Western Electric - amplificatore - Industria, manifattura, artigianato

Western Electric Company



Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST120-00108/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST120-00108/

CODICI

Unità operativa: ST120

Numero scheda: 108

Codice scheda: ST120-00108

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PST Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969925

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

ALTRI CODICI

Altro codice: COMSUO/MNST

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: amplificatore

Tipologia: a valvole

Denominazione: Western Electric

CATEGORIA

Categoria principale: Industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Tecniche del suono

Altra categoria: Industria elettronica ed elettrotecnica

Parole chiave: suono

Parole chiave: riproduzione del suono

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Denominazione spazio viabilistico: Via Olona, 6 bis

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 10595

GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

DESCRIZIONE DEL PUNTO

PUNTO|Coordinata X: 513415,36464

PUNTO|Coordinata Y: 5034172,1448

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1921

Validità: post

A: 1921

Validità: post

Motivazione cronologia: ultimo brevetto

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Ruolo: costruttore

Ente collettivo/Nome scelto: Western Electric Company

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1872/1995

Codice scheda autore: ST120-00086

Sigla per citazione: 90000381

Motivazione dell'attribuzione: firma

DATI TECNICI

Materia e tecnica: legno

Materia e tecnica: metallo

Materia e tecnica: tessuto

Materia e tecnica: ceramica

Materia e tecnica: ebanite

MISURE

Unità: cm

Altezza: 33,5

Larghezza: 38

Lunghezza: 47

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Amplificatore a tre valvole inserito in un mobile in legno a base rettangolare e modanatura corrente lungo la base e il lato superiore. Sul lato anteriore è presente una retina in tessuto che copre la cassa dell'altoparlante; due selettori a manopola comandano l'accensione e il volume. Sul lato posteriore si trovano due ante apribili traforate attraverso cui accedere al vano delle valvole. All'interno del vano, sono collocate tre prese per l'inserimento delle valvole e una serie di sei manopole

Funzione: Amplificazione e diffusione del segnale acustico nei sistemi di riproduzione del suono

Modalità d'uso

Collegare l'amplificatore ad un dispositivo di produzione di segnali acustici. Allacciare l'amplificatore alla corrente elettrica e accendere l'apparecchio. Regolare il livello del volume utilizzando l'apposita manopola.

ISCRIZIONI [1/5]

Classe di appartenenza: commerciale

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a rilievo su placca metallica

Tipo di caratteri: minuscolo

Posizione: lato anteriore

Trascrizione: WESTERN ELECTRIC

ISCRIZIONI [2 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a incisione

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: copribobina

Trascrizione: 527 W / PAT IN USA / JAN 18 1921 OCT 11 1921 / DEC 19 1921

ISCRIZIONI [3 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a rilievo su placca metallica

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: lato posteriore

Trascrizione

14 A LOUD SPEAKING TELEPHONE OUTFIT / WESTERN ELECTRIC / PAT IN USA / ... / NOV 29 1921 / PATENTS APPLIED FOR / MADE IN USA

ISCRIZIONI [4 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a rilievo su placca metallica

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: lato posteriore

Trascrizione: REMOVE WHEN USING / WESTERN ELECTRIC / 2 A CURRENT SUPPLY SET

ISCRIZIONI [5 / 5]

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a stampa

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: lato posteriore

Trascrizione

THIS APPARATUS IS COVERED BY UNITED STATES PATENTS, / UNDER WHICH THE MANUFACTER HAS THE RIGHT TO SELL / ONLY FOR CERTAIN SPECIFIC USES. SAID APPARATUS AND / ITS SEVERAL COMPONENT PARTS ARE SOLD AND LICENSED / FOR USE ONLY AS A WESTERN ELECTRIC LOUD SPEAKING / TELEPHONE OUTFIT AND NOT FOR CONNECTION WITH ANY / PUBLIC SERVICE WIRE TELEPHONE OR TELEGRAPH SYSTEM

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: Impolveramento forte. Mancano le valvole. Cavi elettrici in cattivo stato.

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

Indicazione specifica: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Indirizzo: Via San Vittore, 21 - 20123 Milano

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1/3]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Ricci, Moira

Data: 2008/08/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 10595

Percorso relativo del file: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120 foto

Nome del file: 10595.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2/3]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Ricci, Moira

Data: 2008/08/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 10595_01

Percorso relativo del file: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file: 10595_01.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3/3]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Ricci, Moira

Data: 2008/08/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 10595_02

Percorso relativo del file: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST120_foto

Nome del file: 10595_02.jpg

IMMAGINI DATABASE [1/3]

Path dell'immagine originale: ST120

Nome file dell'immagine originale: 10595.jpg

IMMAGINI DATABASE [2/3]

Path dell'immagine originale: ST120

Nome file dell'immagine originale: 10595_01.jpg

IMMAGINI DATABASE [3/3]

Path dell'immagine originale: ST120

Nome file dell'immagine originale: 10595_02.jpg

ACCESSO AI DATI

SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

Profilo di accesso: 1

Motivazione: bene di proprietà privata

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data: 2008

Nome: Meroni, Luca

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Data: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Ente: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

GESTIONE ARCHIVIO

ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2022/01/12

Ultima modifica scheda - ora: 10.21

PUBBLICAZIONE SCHEDA

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2022/02/03

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2021/03/15

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 02.00