

Lampe Hasag Presto n° 142

Carburant : Pétrole

Puissance : 200 HK

Date de construction :

entre 1947 et 1962 par VEB Leipziger Werke en Allemagne de l'Est.



Cette petite lampe est très classique dans sa conception, si ce n'était cette bascule de préchauffeur en aluminium (ou en Zamac ?)



La bascule du préchauffeur, de par son aspect et sa composition, n'a d'équivalent dans aucune production européenne. Pour le reste, en dehors de l'implantation d'un manomètre, il n'y a rien que de très classique. Une pompe et un bouchon de remplissage, une manette des gaz.

Il paraît que la marque Hasag n'ayant pas très bonne presse en RDA à la sortie de la guerre, il fallait expressément que le client demande que l'estampillage HASAG (dans cette sorte de losange) soit apposé sur le côté des lampes. Je n'ai pas pu vérifier cette assertion.





On trouve un manomètre gradué en kilogrammes et ce magnifique bouchon à ailettes propre aux Hasag d'avant la guerre.

Par contre, cette lampe a profité des dernières améliorations techniques en Allemagne. Le plongeur est mini d'une valve dans le fond du réservoir, ce qui permet de fermer complètement l'arrivée du pétrole avec la manette noire, (qui commande aussi l'aiguille de nettoyage du gicleur).

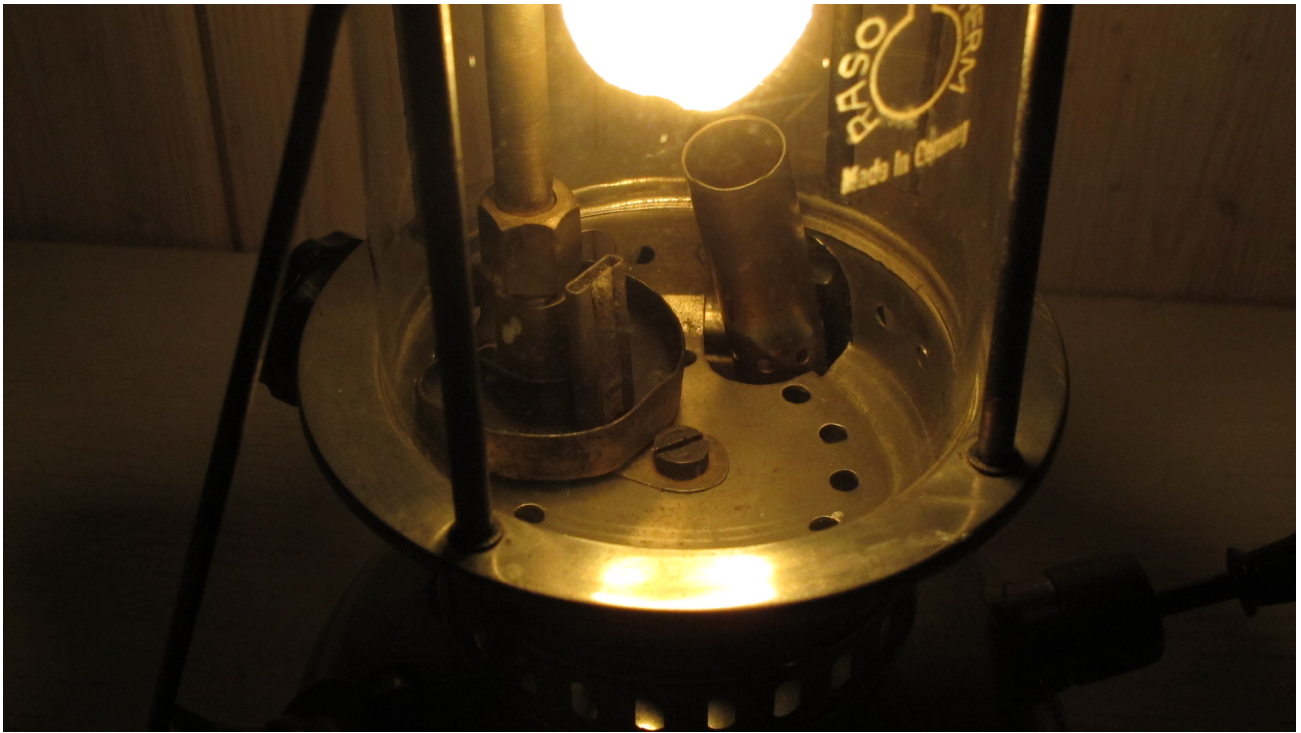
Après changement de tous les joints, un petit essai d'allumage avec le préchauffeur. Le verre a été enlevé par sécurité. Le manchon n'est pas en place.



Ça crache fort !

Puis avec le verre et un manchon. Pas de souci, ça
éclaire bien pour une 200 HK !





Détail intéressant : la lampe est aussi équipée d'une coupelle pour le démarrage à l'alcool.
Le verre est de marque Raso Therm.



Comment est-il possible de retrouver une lampe de la marque Hasag après la seconde guerre alors que cette entreprise a été dissoute au moment du procès de Nuremberg pour crimes contre l'humanité ?

En 1945, une partie des installations de la firme a été détruite par les bombardements et l'autre sera démantelée par les bulldozers russes. Les troupes russes récupèrent les machines et les stocks de métaux au titre des dommages de guerre. Très rapidement, on assiste à la séparation de Berlin en plusieurs zones, occupées par les alliés à l'Ouest et la Russie à l'Est. Puis survient la partition de l'Allemagne en 1949. Les machines sont alors remontées par les Russes à Leipzig dans la VEB Leipziger Werke qui fonctionne comme entreprise d'état jusqu'en 1962, puis à Beierfeld dans la VEB Sturmlaternenwerk Beierfeld. Cette dernière compagnie est connue pour avoir produit notamment la lampe BAT 270, une copie de la Hasag 351 L.

Quant au verre, **la marque Rasotherm** était le nom commercial du **verre borosilicaté** développé en RDA à partir de 1950 par **VEB Jenaer Glaswerk Schott & Genossen** . Il a été largement utilisé comme verre technique.

Il était utilisé pour les pipelines, les grands conteneurs et les cuves de réaction dans l'industrie chimique, la technologie de laboratoire et l'ingénierie électrique / électronique. Ces verres ont une haute résistance chimique et un faible coefficient de dilatation, c'est-à-dire une grande résistance aux changements de température. Par conséquent, à partir d'eux, des dispositifs et équipements thermiquement et chimiquement très sollicités peuvent être produits.

Lors de la partition de l'Allemagne, l'entreprise Schott AG a été divisée en deux parties: à l'est de l'Iéna se trouvait la **VEB Jenaer Glaswerk** , intégrée ultérieurement dans l'entreprise de construction de **moissonneuses - batteuses VEB Carl Zeiss Jena** et à l'ouest à Mayence la **verrerie d'Iéna Schott & Gen.** La coopération intensive entre les usines d'Allemagne de l'Est et de l'Ouest dans les premières années d'après-guerre s'est terminée en 1953 du fait de la guerre froide.

Tandis que l'entreprise publique d'Iéna devint l'un des fournisseurs de verre de spécialité les plus importants **d'Europe de l'Est** sous la marque Rasotherm, Erich Schott créa un groupe international de sociétés à Mayence avec des bureaux de vente en **Europe** , en **Amérique** et en **Asie** . Avec de nouveaux produits tels que par exemple, les composants en verre pour les tubes de télévision, les miroirs pour les grands télescopes, et les tubes en verre. Après la **réunification de l'Allemagne** , l'usine de Mayence a repris les parts de l'usine de Jena.



Sources : Wikipedia.