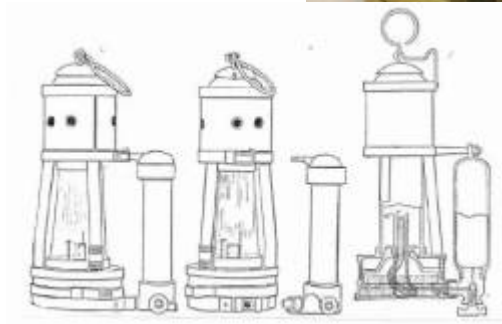


Clowes

Für die Clowes Hydrogen Lamp legten James Ashworth und Frank Clowes 1892 eine Patentanmeldung (Nr. 6051) für „Verbesserungen bei Minensicherheitslampen“ vor. Das Patent verfolgt die Idee, eine Wasserstoffgasbrennvorrichtung in einer gewöhnlichen Sicherheitslampe einzubauen, die bei der Gasprüfung verwendet werden sollte. Ashworth und Clowes wussten dass eine heiße, weiße Wasserstoff-Flamme sehr empfindlich auf vorhandene Schlagwetter reagiert und daher als Testflamme verwendet werden kann.





[Wetterlampen](#) | [uk-mining_lamps](#)

From:
<https://www.karl-heupel.de/dokuwiki/> - KarlHeupel

Permanent link:
<https://www.karl-heupel.de/dokuwiki/doku.php?id=grubenlampen:clowes&rev=1484485699>

Last update: **2020/03/26 11:36**

