

	<p>Objekt: Pressluft-Akku-Verbundlampe</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>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 030140395000</p>
--	--

Beschreibung

Akku-Handlampe mit zylindrischem Topf mit leicht vorspringendem Wulst im oberen Teil, daran seitlicher Gewindestutzen zum Anschluss einer Pressluftleitung, der mit einem an einer Kette gesicherten Steckdeckel verschlossen werden kann. Am Gewindestutzen mittels Überwurfmutter befestigtes Anschluss-Stück zum Anschluss an eine Pressluftleitung. Aufgeschraubtes Oberteil mit einer großen, taillierten, geriffelten Glasglocke, die durch zwei gekreuzte, U-förmig gebogene, oben miteinander verschweißte Drahtstäbe geschützt wird, darauf Öse mit Rundhaken. Oberteil durch Magnetverschluss gesichert. Unterhalb des Oberteils befindet sich eine durch Pressluft angetriebene Turbine und ein Generator. Luftaustrittslöcher befinden sich im Oberteil rund um die Glasglocke. Im unteren Teil des Lampentopfes zweizelliger NiCd-Akku. Am Oberteil und am Anschluss-Stück identische Nummern "232".

Der Akkuteil wird während der Fahrung benutzt und speist den Nebenfaden der Lampe. Beim Anschluss vor Ort an die Pressluftleitung erfolgt eine automatische Umschaltung auf den Hauptfaden.

Grunddaten

Material/Technik:	Eisen *
Maße:	Höhe: 317 mm; Länge: 201 mm; Durchmesser: 108 mm

Ereignisse

Hergestellt wann 1936

wer Friemann & Wolf GmbH
wo Zwickau