Di Brown - apparecchio di traslazione - elettricità e magnetismo

S.G. Brown Ltd

Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/20380-00324/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/20380-00324/

CODICI

Unità operativa: 20380

Numero scheda: 324

Codice scheda: 20380-00324

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

NUMERO INTERNO

Riferimento: MTE00324TGE057

Numero interno: TGE057

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969400

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: apparecchio di traslazione

Denominazione: di Brown

CATEGORIA

Categoria principale: elettricità e magnetismo

Altra categoria: telecomunicazioni

Parole chiave: apparecchio di traslazione 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: TGE0057

COLLEZIONI [1 / 2]

Denominazione: Collezione Sirti S.p.A.

Nome del collezionista: Sirti S.p.A.

Data ingresso del bene nella collezione: 1993

Data uscita del bene nella collezione: 2000

Numero inventario bene nella collezione: TGE057

Specifiche e note: dati provenienza: etichetta adesiva Novegro 30/1/93

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. XX

Frazione cronologica: primo quarto

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1910

Validità: post

A: 1924

Motivazione cronologia: documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Ruolo: costruttore

Autore/Nome scelto: S.G. Brown Ltd

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

Motivazione dell’attribuzione: marchio

DATI TECNICI

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

MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 22,5

Larghezza: 19

Lunghezza: 25,8

MISURE [2 / 2]

Unità: g

Peso: 4300

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto
apparecchio di traslazione di Brown per telegrafia. Utilizzato per il passaggio del segnale telegrafico da una sezione alla successiva, di una linea di notevole lunghezza. Trovava particolare impiego nei collegamenti sottomarini in connessione con un registratore a sifone.

Soggetto: logo S.G.BROWN LTD ACTON LONDON W.

Funzione: Il traslatore permette la ripetizione dei segnali da un primo tratto di linea a un secondo e viceversa.

Modalità d'uso
Nella traslazione ordinaria occorrono due traslatori collegati tra di loro tramite linee e pile. Le correnti ricevute da un primo tratto di linea fanno funzionare uno dei due traslatori il quale ripete i segnali ad un secondo tratto di linea e viceversa.

Cronologia d'uso: sec. XX inizio

ISCRIZIONI [1 / 2]

Classe di appartenenza: incisione

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a solchi

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: zona interna

Trascrizione: TRANSLATION RELAYS N°141 S.G.BROWN LTD ACTON LONDON W.

ISCRIZIONI [2 / 2]

Classe di appartenenza: iscrizione

Tecnica di scrittura: manuale

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: lato interno del coperchio

Trascrizione: MLHR

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: 2010/01/16

Ente proprietario: MTE

Collocazione: archivio fotografico

Codice identificativo: TGE057

Note: frontale

Formato: 21x27

Indirizzo di rete: C:\sirbec_mtefoto\01969400-TGE057.JPG

Percorso relativo del file: C:\sirbec_mtefoto

Nome del file: 01969400-TGE057.JPG

IMMAGINI DATABASE

Descrizione immagine: frontale

Path dell'immagine originale: 20380

Nome file dell'immagine originale: 01969400-TGE057.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