

	<p>Object: Acetylen-Sicherheits-Ortslampe</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 030140433000</p>
--	---

## Description

Acetylen-Sicherheitslampe. Unterer Gestellring, Topfverschraubung und weitere Teile aus Messing, Rest Eisen, Oberteil durch Magnetverschluss gesichert.

Der Karbidbehälter wird auf der Oberseite durch eine aufgeschraubte Messingplatte verschlossen, die den Brenner trägt. Er wird in den als Wasserbehälter dienenden Lampentopf eingesenkt und dort durch einen Verschraubungsring gesichert. Die Acetylen-Erzeugung erfolgt nach dem Dochtsaugsystem durch drei Dochte im Inneren des Karbidbehälters, die unten zum Wasserbehälter hin offen sind, ohne Reguliereinrichtung. Aufliegender flach gewölbter Reflektor, Gabelbrenner, ohne innere Zündvorrichtung. Obere Luftzufuhr durch einfachen Drahtkorb, auf dem Lampendach Wirbel mit Spitzhaken. Unterer Gestellring und Verschraubungsring am Topf nummerngleich gemarkt mit der Herstellungsnummer 50195. Herstellerschild oben auf dem Lampendach.

## Basic data

Material/Technique:	Eisen, Messing, Plexiglas *
Measurements:	Höhe: 580 mm; Durchmesser: 175 mm (kleiner Durchmesser: Lampentopf, großer Durchmesser: Fußring)

## Events

Created	When	1915-1925
	Who	Gewerkschaft Carl
	Where	Bochum

## Keywords

- Acetylenlampe
- Füllortlampe
- Sicherheitslampe