

Lampe tempête Lilor n°4500

Carburant : Essence

Puissance : 300 CP

Construction : 1923 à 1926/27

Lanterne Tempête "LILOR"
à pointeau de débouchage automatique et diffuseur émaillé de lumière
N° 4500



Consommation
1 litre d'essence en 12 h.
o o o

Construction
Cuivre poli
o o o

SOLIDITÉ
A TOUTE EPREUVE

Pour rondes de nuit
Eclairage de chantiers
carrières, usines
Exploitations agricoles
Bateaux de pêche, etc.
o o o

ALLUMAGE RAPIDE

300 BOUGIES

plus fortes intempéries. Insensible aux balancements et aux chocs.

Lanterne Tempête

Intensité
300
bougies

1^l d'essence
en 12^h

Lilor

Résiste à tous les temps.

C'est un des deux modèles de lampe tempête de chez Lilor. Avec deux manchons, elle est donnée pour 300 bougies comme les Coleman de l'époque. On trouve une construction assez peu classique sur ce genre de lampe. Un plongeur va chercher le carburant au fond du réservoir et l'amène jusqu'au générateur puis le flux de gaz d'essence sera dirigé vers les deux manchons. C'est au niveau du préchauffage que cette lampe se singularise. Le générateur, qui reprend le principe du bec LOR à deux manettes, est enfermé dans le collier/support de la cage du mica.



Le générateur reprend l'architecture du bec LOR. Sur cette photo de la lampe de Conny, on voit bien les deux manettes. La manette du bas porte le pointeau de fermeture de l'arrivée de l'essence. Celle du haut sert à manœuvrer le porte aiguille pour nettoyer le gicleur.

Le jet de gaz d'essence remonte ensuite vers les manchons.

La cage qui porte le mica est, elle-même, fermée dans sa partie basse par un cône émaillé blanc qui sert à confiner la température du préchauffage. Accessoirement, l'émail blanc sert à diffuser la lumière sur les cotés. Ainsi, lorsqu'on glisse la taupette enflammée dans la trappe, toute la chaleur profite au générateur.



On a fixé les manchons qui vont être brûlés On glisse la taupette enflammée dans le logement et on attend 1 minute ou deux. Il ne reste plus qu'à mettre une flamme sous les manchons qui s'illuminent.





Les fixations des manchons



Les deux manettes du bec.
Celle du haut est bien chaude
en fonctionnement!

Franchement, pour 145 francs, il ne faut pas se priver. ;-)



N° 4.500
Complète, prête à fonctionner
Prix : 145. »

CONSTRUCTION

Cette lanterne d'un aspect agréable, minutieusement étudiée dans ses moindres détails, d'une solidité à toute épreuve est construite en cuivre poli et non en tôle étamée qui se laisse attaquer par l'humidité. Elle comporte un pointeau de débouchage automatique, un diffuseur de lumière émaillé blanc inaltérable, assurant l'utilisation intégrale des rayons lumineux, enfin, un double foyer d'éclairage.

MANCHONS

En double fil fort, de dimensions aussi réduites que possible, ce qui assure une résistance insoupçonnée jusqu'alors et une intensité lumineuse remarquable. Le fond de chacun d'eux est soigneusement remmaillé à la main ; on évite ainsi l'ombre des manchons dont le fond est simplement lié.

ALLUMAGE

Rapide sans qu'il soit nécessaire d'ouvrir la lanterne.

EXTINCTION

Immédiate.

PIÈCES de RECHANGE

D'une interchangeabilité absolue, ces pièces existent toujours en magasin ce qui est un avantage précieux sur la concurrence étrangère qui laisse quelquefois ses clients avec des appareils inutilisables faute d'une pièce insignifiante mais spéciale.

GARANTIE

Tous nos appareils sont soigneusement vérifiés et essayés avant de sortir de nos ateliers, ce qui vous les garantit d'un fonctionnement irréprochable.

PUISSANTE — PROPRE — ÉCONOMIQUE

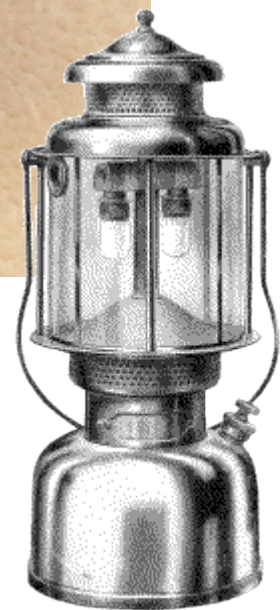
SOCIÉTÉ ANONYME DES ANCIENS ÉTABLISSEMENTS
LIOTARD F^{res}
RUE DE
Lorraine, 22

SUCCESSION DE CH. LIOTARD JEUNE
CAPITAL 3.000.000 DE FRANCS
PARIS



R. C. Seine 29-174

LES CATALOGUES INDUSTRIELS
POYET FRÈRES
ET RUE DE LA VICTOIRE - PARIS



La conception et donc la présence de ce cône font qu'il n'y a pas de trappe d'allumage par en dessous de la cage. Le mica doit donc avoir une ouverture pour allumer les manchons.