

# Cassetta di resistenza - elettricità e magnetismo

ALLOCCHIO BACCHINI



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/20380-00337/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/20380-00337/>

## CODICI

Unità operativa: 20380

Numero scheda: 337

Codice scheda: 20380-00337

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

### NUMERO INTERNO

Riferimento: MTE00337TGE030

Numero interno: TGE030

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969413

Ente schedatore: R03/ Museo della Tecnica Elettrica

Ente competente: S27

## RELAZIONI

### RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: è compreso

Tipo scheda: COL

Codice bene: 03

Codice IDK della scheda correlata: COL-LMD20-0000021

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: cassetta di resistenza

## CATEGORIA

Categoria principale: elettricità e magnetismo

Altra categoria: telecomunicazioni

Parole chiave: cassetta di resistenze telegrafia telecomunicazioni

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: PV

Nome provincia: Pavia

Codice ISTAT comune: 018110

Comune: Pavia

### COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: museo

Denominazione: Museo Tecnica Elettrica

Denominazione spazio viabilistico: Via Ferrata, 6

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo della Tecnica Elettrica

Tipologia struttura conservativa: museo

### ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: non esposto

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

Denominazione: inventario corrente

Data: 2010

Collocazione: museo

Numero: TGE030

### COLLEZIONI [1 / 2]

Denominazione: Collezione Sirti S.p.A.

Nome del collezionista: Sirti S.p.A.

Data ingresso del bene nella collezione: 1990

Data uscita del bene nella collezione: 2000

Numero inventario bene nella collezione: TGE030

Specifiche e note: dati provenienza : etichetta adesiva  
Dalla Pozza 10/7/90

## **COLLEZIONI [2 / 2]**

Denominazione: Museo della Tecnica Elettrica

## **GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO**

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

### **DESCRIZIONE DEL PUNTO**

PUNTO|Coordinata X: 510607,30666

PUNTO|Coordinata Y: 5005722,0033

Tecnica di georeferenziazione: rilievo da cartografia senza sopralluogo

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

Frazione cronologica: terzo quarto

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1950

Validità: post

A: 1974

Motivazione cronologia: documentazione

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE/RESPONSABILITA'**

Ruolo: costruttore

Autore/Nome scelto: ALLOCCHIO BACCHINI

Dati anagrafici/Periodo di attività: sec. XX

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## DATI TECNICI

Materia e tecnica: legno/ levigatura/ taglio/ metallo/ fusione/ bakelite/ fusione

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 16,4

Larghezza: 10

Lunghezza: 23,5

### MISURE [2 / 2]

Unità: g

Peso: 2900

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto: cassetta di resistenze aggiuntive per stazione cablografica

#### Funzione

il concetto di resistenza e la relazione con la tensione e la corrente nei circuiti la si deve ad Ohm che descrive anche la dipendenza della resistenza dalle caratteristiche fisiche del conduttore. la cassetta viene impiegata per la taratura di resistenze campione

#### Modalità d'uso

collegata ad un galvanometro e ad una resistenza incognita permette di determinare il valore di quest'ultima. Gli spinotti possono essere inseriti negli appositi spazi: inserendo uno spinotto, la resistenza corrispondente risulta cortocircuitata e quindi esclusa. Di conseguenza, quando tutti gli spinotti sono inseriti la resistenza complessiva è zero. Per riscontrare un dato valore di resistenza è necessario togliere un'opportuna combinazione di spinotti, in modo che la somma delle resistenze corrispondenti sia uguale a quella cercata.

Cronologia d'uso: sec. XX seconda metà

### ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: incisione

Tecnica di scrittura: a solchi

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: zona superiore

Trascrizione: ALLOCCHIO BACCHINI & CO. MILANO MOD.1550 N° 510149

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: complessivo oggetto

Data: 2010

Stato di conservazione: buono

Modalità di conservazione

conservazione su scaffali in ambiente con umidità non rilevabile al riparo dalla luce solare diretta e da fonti di calore

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: contratto di comodato

Nome: Sirti S.p.A.

Data acquisizione: 2000

Luogo acquisizione: PV/ Pavia

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: detenzione Ente pubblico territoriale

Indicazione specifica: Università degli Studi di Pavia

Indirizzo: Via Ferrata, 3 - 27100 Pavia

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Panzarasa, Silvia

Data: 2010/01/18

Ente proprietario: MTE

Collocazione: archivio fotografico

Codice identificativo: TGE030

Note: frontale

Formato: 21x27

Indirizzo di rete: C:\sirbec\_mtefoto\01969413-TGE030.JPG

Percorso relativo del file: C:\sirbec\_mtefoto

Nome del file: 01969413-TGE030.JPG

### IMMAGINI DATABASE

Descrizione immagine: frontale

Path dell'immagine originale: 20380

Nome file dell'immagine originale: 01969413-TGE030.jpg

## ACCESSO AI DATI

### SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

Profilo di accesso: 2

Motivazione: scheda relativa a bene a rischio

Indicazioni sulla data di scadenza: 2015/12/31

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Data: 2010

Specifiche ente schedatore: Museo della Tecnica Elettrica

Nome: Panzarasa, Silvia

Referente scientifico: Savini, Antonio

Funzionario responsabile: Savini, Antonio

### TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE

Data: 2010

Nome: Panzarasa, Silvia

Ente: Museo della Tecnica Elettrica

## GESTIONE ARCHIVIO

### ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2020/05/29

Ultima modifica scheda - ora: 16.22

### PUBBLICAZIONE SCHEDA

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2021/01/17

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 03.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2020/07/18

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 02.00