



**Médaille Or
au Concours
LEPINE**

Fabriqué en France

AGAZ



**LA CLEF
DU GAZ**

Changer sa bouteille 13 kg devient un jeu d'enfant avec le nouveau kit de connexion offert lors d'une consignation bouteille. Un cadeau pratique et sûr pour ce début d'année.

Un kit clés en main!

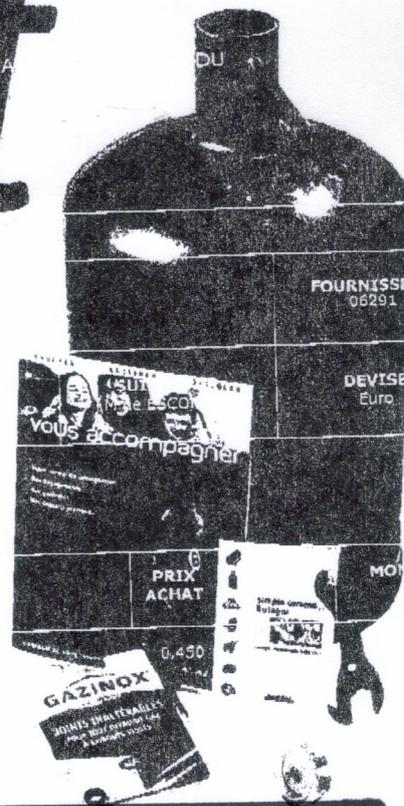
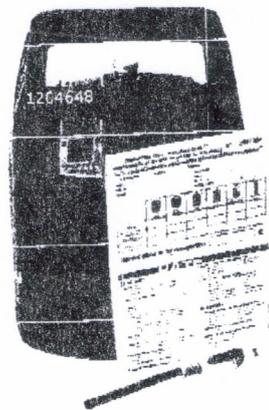
Butagaz vient de mettre au point un kit de connexion pour la bouteille 13 kg, complet et de grande qualité. On y trouve: une clé en fibre de verre multi-usage, appelée Babaz (voir encadré). Elle propose quatre usages: un crochet pour retirer la capsule sans effort, une clé ergot pour visser le détendeur sur la bouteille, une clé de 23 pour visser le tuyau sur le détendeur et une clé de 24 pour assurer le branchement sur l'appareil. Fini les fouilles infructueuses dans la boîte à outils ou dans les tréfonds de la cave, à la recherche de l'instrument adéquat pour faire son branchement.

Le consommateur a tout, sur une seule clé, pour opérer sa connexion en deux temps trois mouvements. Le kit comprend également deux joints inaltérables, fournis par Gazinox, ainsi qu'un livret pratique pour tout savoir sur le stockage et le changement de bouteilles en toute sécurité. «Ce nouveau kit répond à deux engagements forts de Butagaz: la sécurité et la simplicité d'utilisation», explique Ronan Scavennec, responsable Marketing Fidélistation. La clé multi-usage et les joints sont fabriqués en France avec des matériaux de qualité. Ils ont été conçus pour apporter un vrai confort d'utilisation et une fiabilité à toute épreuve.»

Plusieurs cadeaux

Une fois convaincu par le produit, reste la question embarrassante: quel est son prix? Et là, surprise... Ce kit de connexion est offert pour toute consignation de

bouteille, dans chaque point de vente, à partir de janvier 2006. «C'est un cadeau d'une certaine valeur», confirme Ronan Scavennec. Le prix moyen d'une clé est environ de 4 €, et celui des joints également. Faites l'addition, puis la soustraction sur le prix de la consigne... Butagaz devient très compétitif. Cette dotation est une façon de souhaiter la bienvenue à nos clients.» Et comme un bonheur n'arrive jamais seul, un nouveau bulletin consignation est joint à ce kit. Le client qui retournera le questionnaire rempli recevra un allume-gaz. Un cadeau précieux pour allumer sa table de cuisson mais aussi une bougie, un feu de cheminée, un barbecue, etc. Noël joue les prolongations avec Butagaz. Vous recevrez systématiquement un à deux kits de connexion à partir de fin janvier 2006. N'hésitez pas à en commander d'autres à votre mandataire!



Vous avez dit Babaz?

Michel Babaz est le nom de l'inventeur qui a mis au point cette clé à usages multiples. Il s'agit d'un chercheur briançonnais, père de plusieurs inventions brevetées. La clé à gaz a reçu la médaille d'or du concours Lépine.

