Modello "Cecchi 1870" - macchina elettrostatica - elettricità e magnetismo

Tecnomasio italiano

Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/20380-00318/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/20380-00318/

CODICI

Unità operativa: 20380

Numero scheda: 318

Codice scheda: 20380-00318

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

NUMERO INTERNO

Riferimento: MTE00318TGE046

Numero interno: TGE046

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969394

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: macchina elettrostatica

Denominazione: modello "Cecchi 1870"

CATEGORIA

Categoria principale: elettricità e magnetismo

Parole chiave: macchina elettrostatica elettromagnetismo

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: TGE046

COLLEZIONI [1 / 2]

Denominazione: Collezione Sirti S.p.A.

Nome del collezionista: Sirti S.p.A.

Data ingresso del bene nella collezione: 1991

Data uscita del bene nella collezione: 2000

Numero inventario bene nella collezione: TGE046

Specifiche e note: dati provenienza: etichetta adesiva casi 28/6/91

COLLEZIONI [2 / 2]

Denominazione: Museo della Tecnica Elettrica

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Tipo di localizzazione: luogo di reperimento

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Comune: Pavia

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. XIX

Frazione cronologica: ultimo quarto

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1870

Validità: post

A: 1899

Motivazione cronologia: documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Ruolo: costruttore

Autore/Nome scelto: Tecnomasio italiano

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie secc. XIX-XX

Motivazione dell’attribuzione: marchio

DATI TECNICI

Materia e tecnica: legno/ taglio/ levigatura/ metallo/ fusione/ vetro/ soffiaggio/ ebanite/ fusione

MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 50

Larghezza: 34

Lunghezza: 48

MISURE [2 / 2]

Unità: g

Peso: 5500

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto: macchina elettrostatica , modello Cecchi 1870.

Soggetto: logo Tecnomasio Italiano Milano

Funzione
generatore a strofinio e a induzione proposto da Filippo Cecchi verso il 1863. I due dischi sono posti in rotazione grazie ad un sistema di pulegge. Il disco inferiore, di vetro, è strofinato da due cuscinetti di cuoio, mentre la superficie del disco superiore, di ebanite, riceve le cariche indotte da un pettine di ottone opposto al disco di vetro e le trasporta continuamente all'altro pettine collettore, fissato ad un grande conduttore di ottone sferico posto su di una colonnina di vetro.

Cronologia d'uso: sec. XIX fine

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: incisione

Tecnica di scrittura: a solchi

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: frontale

Trascrizione: TECNOMASIO ITALIANO MILANO

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: complessivo oggetto

Data: 2010

Stato di conservazione: ottimo

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: 2010/01/15

Ente proprietario: MTE

Collocazione: archivio fotografico

Codice identificativo: TGE046

Note: frontale

Formato: 21x27

Indirizzo di rete: C:\sirbec_mtefoto\01969394-TGE046.JPG

Percorso relativo del file: C:\sirbec_mtefoto

Nome del file: 01969394-TGE046.JPG

IMMAGINI DATABASE

Descrizione immagine: frontale

Path dell'immagine originale: 20380

Nome file dell'immagine originale: 01969394-TGE046.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