[Additional information: https://hessen.museum-digital.de/object/159070 vom 2024/06/30]

Object:	Acetylen-Handlampe mit Spannschrauben-Bügelverschluss
Museum:	Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de
Collection:	Metallobjekte
Inventory number:	00722

Description

Die Acetylen-Handlampe hat einen Spannschrauben-Bügelverschluss, wobei die runder Öse als Spannschraubengriff dient. Daran befestigt ist ein gekröpfte Haken mit einem steigbügelförmigem Wirbel (mit langer Öse). Der Blechstreifenbügel ist mittig aufgedoppelt, die gewölbte Oberseite des Wasserbehälters wird durch eine quer stehende kahnförmige Druckverteilung verstärkt. Die Wasserregulierung erfolgt durch eine Stellschraube mit rechteckigem Knaufblech. Der Wassertankschraubdeckel ist nicht erhalten. Der am Karbidbecher aufgenietete Brennerträger ist ein nach oben abknickendes Gussteil mit dreieckigem Sockel, eine Brennerdüse ist eingeschraubt. Die Lampe ist aus verzinntem Eisenblech gefertigt und vollständig schwarz lackiert. Lediglich der handwerklich hergestellte Brennerspiegel (Ø ca. 11,6 cm) ist aus Messingblech.

Basic data

Material/Technique:	Stahlblech, Stahl, Messing / industrielle Fertigung; Schirm von Hand getrieben
Measurements:	Höhe: 18 / 40 cm, Breite: 11,8 cm, Durchmesser: 9,2 cm, Gewicht: 1214 g

Events

Created	When	1910-1950s
	Who	Wilhelm Seippel GmbH
	Where	Bochum

Keywords

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