

Plafonnier LILOR n° 1908 de chez la SAAE Liotard Frères

Carburant : Essence
Puissance 150 bougies
Construction : 1923/28

Ce plafonnier, malgré son "look" vieillot" est bien une production LILOR, donc d'après 1920.

Il est muni d'un bec LOR qui sera commercialisé vers 1923/24 et jusqu'en 1928 environ.

Le bec LOR aura un grand succès jusqu'à la fin des années 30. il est équipé de 2 manettes. La manette supérieure enferme le filtre en amiante et permet de fermer l'arrivée du carburant. La manette inférieure commande l'aiguille de nettoyage par l'intermédiaire d'un excentrique qui fait descendre ladite aiguille dans le gicleur à chaque tour. Le mini tube de laiton entortillé autour de l'éjecteur augmente la surface de chauffe de l'essence et rend la vaporisation plus efficace.

Ce plafonnier n'a pas de réservoir. Il est alimenté par un réservoir sous pression placé dans les combles, par exemple.



INCANDESCENCE PAR L'ESSENCE

Bec "LOR"

POUR L'INTÉRIEUR
Breveté S.G.D.G.
Débouchage automatique par aiguille à came

A ALLUMAGE RAPIDE

FIXITÉ ABSOLUE

INTENSITÉ 150 Bougies

CONSUMATION 1 litre en 22 heures

PAS DE FUMÉE

PAS D'ODEUR

N° 1976
complet avec verrerie et manchon
Prix 90. »

Nous nous sommes surtout attachés dans le bec "LOR", à offrir à notre clientèle un bec à allumage rapide.

L'allumage de ce bec peut se faire en quelques secondes grâce à un accélérateur spécialement étudié. Il est recommandé à ce titre de n'utiliser que de l'essence "Touriste" de bonne qualité.

Toutes les pièces composant le bec "LOR" sont fabriquées avec le plus grand soin ; elles sont toutes exactement retouchées et calibrées ce qui les rend interchangeables. Le démontage est très facile sans outillage spécial. La durée d'un bec est donc indéfinie, les organes principaux étant très robustes, n'ont jamais à être remplacés.

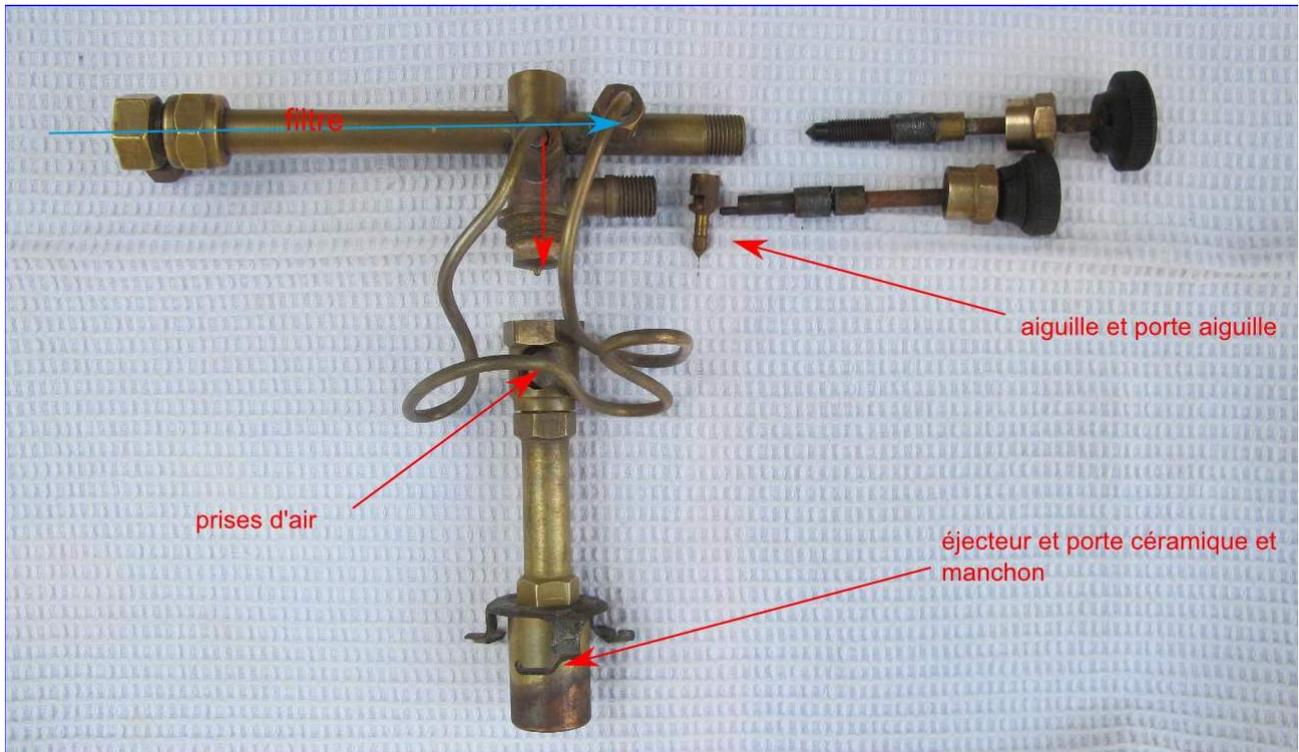
Tous nos becs sont livrés dans une boîte carton avec mode d'emploi détaillé donnant la nomenclature complète des pièces de rechange

