

12

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

21 Numéro de dépôt: **89810434.4**

51 Int. Cl.⁵: **F23Q 2/28**

22 Date de dépôt: **07.06.89**

30 Priorité: **16.06.88 CH 2313/88**

43 Date de publication de la demande:
20.12.89 Bulletin 89/51

84 Etats contractants désignés:
AT DE ES FR GB IT

88 Date de publication différée du rapport de
recherche: **11.07.90 Bulletin 90/28**

71 Demandeur: **LN INDUSTRIES S.A.**
2, Rue des Falaises
CH-1205 Genève(CH)

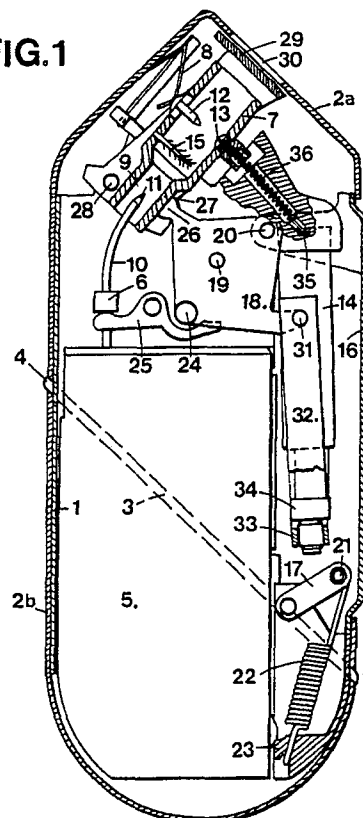
72 Inventeur: **Gendey, Yves**
/
F-74930 Esery-Reignier(FR)
Inventeur: **Zellweger Conrad**
5 Chemin des Voirons
FR-1224 Chene-Bougeries(FR)

74 Mandataire: **Ardin, Pierre et al**
PIERRE ARDIN & CIE 22, rue du Mont-Blanc
CH-1201 Genève(CH)

54 **Appareil pour l'allumage de matières combustibles.**

57 L'appareil d'allumage comprend un réservoir (5) de gaz liquéfié pour alimenter une chambre de combustion (7) en céramique. L'allumage du mélange air/gaz est obtenu par une étincelle entre les électrodes (12 et 13) fournie par un générateur piézo-électrique (14). La poignée d'actionnement (16) fait tourner une plaquette (18) qui agit sur le levier (25) de commande de la valve (6), ainsi que sur un organe de fermeture (29) pour découvrir une ouverture (30) du boîtier (2a). La plaquette (18) commande en outre le générateur piézo-électrique (14).

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.4)
X	US-A-3915623 (WINGAERSHEEK) * le document en entier * ---	1, 2	F23Q2/28 F23Q2/16
A	GB-A-1383987 (DUPONT) * revendication 1; figures * ---	1	
P,A	EP-A-298913 (LN INDUSTRIES) * colonne 2, ligne 10 - colonne 2, ligne 44; figures * ---	1, 11	
A	FR-A-2017795 (MANSEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA) -----		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
			F23Q
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 27 AVRIL 1990	Examinateur VANHEUSDEN J.
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			