LE LIVRE MONDIAL DES INVENTIONS

BABAZ, LE ROI DU GAZ

Un nom prédestiné pour une promotion réussie. L'invention de Michel Babaz : une clé pour visser et dévisser le détendeur des bouteilles de gaz - une de ces idées simples auxquelles il faut penser - a été imaginée en 1988, puis commercialisée en 1990. Depuis lors, Michel Babaz a mis au point un cale-bouteille de gaz pour les transports en voiture. Il a reçu une médaille d'Or au concours Lépine 1992. Mais son rêve, c'est de faire de la pisciculture.

CUISINIÈRE À GAZ (1837)

Une invention anglaise, apparemment, puisque la première mention d'une cuisinière à gaz figure dans une lettre signée J.C. et publiée dans un magazine en 1831 et que la première connue fut fabriquée par **James Sharp**, à Southampton, en 1837.

EAU MINÉRALE GAZEUSE (1741)

L'eau minérale gazeuse fut inventée par l'Anglais **William Browning**, de Whitehaven (Cumberland), en 1741. Il eut l'idée d'insuffler de l'acide carbonique, qui produit des bulles, dans de l'eau de source ordinaire, puis de l'embouteiller. Lorsqu'on ouvrait la bouteille, des bulles gazeuses apparaissaient.

Les Français sont les premiers buveurs d'eau minérale du monde, avec 97 millions de litres par an. Les plus petits buveurs sont les Irlandais, avec 5 millions de litres... mais c'est encore beaucoup, comparé aux Japonais, qui boivent à peine 1 litre d'eau minérale par personne et par an.

ESQUIMAU GLACÉ (1922)

C'est l'Américain **C. K. Nelson** de Onawa (Iowa) qui a inventé l'esquimau glacé : le premier, il eut l'idée d'enrober une barre de glace avec du chocolat ; il nomma cette barre, brevetée le 24 novembre 1922, *Eskimo-pic*. Les fromageries françaises **Charles Gervais** constatèrent au cours d'un voyage aux États-Unis, la vogue des Eskimo-pics. A leur retour, ils entreprirent de les fabriquer industriellement et l'Exposition coloniale de Paris, en 1931, consacra l'esquimau glacé monté sur bâtonnet. Depuis lors son succès ne s'est pas démenti.

FILTRE À CAFÉ (1908)

En 1908, une Allemande, du nom de **Melitta Bentz**, voulut améliorer la qualité du café pour sa famille. Elle perça des trous dans le fond d'un récipient en étain puis elle découpa un disque de papier absorbant qu'elle posa au fond de ce récipient. Elle le plaça sur la cafetière, l'emplit de café et aspergea d'eau bouillante. Ce

Le croissant a été inventé par :

- un Turc ?
 - un Viennois ?
 - un Polonais ?
- (voir p. 97)



filtre à café produisit un excellent résultat. Le filtre *Melitta* était né. La société Melitta est devenue leader mondial des filtres à café.

FOIE GRAS (ANTIQUITÉ)

Les Grecs dégustaient déjà des foies d'oie. En 52 avant J.-C., le consul romain Metellus Pius Scipio faisait cuire des foies dans l'obscurité des caves pour obtenir un foie gras de qualité parfaite.

FOIE GRAS DU PÉRIGORD (1769)

C'est à **Nicolas-François Doyen** que l'on doit l'introduction de la truffe dans le foie gras. Deux nouvelles recettes contribuèrent à répandre la célébrité du foie gras du Périgord : celle du sieur Taverner, qui créa les « Terrines de Nérac » en janvier 1769, et celle du pâtissier Courtois, de Périgueux.