S. A. A. E. LIOTARD Frères - 2 - PARIS

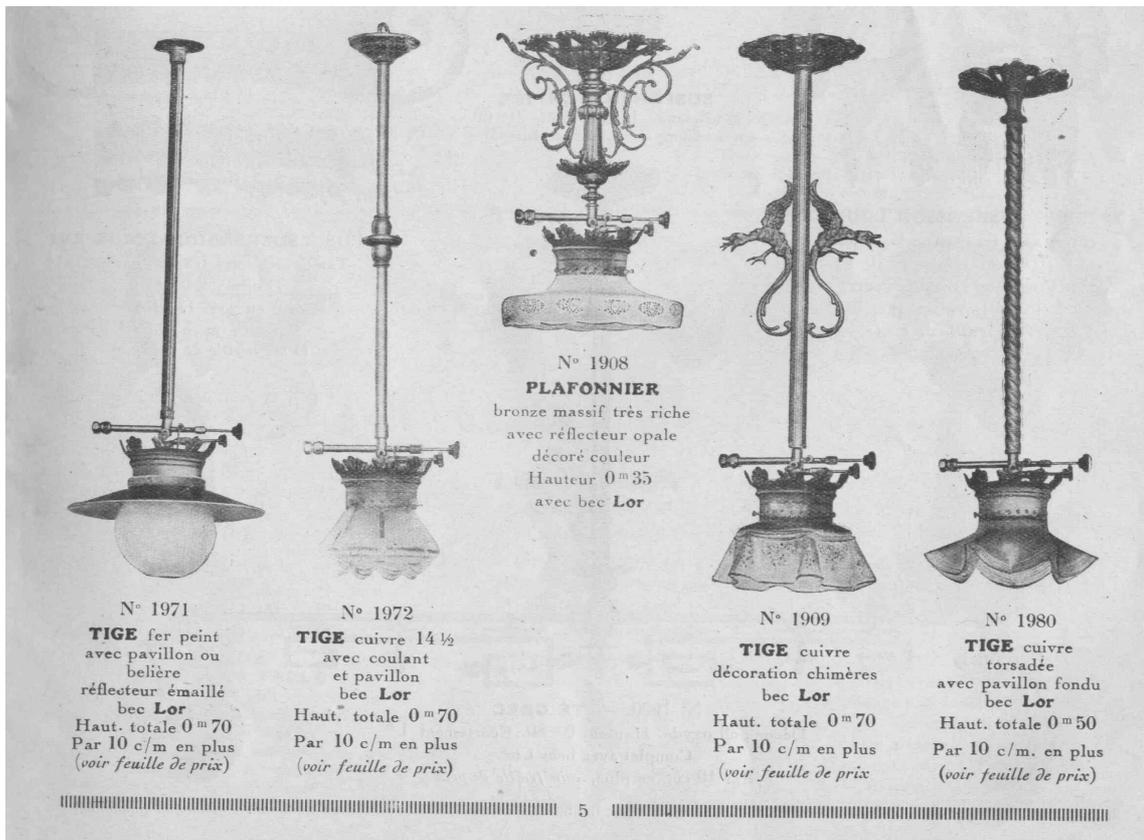
le bec est alimenté par un mini tube creux en cuivre



Le plafonnier est alimenté par un réservoir sous pression placé dans les combles, par exemple, par l'intermédiaire d'une conduite creuse et souple de 2 mm environ.



Le bec LOR tout nu. On remarque les 2 manettes. Celle du haut avec le pointeau de fermeture et celle du bas qui manœuvre l'aiguille. L'essence traverse le filtre en toile de laiton, est vaporisée dans la conduite souple en laiton et est éjectée par le gicleur vers le manchon ?



Extrait d'un catalogue de 1925. Lilor proposait de nombreuses versions de ces plafonniers, en voici quelques exemples avec des verreries variées.

