



(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:  
11.10.2023 Bulletin 2023/41

(43) Date de publication A2:  
13.09.2023 Bulletin 2023/37

(21) Numéro de dépôt: 23185124.7

(22) Date de dépôt: 12.05.2016



(11)

**EP 4 242 370 A3**

(51) Classification Internationale des Brevets (IPC):  
**D06F 75/28** (2006.01)      **D06F 75/34** (2006.01)  
**D06F 75/12** (2006.01)      **D06F 75/38** (2006.01)

(52) Classification Coopérative des Brevets (CPC):  
**D06F 75/28; D06F 75/34; D06F 75/12; D06F 75/38**

(84) Etats contractants désignés:  
**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**

(30) Priorité: 13.05.2015 FR 1554286

(62) Numéro(s) de document de la (des) demande(s) initiale(s) en application de l'article 76 CBE:  
**16726363.1 / 3 294 947**

(71) Demandeur: **SEB S.A.**  
**69130 Ecully (FR)**

(72) Inventeurs:  

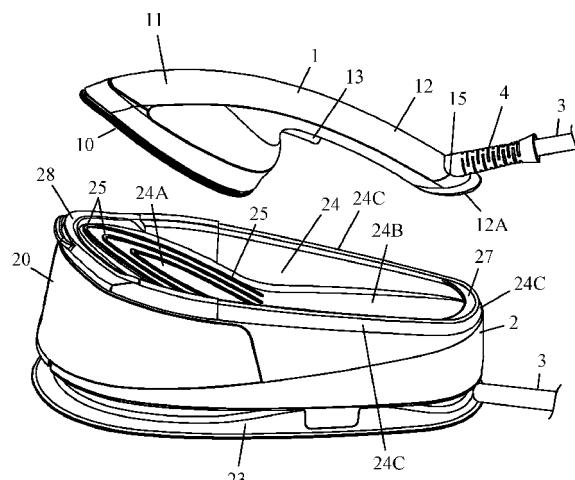
- **LEMAIRE, Stéphanie**  
**69620 Val D'Oingt (FR)**
- **MASSON, Antony Mickaël**  
**69009 Lyon (FR)**

(74) Mandataire: **SEB Développement**  
**Direction Propriété industrielle - Brevets**  
**112, chemin du Moulin Carron**  
**Campus SEB - CS 90229**  
**69134 Ecully Cedex (FR)**

(54) **APPAREIL ELECTROMENAGER DE REPASSAGE COMPORTANT UN FER A REPASSER COMPRENANT UNE SEMELLE ET UNE POIGNEE DISPOSEE EN PORTE A FAUX PAR RAPPORT A LA SEMELLE**

(57) Appareil électroménager de repassage comportant un fer à repasser (1) comprenant une semelle (10) comportant une surface de repassage plane surmontée d'un corps (11), une poignée (12) de préhension disposée en porte-à-faux par rapport à la semelle (10), et un cordon (3) d'alimentation sortant du fer à repasser (1)

par une ouverture (15) ménagée sur la poignée (12), la poignée (12) comportant une extrémité avant rattachée audit corps (11) et une extrémité arrière libre, caractérisé en ce que ladite ouverture est ménagée sur une surface supérieure de la poignée (12).



**Fig 2**



## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 23 18 5124

5

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
10	X GB 2 464 464 A (RICHARDS MORPHY N I LTD [GB]) 21 avril 2010 (2010-04-21) * page 12, lignes 9-30 * * revendication 1; figures 6,8 * -----	1-9,14	INV. D06F75/28 D06F75/34
15	A US 2005/102789 A1 (HOPPER TIMOTHY G [GB]) 19 mai 2005 (2005-05-19) * alinéas [0001], [0056] * * figure 1 * -----	9-13	ADD. D06F75/12 D06F75/38
20	A EP 1 897 988 A1 (SEB SA [FR]) 12 mars 2008 (2008-03-12) * abrégé; revendication 1; figures 1-4 * * alinéas [0020] - [0024] * -----	1-14	
25	A DE 27 52 575 A1 (JURA ELEKTROAPPARATE FAB) 8 juin 1978 (1978-06-08) * page 3, ligne 23 - page 4, dernière ligne * * figures 1,2 * -----	1-8,14	
30	Y ES 2 345 136 A1 (BSH ELECTRODOMESTICOS ESPANA [ES]) 15 septembre 2010 (2010-09-15) * page 3, ligne 29 - page 3, ligne 40 * * page 3, ligne 60 - page 4, ligne 4 * * abrégé; figures 1-2 * -----	1-9,14	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC) D06F
35	A US 4 357 519 A (BAIN JR BENJAMIN H) 2 novembre 1982 (1982-11-02) * colonne 1, ligne 52 - colonne 2, ligne 11 * * figure 1 * -----	1-8,14	
40	Y,D FR 2 929 298 A3 (TSEN SAMSON [TW]) 2 octobre 2009 (2009-10-02) * page 7, ligne 33 - page 8, ligne 6 * * page 11, ligne 1 - page 12, ligne 26 * * figures 2,6-8 * -----	1-9,14	
45			
50	6 Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications		
	Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
	Munich	6 septembre 2023	Weinberg, Ekkehard
	CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		
	X : particulièrement pertinent à lui seul	T : théorie ou principe à la base de l'invention	
	Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date	
	A : arrière-plan technologique	D : cité dans la demande	
	O : divulgation non-écrite	L : cité pour d'autres raisons	
	P : document intercalaire	& : membre de la même famille, document correspondant	

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

EP 23 18 5124

5 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.

06-09-2023

10	Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
	<b>GB 2464464 A 21-04-2010 AUCUN</b>			
15	<b>US 2005102789 A1 19-05-2005 AUCUN</b>			
	<b>EP 1897988 A1 12-03-2008</b>	<b>CN 101139798 A</b>	<b>DE 202007019427 U1</b>	<b>12-03-2008</b>
		<b>EP 1897988 A1</b>	<b>29-06-2012</b>	
		<b>EP 2503053 A1</b>	<b>12-03-2008</b>	
20		<b>ES 2396446 T3</b>	<b>26-09-2012</b>	
		<b>ES 2398906 T3</b>	<b>21-02-2013</b>	
		<b>FR 2905385 A1</b>	<b>22-03-2013</b>	
		<b>PT 1897988 E</b>	<b>07-03-2008</b>	
		<b>PT 2503053 E</b>	<b>09-01-2013</b>	
25		<b>US 2008052971 A1</b>	<b>19-02-2013</b>	
			<b>US 2008052971 A1</b>	<b>06-03-2008</b>
	<b>DE 2752575 A1 08-06-1978</b>	<b>DE 2752575 A1</b>		<b>08-06-1978</b>
		<b>ES 464667 A1</b>		<b>01-09-1978</b>
		<b>IT 1087909 B</b>		<b>04-06-1985</b>
30	<b>ES 2345136 A1 15-09-2010 AUCUN</b>			
	<b>US 4357519 A 02-11-1982</b>	<b>BR 8105795 A</b>		<b>25-05-1982</b>
		<b>US 4357519 A</b>		<b>02-11-1982</b>
35	<b>FR 2929298 A3 02-10-2009</b>	<b>AU 2009100238 A4</b>		<b>23-04-2009</b>
		<b>CN 201176537 Y</b>		<b>07-01-2009</b>
		<b>DE 202009002302 U1</b>		<b>20-05-2009</b>
		<b>FR 2929298 A3</b>		<b>02-10-2009</b>
		<b>JP 3150459 U</b>		<b>21-05-2009</b>
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0460

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