FOIE GRAS DE STRASBOURG (1780)

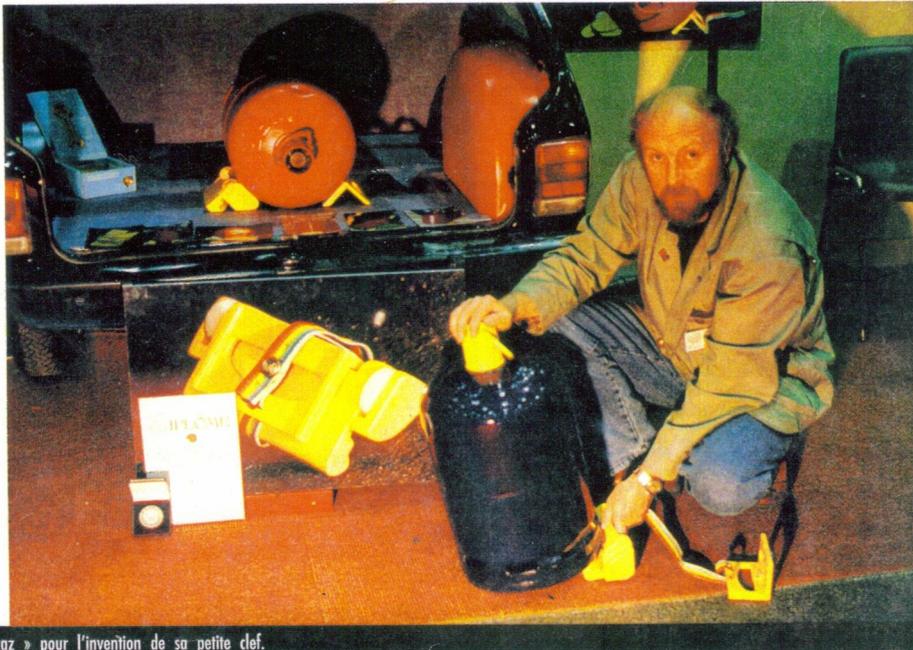
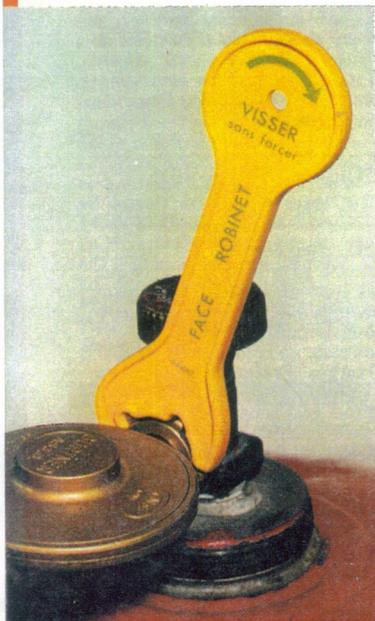
La veille d'un dîner, en 1780, le maréchal de Contades, gouver-

neur de l'Alsace, demanda à son cuisinier, **Jean-Pierre Clause**, de lui préparer un plat bien français. Inspiré, Clause créa le pâté de foie gras malaxé. En 1784, s'étant marié, il ouvrit une « pâtisserie », et se consacra alors à la fabrication du foie gras de Strasbourg.

FOUR À MICRO-ONDES (1945)

Le 8 octobre 1945, la « haute fréquence » faisait son entrée officielle dans la cuisine lorsqu'un Américain, **Percy Le Baron Spencer**, déposa le brevet du futur four à micro-ondes. Il s'agissait, tout simplement, d'appliquer le principe du radar à la cuisson d'aliments.

☺ *En effet, Le Baron Spencer, ingénieur physicien chez Raytheon, un des leaders mondiaux dans les équipements de radars, avait un jour constaté que l'énergie dispensée par les tubes utilisés pour les radars produisait de la chaleur. Cette énergie électromagnétique lui donna l'idée de déposer une poignée de grains de maïs dans un sac en papier et de placer ce*



En 1990, Michel Babaz est sacré « roi du gaz » pour l'invention de sa petite clé.

Babaz, le roi du gaz

Michel Babaz, un Haut-Savoyard installé à Névache dans les Hautes-Alpes, a inventé une clef pour monter et démonter facilement le détendeur sur les bouteilles de gaz

Chaque matin, en se réveillant sur les coteaux ensoleillés de Névache, Michel Babaz doit remercier ses ancêtres de lui avoir transmis un tel patronyme. Imaginez un seul instant qu'il ait hérité d'un nom comme Babez, Baboz ou Babiz, à une lettre près, c'en était fait de sa campagne de promotion.

« Babaz, l'univers du gaz ». Peut-on rêver meilleure adéquation entre l'inventeur et son invention ? C'est sûr, Michel Babaz est né pour inventer la clef à gaz.

