

Ime predmeta 1	ODKOPNO KLADIVO 4
Ime predmeta 2	/
ID številka / EŠD	002.174.Idrija
Upravljavec	Mestni muzej Idrija, Prelovčeva 9, 5280 Idrija
Lastništvo	Javno
Lastnik	Občina Idrija, Mestni trg 1, 5280 Idrija
ID številka / EŠD	510:IDR;RZ-414
Klasifikacija dediščine	Rudnik

OPIS

Kratek opis	Odkopno kladivo sestavljajo ohišje (valj), bat, konica, vodilo in ročaj. Valj ima na obeh straneh navoj. Na eno stran se privije ročaj, na drugo vodilo – ki ima na spodnji strani odprtino za konico. Krmilni kanali so v stenah valja. V ročaju je vgrajeno krmilo za stisnjen zrak. Na sprednji strani je odprtina za konico. Kladivo ima na ročaju oznako 07/5.
Mere	Dolžina 46,7 cm, širina 7,5 cm, višina 21,7 cm.
Materiali	Jeklo
Datacija	Prva polovica 20. stoletja.

Avtor / Proizvajalec Podatek o proizvajalcu ni znan.

Slikovne priloge

Image not readable or empty
/home/mcxsd05/domains/heritage-mercury.net/public_html/base/components/com_rsform/uploads/5ac46c6f7dd21-R2



Prvotna raba

Odkopno kladivo je služilo za pridobivanje mehkejšega, krušljivega materiala. Redkeje se je uporabljalo v trdni hribini, razen za izdelavo gnezd pri tesarjenju. Pod pritiskom stisnjenega zraka je bat udarjal v rednih presledkih na konico, kakor kladivo na dleto. Med delom je rudar držal ročaj in pritiskal na vzvod, ki je spuščal stisnjen zrak v kladivo. Sočasno je bilo pri delu potrebno močno pritisniti konico v hribino, drugače so se udarci bata delno prenesli na vodilo in pokvarili navoj. Konica je bila po navadi izdelana iz okroglega jekla, dolžine med 30 do 40 cm in mase okrog 1,25 kg. Konico je bilo potrebno večkrat ostriti in toplotno obdelati. Glavna slabost odkopnega kladiva je njegova sorazmerno nizka učinkovitost. Potreba po večji proizvodnji, je tako vodila k razvoju močnejših pridobivalnih strojev.

Sedanja raba

Odkopno kladivo se ohranja, varuje in prezentira kot pomemben spomenik dediščine rudarjenja v Idriji z izjemnimi univerzalnimi vrednotami. Je del rudarske zbirke Mestnega muzeja Idrija. Mogoče ga je uporabiti za občasne muzejske razstave ali pa za različne oblike promocije dediščine živega srebra.

Prvotna lokacija

Rudnik živega srebra Idrija (delovna oprema rudarja).

Sedanja lokacija

Mestni muzej Idrija, depo Prelovčeva 2.

STANJE OHRANJENOSTI**Zgodovina
opravljenih
posegov**

Predmet je bil konserviran, a ni popoln, saj mu manjka del ohišja (počen). Dodatni posegi niso potrebni. Varovanje v prostoru je urejeno.

Sedanje stanje

dobro

Potrebni ukrepi

Redno obdobjno vzdrževanje.

DOKUMENTACIJA**Naslov / zbirka /
povezave itd., kjer
so dostopne
podrobnejše
informacije**

- Inventarna knjiga Mestnega muzeja Idrija.

Izpolnjevalec

Mestni muzej Idrija

Izpolnjeval je

Miha Kosmač

Datum objave

6. 3. 2018

Datum urejanja

Never