

# Apparato per telegrafia acustica - elettricit  e magnetismo

Winslow co.; Allen D.Cardwell MFG corp.



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/20380-00363/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/20380-00363/>

## CODICI

Unità operativa: 20380

Numero scheda: 363

Codice scheda: 20380-00363

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

## CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969438

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: apparato per telegrafia acustica

Tipologia: campale

### QUANTITA'

Numero: 2

## CATEGORIA

Categoria principale: elettricità e magnetismo

Altra categoria: telecomunicazioni

Parole chiave: apparato per 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: TGE015

### STIMA [1 / 2]

### STIMA [2 / 2]

### COLLEZIONI [1 / 2]

Denominazione: Collezione Sirti S.p.A.

Nome del collezionista: Sirti S.p.A.

Data ingresso del bene nella collezione: 1994

Data uscita del bene nella collezione: 2000

Numero inventario bene nella collezione: TGE015

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

Denominazione: Museo della Tecnica Elettrica

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: secondo quarto

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1943

Validità: post

A: 1949

Motivazione cronologia: documentazione

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE [1 / 2]**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Winslow co.

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: sec. XX

Motivazione dell'attribuzione: marchio

### **AUTORE [2 / 2]**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Allen D.Cardwell MFG corp.

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: sec. XX

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA

Materia: metallo

Tecnica [1 / 3]: fusione

Tecnica [2 / 3]: plastiche

Tecnica [3 / 3]: stampaggio

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 12

Larghezza: 21

Lunghezza: 17

Specifiche: pezzi identici con uguali misure

### MISURE [2 / 2]

Unità: g

Peso: 2850

Specifiche: per singolo pezzo

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto: apparato per telegrafia acustica campale, in uso presso Signal Corps USA.

#### Funzione

l' apparato per telegrafia acustica è un sistema di comunicazione a distanza basato su codici convenzionali per trasmettere e ricevere lettere, numeri e segni di punteggiatura.

#### Modalità d'uso

l'apparato per telegrafia acustica campale è composto dal trasmettitore e dal ricevitore.

Il trasmettitore comprendeva un interruttore con ritorno a molla che, manipolato per tempi determinati, apriva e chiudeva un circuito applicando una tensione sulla linea telegrafica. Presso il ricevitore, la corrente di linea che ne risultava, provocava, da parte di un dispositivo acustico, l'2 emissione di suoni che erano ascoltati e codificati grazie alle cuffie

Cronologia d'uso: sec. XX

### STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [1 / 2]

Classe di appartenenza: targa

Qualificazione: fabbrica

#### Identificazione

SIGNAL CORPS USA ARMY TELEGRAPH SET TG-5-A SERIAL NO.1698 THE ALLEN D. CARDWELL MFG CORP.

Quantità: 1

Posizione: zona superiore del pezzo a

Descrizione: targhetta metallica rettangolare con fondo nero e caratteri a rilievo di colore chiaro

### **STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [2 / 2]**

Classe di appartenenza: targa

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: SIGNAL CORPS USA ARMY TELEGRAPH SET TG-5-A SERAIL NO 10807 THE WINSLOW CO.

Quantità: 1

Posizione: zona superiore del pezzo b

Descrizione: targhetta metallica rettangolare con fondo nero e caratteri in rilievo di colore bianco

## **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 da 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\_20380-00363\_IMG-0000007181

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Panzarasa, Silvia

Data: 2010/01/27

Ente proprietario: MTE

Collocazione: archivio fotografico

Codice identificativo: TGE015

Note: frontale

Formato: 21x27

Indirizzo web: C:\sirbec\_mtefoto\01969438-TGE015.JPG

Collocazione del file nell'archivio locale: C:\sirbec\_mtefoto

Nome del file originale: 01969438-TGE015.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