Pour comprendre la très babazienne histoire de cet instrument, il faut remonter bien des années en arrière, dans les années 50, en Haute-Savoie. Michel entre alors dans l'adolescence. Son père a le virus de l'invention. Aux forges de Cran où il travaille comme ouvrier, il met au point plusieurs systèmes de sécurité qui sont immédiatement mis en application. En récompense, M. Babaz père reçoit



Chez les Babaz, l'invention est une affaire de famille

des primes grâce auxquelles, un jour, il achète à ses fils un circuit électrique. Comme chez les Babaz, on ne roule pas vraiment sur l'or, Michel se souvient de cet événement comme s'il datait d'hier. De là

à prétendre que sa vocation date de cette époque...

Toujours est-il que, quelques années plus tard, après avoir essayé la banque, l'industrie papetière et même Alcatel, Michel Babaz se retrouve « homme au foyer » à la tête d'une dizaine de brevets et avec le projet d'élever à Névache, en pisciculture, des ombles chevaliers.

Michel Babaz invente dans des domaines très variés. Le casier de rangement pour les boîtes de médicaments homéopathiques, c'est lui. Le doseur homéopathique, c'est encore lui. Le barbecue portable, c'est toujours lui.

Et dans sa série gazière, il y a le cale-bouteille pour transporter la bonbonne dans un coffre de voiture, la charrette pour l'amener du coffre jusque dans la cuisine et enfin, la clef pour monter et démonter le détendeur sur la bouteille, en toute facilité. Evidem-

ment, si vous êtes partisan du tout-électrique, ça vous fait une belle jambe.

Comme tout inventeur, Michel s'est rapidement rendu compte que le plus difficile n'était pas d'avoir une idée ni même de la réaliser mais bien de la commercialiser. Jusqu'à présent, seule la géniale petite clef jaune a gagné sa place sur le marché.

Mais qu'importe ! Michel Babaz n'est pas homme à se décourager. Après la clef Babaz, il veut se lancer dans l'élevage d'ombles chevaliers. Après des mois et des mois de tracasseries administratives, il a obtenu l'autorisation de se lancer dans la pisciculture. Dès septembre 91, il élèvera donc à Névache des *Salvelinus alpinus*, le seigneur des lacs de Sibérie et d'Alaska auprès de qui, paraît-il, le saumon fait figure de vulgaire gobie.

Jean-Claude GARRIGUES

Michel Babaz sous les feux de la rampe

LNCDN

Il me faudrait deux ou trois vies. » C'est peu dire. Difficile de suivre Michel Babaz, caroles fusent, les idées pleuvent. Un Lucky Luke de fiction qui crée plus de vies que son ombre. En témoigne tous ses objets qui lui valent deux médailles aux concours Lépine et moult articles dans la presse. Derrière l'idée en date, la pièce

petit objet en métal révolutionnerait le monde et le démontage des meubles de la marque Babaz, invention que Michel Babaz a mise au point alors qu'il aidait régulier sa fille à déménager. « J'ai écrit pour leur usage mais personne ne m'a encore répondu. »

casting à Lyon

Briançonnais ne s'en rendent pas compte. Il faut dire que dans les moins de quatre ans, l'inventeur sera sous les projecteurs, devant un jury d'une émission télévisuelle de la chaîne de télévision française pour présenter, non pas un objet révolutionnaire du nordique mais son dernier brevet, un support pour lequel on peut marquer sa liste de course et qui s'insère à la place du jeton sur le chariot, à la place du jeton et le sélectionne. « Au départ, j'ai hésité car je voulais vraiment que ma nouvelle invention fonctionnelle. Ça m'aurait facilité la tâche et fait gagner du temps pour son lancement sur le marché, explique l'inventeur. Finalement, je suis plutôt content. » Sur-



Michel Babaz présentera au jury de l'émission son support mémoire course "Ya'tout". Un support sur lequel on peut marquer sa liste de course et qui s'insère à la place du jeton sur le chariot.

ont proposé de participer à un casting à Lyon. Michel Babaz saisit l'occasion pour présenter son nouveau joujou du moment : le filtre pour collecteur d'eau de pluie. Seulement, au fil de la conversation, l'équipe de production détourne son attention sur ce fameux mémoire course (un support sur lequel on marque la liste de course et qui s'insère dans le chariot, à la place du jeton) et le sélectionne. « Au départ, j'ai hésité car je voulais vraiment que ma nouvelle invention fonctionnelle. Ça m'aurait facilité la tâche et fait gagner du temps pour son lancement sur le marché, explique l'inventeur. Finalement, je suis plutôt content. » Sur-

tout qu'un supermarché discount vient de lui commander 30 000 pièces.

