

# Elettroscopio

Georg Glaenger, Berlin-Wilmersdorf



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/6m030-00062/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/6m030-00062/>

## **CODICI**

Unità operativa: 6m030

Numero scheda: 62

Codice scheda: 6m030-00062

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: P

### **CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 02145735

Ente schedatore: R03/ Associazione per il Museo della Seta di Como

Ente competente: S27

## **OGGETTO**

### **OGGETTO**

Definizione: Elettroscopio

Tipologia: Simplex

## **CATEGORIA**

Altra categoria: Strumenti di misura - STAGIONATURA SETE

## **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

### **INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO**

Codice del contenitore fisico: 5482

Categoria del contenitore fisico: architettura

### **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: CO

Nome provincia: Como

Codice ISTAT comune: 013075

Comune: Como

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: museo

Denominazione: Museo didattico della seta

Indirizzo: Via Valleggio, 3

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo didattico della Seta

Tipologia struttura conservativa: museo

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

Denominazione: Inventario corrente

Data: 2000-

Numero: 001097

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE**

Nome di persona o ente: Georg Glaenzer, Berlin-Wilmersdorf

Tipo intestazione: E

## **DATI TECNICI**

### **MATERIA E TECNICA [1 / 3]**

Materia: acciaio

### **MATERIA E TECNICA [2 / 3]**

Materia: vetro

### **MATERIA E TECNICA [3 / 3]**

Materia: materiale sintetico

### **MISURE**

Parte: strumento

Unità: mm

Altezza: 15

Diametro: 60

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

#### Oggetto

L'oggetto completo è costituito dallo strumento, una bacchetta in materiale sintetico (?), istruzioni non originali (traduzione dal tedesco battuta a macchina), scatola di cartone. Lo strumento è costituito da un pomello metallico collegato tramite un'astina ad una laminetta metallica, contenuta in una teca di vetro, così che non abbia disturbo dalle correnti d'aria dell'ambiente.

#### Funzione

Determinare la composizione chimica di un tessuto tramite il comportamento dello strumento; la linguetta si arresta oppure cade in base alla carica elettrica del tessuto.

#### Modalità d'uso

Si tiene lo strumento nella mano sinistra, fra il pollice e l'indice. Con la mano destra si afferra la bacchetta ad un'estremità, la si sfrega leggermente contro un panno di lana per caricarla elettricamente e poi più energicamente contro il pomello metallico per trasmettervi tale elettricità. Per l'esame occorre che la linguetta interna sia in tensione: si strofina allora leggermente il tessuto da esaminare contro il pomello, meglio analizzando separatamente trama e ordito. Se la linguetta si ferma si tratta di lana pura o seta pura, se la linguetta cade si tratta di cotone o altra fibra cellulosica oppure di seta con carica minerale.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2006

Stato di conservazione: buono

Fonte: Osservazione diretta

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

### ACQUISIZIONE

Note: fonte: Lettera di donazione

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_6m030-00062\_IMG-0000043478

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Data: 2013/00/00

Ente proprietario: Associazione per il Museo della Seta di Como

Codice identificativo: 01097\_

Collocazione del file nell'archivio locale

X:\ConsegnaDati\_SIRBeC2010Provincia\Basse\_BDM\_PST\_SIRBeC2010Provincia

Nome del file originale: 01097\_1.tif

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_6m030-00062\_IMG-0000043479

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Data: 2013/00/00

Ente proprietario: Associazione per il Museo della Seta di Como

Codice identificativo: 01097\_2

Collocazione del file nell'archivio locale

X:\ConsegnaDati\_SIRBeC2010Provincia\Basse\_BDM\_PST\_SIRBeC2010Provincia

Nome del file originale: 01097\_2.TIF

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2014

Ente compilatore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Nome: Bianchi, Carlotta

Referente scientifico: Bianchi, Carlotta

Funzionario responsabile: Guggiari, Luciano

### **TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE**

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2014

Nome: Bianchi, Carlotta

Ente compilatore: Associazione per il Museo della Seta di Como