)

Date de dépôt: 19.01.83

(30)

Priorité: 20.01.82 DE 3201495

(43)

Date de publication de la demande:
27.07.83 Bulletin 83/30

(88)

Date de publication différée du rapport de
recherche: 12.12.84

(84)

Etats contractants désignés:
BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(71)

Demandeur: SAINT-GOBAIN VITRAGE
Les Miroirs 18, avenue d'Alsace
F-92400 Courbevoie(FR)

(84)

Etats contractants désignés:
BE CH FR GB IT LI LU NL SE

(71)

Demandeur: VEGLA Vereinigte Glaswerke GmbH
Viktoria Allee 3-5
D-5100 Aachen(DE)

(84)

Etats contractants désignés:
DE

(72)

Inventeur: Halberschmidt, Friedrich
Chr. Derichsstrasse 16
Herzogenrath(DE)

(72)

Inventeur: Reinmold, Heinz-Josef
Schervierstrasse 6
Aachen(DE)

(72)

Inventeur: Audi, Josef
Kronenberg 61
Aachen(DE)

(74)

Mandataire: Leconte, Jean-Gérard et al,
Saint-Gobain Recherche 39, Quai Lucien Lefranc
F-93304 Aubervilliers Cedex(FR)

(54)

Procédé et dispositif pour le positionnement d'une machine de travail des bords d'une feuille de verre.

(57)

Dans une machine dans laquelle la feuille de verre (1) est portée par un plateau tournant (2) et dans laquelle l'outil de travail (6) est assujéti à rester en contact avec les bords de la feuille de verre, l'invention propose de prélever des indications concernant la position que devra prendre l'outil de travail, à l'aide d'un organe palpeur (11) en avant de l'outil de travail décalé d'un angle fixe, ces indications étant entrées dans un registre à décalage (22) et utilisées après un décalage dans le temps correspondant au temps mis par le support tournant pour tourner de l'angle dont sont décalés l'organe palpeur et l'outil de travail, pour alimenter le moteur (28) commandant la mise en position de l'outil de travail.

EP 0 084 506 A3

./...

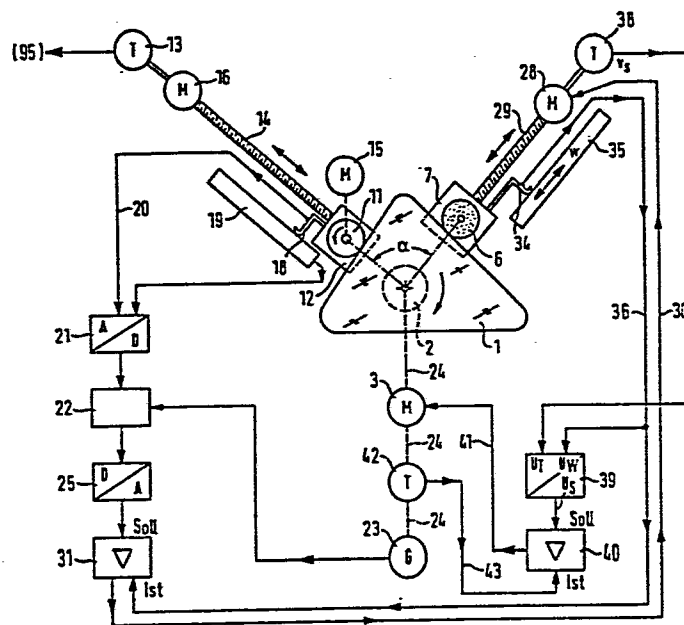


Fig. 1



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS															
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)												
A	FR-A-2 091 125 (LIBBEY-OWENS-FORD CO.) * Revendications; figures *	1-3, 11, 13	B 24 B 9/10												
A	DE-U-7 415 364 (L. BRINKMANN) * Revendications; figure 2 *	1, 2													
A	DD-A- 136 715 (G. FISCHER) * Revendications *	1, 2													
A	US-A-2 995 876 (J.E. FRICK) * Revendications; figures *	1-3, 13													
A	US-A-3 786 331 (SOMMERIA et al.) * Colonne 1, ligne 48 - colonne 2, ligne 13 *	4													
A	US-A-3 803 772 (KLAR) * Colonne 2, ligne 18 - colonne 3, ligne 4; figure 1 *	7, 8	B 24 B B 23 Q												
A	FR-A-2 254 399 (K.K. HOYA LENS) * Page 1, lignes 32-40; figure 1 *	9													
A	DE-A-2 442 691 (SHIMADZU SEISAKUSHO LTD.)														
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications															
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 04-09-1984	Examineur ESCHBACH D.P.M.												
<table border="0"><tr><td>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</td><td>T : théorie ou principe à la base de l'invention</td></tr><tr><td>X : particulièrement pertinent à lui seul</td><td>E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date</td></tr><tr><td>Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie</td><td>D : cité dans la demande</td></tr><tr><td>A : arrière-plan technologique</td><td>L : cité pour d'autres raisons</td></tr><tr><td>O : divulgation non-écrite</td><td></td></tr><tr><td>P : document intercalaire</td><td>& : membre de la même famille, document correspondant</td></tr></table>				CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES	T : théorie ou principe à la base de l'invention	X : particulièrement pertinent à lui seul	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date	Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	D : cité dans la demande	A : arrière-plan technologique	L : cité pour d'autres raisons	O : divulgation non-écrite		P : document intercalaire	& : membre de la même famille, document correspondant
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES	T : théorie ou principe à la base de l'invention														
X : particulièrement pertinent à lui seul	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date														
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	D : cité dans la demande														
A : arrière-plan technologique	L : cité pour d'autres raisons														
O : divulgation non-écrite															
P : document intercalaire	& : membre de la même famille, document correspondant														



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
A	FR-A-1 579 149 (GOODYEAR) * Résumé; figure 1 * -----	1,2	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
Le present rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 04-09-1984	Examineur ESCHBACH D.P.M.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-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	