Il compte user de son humour

Samedi prochain, Michel Babaz montera donc à Paris avec sa femme, « pas forcément ravie ». Il se retrouvera au milieu de 300 autres candidats et bénéficiera d'une minute pour convaincre. Cette première émission de sélection ne sera diffusée que dans quelques mois. « D'après ce que j'ai compris, il en restera 30 pour les finales qui se dérouleront en direct. Mais ils ne veulent pas dire grand-chose. » Il a déjà préparé la mise

CONTENTIEUX Michel Babaz, l'inventeur de la clé à gaz, s'est-il fait voler son concept ?

C'est une figure du Briançonnais. Un inventeur prolifique dont la célèbre clé à gaz a terminé en tête de gondoles dans les magasins de bricolage. Un succès. « Mais ma clé à gaz a été copiée » peste Michel Babaz qui a saisi le tribunal de commerce de Gap pour « concurrence déloyale ». Dans son jugement

du 3 février dernier, le tribunal de commerce s'est déclaré incompétent pour trancher ce genre de litige et a conseillé à M. Babaz de se tourner vers le tribunal de grande instance. « Mais le coût de la procédure pour contrefaçon est de l'ordre de 100 000 euros » fulmine encore l'inventeur qui a écrit au ministre de la Justice et au



en scène, compte jouer la carte de l'humour, « enfin, juste ce qu'il faut ». Et espère, « lorsque l'animateur passera dans les coulisses pour interroger les participants comme ça se fait habituellement », glisser les

noms de ses autres inventions. Quant à ses chances de gagner, Michel Babaz reste dubitatif : « Je ne devrais pas aller très loin, c'est du gadget. Ce n'est pas l'invention du siècle. »

Emilie CHAUVOT

"Le concours Lépine est un piège à inventeur"

Si tu as une invention, porte-la à un financier, il te l'achètera. Bourvil était peut-être loin de s'imaginer en chantant "L'Inventeur" que ces financiers en question n'ont pas toujours l'œil bienveillant.

Car, selon Michel Babaz, dans la société actuelle, « le petit inventeur indépendant » serait plutôt du genre à se faire arnaquer.

Lui en a justement fait les frais. Il a été victime de contrefaçons pour sa fameuse clé à gaz qu'il vendait jusqu'ici très bien.

Le tribunal de commerce "incompétent"

Il y a deux ans, au détour d'un rayon d'un magasin de bricolage, il découvre la même clé sous une forme différente. « Un de mes clients avait décidé de la fabriquer lui-même pour baisser le coût. Il était en difficulté. »

Après vérification auprès d'un conseiller en brevet, il s'agit bien d'une contrefaçon. Michel Babaz s'indigne, veut contre attaquer. Il saisit le tribunal de commerce de Gap pour « concurrence déloyale ». En vain.

Dans son jugement du 3 février dernier, le tribunal s'est déclaré incompétent pour trancher ce genre de litige et a conseillé à M. Babaz de se tourner vers le

tribunal de grande instance. Seulement une action en justice pour saisie-contrefaçon coûterait beaucoup trop cher. « Il faut compter 117 000 euros. J'ai laissé tomber. » Même si le Briançonnais commercialise ses inventions, il est loin d'avoir la bourse à Rothschild.

Il conseille de ne plus faire breveter les inventions

À défaut d'attaque en justice, il conseille désormais à tous les internautes visitant son site de ne plus faire breveter leur invention.

« Je paie 600 euros par an à l'Institut national de la propriété industrielle pour qu'il me délivre un brevet. En échange, je n'ai aucune protection. Ça ne sert strictement à rien. Surtout que les escrocs savent comment ça se passe. »

Il a d'ailleurs écrit à l'INPE pour arrêter trois brevets. La clé, le couvercle-doseur et le mémoire course.

Les mots qu'il a eus dans ses courriers le priveront désormais de concours Lépine, concours qu'il a déjà remporté deux fois : « Ils n'ont pas trop apprécié, je suis rayé à vie de leur liste, s'amuse-t-il. De toute façon, c'est un piège à inventeur. Certains y participent en croyant au Père Noël. Au final, ils se font piquer leur idée. »

E.C.