Objekt: Azetylen-Handlampe mit

Spannschrauben-Bügelverschluss

Museum: Werra-Kalibergbau-Museum

Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413

info@kalimuseum.de

Sammlung: Metallobjekte

Inventarnummer: 00741

Beschreibung

Die Acetylen-Handlampe der Firma Hesse (Modell 112/3) hat eine Brenndauer von 9-10 Stunden. Sie ist mit einem Spannschrauben-Bügelverschluss versehen, wobei die runder Öse als Spannschraubengriff dient. Daran befestigt ist über einen Wirbel ein gekröpfte Haken. Der Bügel ist ein u-förmiges, rundes Schmiedeteil, in der Mitte verstärkt, an den Enden abgeflacht und mit Ösen versehen. Die gewölbte Oberseite des Wasserbehälters wird durch eine runde Druckverteilung verstärkt. Die Wasserregulierung erfolgt durch eine Messingschraube mit massivem Knebel. Der Wassertankschraubdeckel und Gewinde im Wassertank sind aus Messingblech. Im Gegensatz zum Modell 111 (Inv.-Nr. 00730) wird die Brennerdüse schräg oben am Wassertank eingeschraubt ('oberer Schrägbrenner'). Die Lampe ist aus verzinntem Eisenblech gefertigt. Die gesamte weist Oberfläche ist stark korrodiert. Das ovale Typenschild auf der Rückseite des Wasserbehälters ist verbeult und die Schrift extrem verschlissen. Die Lampe ist aus verzinntem Eisenblech hergestellt

Grunddaten

Material/Technik: Eisen, Messing / industrielle Fertigung

Maße: Höhe: 17,5 / 38,5 cm, Breite: 11,2 cm,

Durchmesser: 9,2 cm, Gewicht: 1181 g

Ereignisse

Hergestellt wann 1930er Jahre

wer F. Hermann Hesse Metallwarenfabrik Nürnberg

wo Nürnberg

Schlagworte

- Acetylenbrand
- Acetylenlampe
- Geleucht, offen
- $\bullet \ \ Grubenlampe$
- Spannschrauben-Bügelverschluss