Objekt: Bearbeitetes Vorstück

Gelenkschaft für eine Hüftgelenkprothese

Museum: Deutsches Bergbau-Museum

Bochum – Leibniz-Forschungsmuseum für

Georessourcen

Am Bergbaumuseum 28

44791 Bochum +49 234 5877 -154

montan.dok@bergbaumuseum.de

Sammlung: Museale Sammlungen

Inventarnummer: 030006170003

## Beschreibung

Pistolenförmiges, bearbeitetes Vorstück aus Vollmaterial, Schaft in Form geschliffen, Schafthals zum Konus geschliffen grob bearbeitet. Schaft mit einer Reihe von vier randlichen Bohrungen, oben auf Flachseite eine Bohrung mit Innengewinde.

Bearbeitetes Ausgangsstück zur Herstellung eines Gelenkschaftes für ein künstliches Hüftgelenk (CBH Hüftprothese nach Prof. K. Zweymüller).

## Grunddaten

Material/Technik: Titan-Aluminium-Niob-Schmiedelegierung

TiAl6Al7Nb nach ISO Norm 5832-11 \*

Maße: Höhe: 19 mm; Länge: 173 mm

## Ereignisse

Hergestellt wann 2001-2011

wer Mathys wo Europa

[Geographischer wann

Bezug]

wer

wo Bochum

[Person- wann

Körperschaft-Bezug]

wer Clinical House GmbH

wo

## Schlagworte

- Chirurgie
- Medizin
- $\bullet \ \ Rohstoff verwendung$