

| | |
|--|--|
| | <p>Object: Azetylen-Handlampe mit Spannschrauben- Bügelverschluss</p> <p>Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de</p> <p>Collection: Metallobjekte</p> <p>Inventory number: 00741</p> |
|--|--|

Description

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 verzinnem 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 verzinnem Eisenblech hergestellt

Basic data

| | |
|---------------------|--|
| Material/Technique: | Eisen, Messing / industrielle Fertigung |
| Measurements: | Höhe: 17,5 / 38,5 cm, Breite: 11,2 cm, Durchmesser: 9,2 cm, Gewicht: 1181 g |

Events

| | | |
|---------|-------|---|
| Created | When | 1930s |
| | Who | F. Hermann Hesse Metallwarenfabrik Nürnberg |
| | Where | Nuremberg |

Keywords

- Acetylenbrand
- Acetylenlampe
- Geleucht, offen
- Safety lamp
- Spanschrauben-Bügelverschluss