

Cassetta di resistenza - elettricit  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

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 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

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 27315

Categoria del contenitore fisico: architettura

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

Indirizzo: 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

STIMA

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

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: terzo quarto

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1950

Validità: post

A: 1974

Motivazione cronologia: documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: ALLOCCHIO BACCHINI

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: sec. XX

Motivazione dell'attribuzione: marchio

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA

Materia: legno

Tecnica [1 / 6]: levigatura

Tecnica [2 / 6]: taglio

Tecnica [3 / 6]: metallo

Tecnica [4 / 6]: fusione

Tecnica [5 / 6]: bakelite

Tecnica [6 / 6]: 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

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: detenzione Ente pubblico territoriale

Indicazione specifica: Università degli Studi di Pavia

Indirizzo: Via Ferrata, 3 - 27100 Pavia

ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: contratto di comodato

Nome: Sirti S.p.A.

Data acquisizione: 2000

Luogo acquisizione: PV/ Pavia

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC_PST_20380-00337_IMG-0000007153

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 web: C:\sirbec_mtefoto\01969413-TGE030.JPG

Collocazione del file nell'archivio locale: C:\sirbec_mtefoto

Nome del file originale: 01969413-TGE030.JPG

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2010

Ente compilatore: Museo della Tecnica Elettrica

Nome: Panzarasa, Silvia

Referente scientifico: Savini, Antonio

Funzionario responsabile: Savini, Antonio

TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2010

Nome: Panzarasa, Silvia

Ente compilatore: Museo della Tecnica Elettrica