



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 881 303 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
27.10.1999 Bulletin 1999/43

(51) Int. Cl.⁶: **C14B 1/58**

(43) Date de publication A2:
02.12.1998 Bulletin 1998/49

(21) Numéro de dépôt: **98109064.0**

(22) Date de dépôt: **19.05.1998**

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

(30) Priorité: **26.05.1997 IT VI970078**

(71) Demandeur: **Escomar Italia srl
36071 Arzignano (Vicenza) (IT)**

(72) Inventeur: **Dal Lago, Gianni
36071 Arzignano (Vicenza) (IT)**

(74) Mandataire:
**Bettello, Luigi, Dott. Ing. et al
Studio Tecnico
Ingg. Luigi e Pietro Bettello
Via Col d'Echele
36100 Vicenza (IT)**

(54) **Séchoir pour peaux tannées**

(57) Dans une installation pour le séchage sous vide des peaux tannées, on prévoit une première condensation au moyen de condenseurs (1) reliés aux plans de travail, munis de vannes à vide (2) qui les a relient à une cuve (3) munie, sur son fond, de décharges des liquides condensés (4) et, dans sa partie supérieure, d'un cyclone (5) qui envoie les vapeurs résiduelles à un groupe filtrant (6) qui, à son tour, est relié à un groupe de pompes à vide à palettes (7),

cependant qu'il est prévu, à l'intérieur de la cuve (3), et séparés par une paroi froide (8), des tubes condenseurs (9) parcourus par de l'eau qui entre par le tube (10) et sort par le tube (11), avec pour effet de condenser les vapeurs à une température très basse, d'environ 20°, en obtenant de cette façon un résultat nettement supérieur à celui des installations utilisées jusqu'à présent et avec des coûts nettement inférieurs.

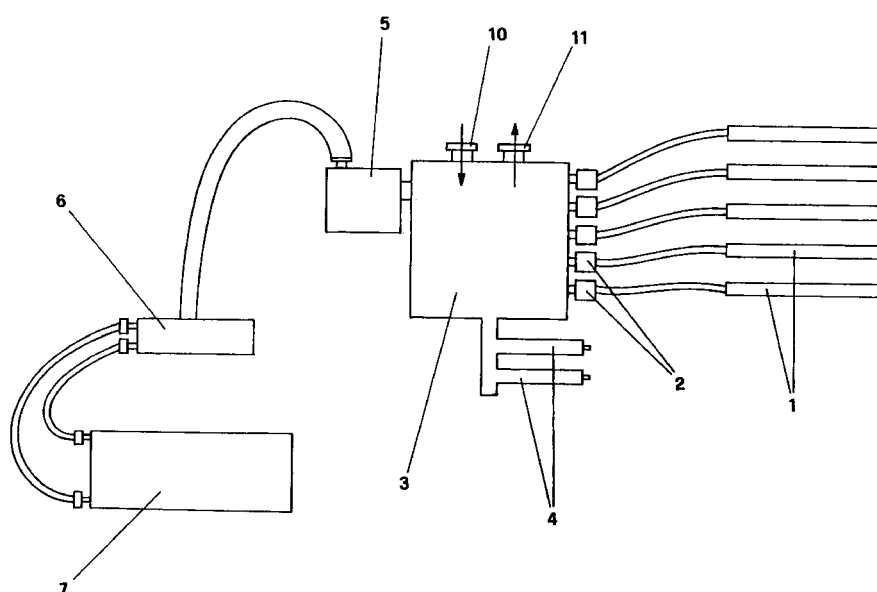


FIG. 1

EP 0 881 303 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 98 10 9064

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.CI.6)
A	US 3 224 109 A (TURATO L) 21 décembre 1965 (1965-12-21) ----	1	C14B1/58
A	DE 19 59 286 A (OFFICINE DI CARTIGLIANO INDUSTRIA METALMECCANICA SPA) 18 juin 1970 (1970-06-18) -----	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.CI.6)
			C14B F26B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 2 septembre 1999	Examineur Helpiö, T.
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C02)

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

EP 98 10 9064

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.

02-09-1999

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 3224109 A	21-12-1965	AUCUN	
DE 1959286 A	18-06-1970	AUCUN	

EPO FORM P0460

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