

## Tipo 18 MKIII - radio ricetrasmittitore - elettricit  e magnetismo



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/20380-00285/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/20380-00285/>

## CODICI

Unità operativa: 20380

Numero scheda: 285

Codice scheda: 20380-00285

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969361

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: radio ricetrasmittitore

Tipologia: telegrafonico

Parti e/o accessori  
microfono, cuffia, tasto morse, antenna e due libretti del genio civile "addestramento del genio. Impianti radio n°18.  
istruzioni sul funzionamento"

Denominazione: tipo 18 MKIII

## CATEGORIA

Categoria principale: elettricità e magnetismo

Altra categoria: telecomunicazioni

Parole chiave: radio ricetrasmittitore radiofonia 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: RTR047

### STIMA

#### COLLEZIONI [1 / 2]

Denominazione: Collezione Sirti S.p.A.

#### COLLEZIONI [2 / 2]

Denominazione: Museo della Tecnica Elettrica

## LOCALIZZAZIONE CATASTALE

### LOCALIZZAZIONE CATASTALE

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: secondo quarto

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1942

Validità: post

A: 1960

Validità: ante

Motivazione cronologia: documentazione

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA

Materia: metallo

Note  
materiali plastici per le cuffie, tasto morse in materiale plastico e metallo, borsa in tela, materiale cartaceo per i manuali

Tecnica [1 / 5]: fusione

Tecnica [2 / 5]: plastiche

Tecnica [3 / 5]: stampo

Tecnica [4 / 5]: tela

Tecnica [5 / 5]: tessitura

### MISURE [1 / 3]

Unità: cm

Altezza: 42.7

Larghezza: 30.2

Lunghezza: 40.2

### MISURE [2 / 3]

Unità: g

Peso: 11200

Specifiche: peso totale comprensivo di accessori

### **MISURE [3 / 3]**

Unità: g

Peso: 9700

Specifiche: peso radio ricetrasmittitore

## **DATI ANALITICI**

### **DESCRIZIONE**

Oggetto

radio ricetrasmittitore telegrafonico tipo 18 MKIII per brevi distanza. In uso presso il genio militare. Completo di microfono, cuffia, tasto morse e antenna. Fabbricazione inglese.

Funzione: comunicazione tramite onde radio

Modalità d'uso

agendo sulla manopola di sintonizzazione dell'apparecchio si può inviare o ricevere un segnale elettromagnetico (onde radio) emesso da una trasmittente.

Cronologia d'uso: sec. XX prima metà

### **ISCRIZIONI [1 / 3]**

Classe di appartenenza: iscrizione

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: manuale

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: zona frontale al centro a destra

Trascrizione: INSPECTED C.M.F 12/10/45

### **ISCRIZIONI [2 / 3]**

Classe di appartenenza: iscrizione

Tecnica di scrittura: manuale

Tipo di caratteri: corsivo

Posizione: coperchio superiore

Trascrizione: Venezia lab.chimico

### **ISCRIZIONI [3 / 3]**

Classe di appartenenza: iscrizione

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: manuale

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: zona frontale centrale a destra

Trascrizione: INSPECTED C.M.F 12/10/45

**STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [1 / 3]**

Classe di appartenenza: targa

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: P.C WIRELESS SET N° 68 P SERIAL N°169

Quantità: 1

Posizione: coperchio

Descrizione: targhetta metallica a fondo nero con caratteri di colore bianco

**STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [2 / 3]**

Classe di appartenenza: targa

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: RECEIVER W.S.68R SER. N°835

Quantità: 1

Posizione: zona frontale in alto

Descrizione: targhetta metallica di forma rettangolare a fondo nero con caratteri di colore bianco

**STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [3 / 3]**

Classe di appartenenza: targa

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: SENDER W.S.68R SER.N°835

Quantità: 1

Posizione: frontale in basso a sinistra

Descrizione: targhetta metallica di forma rettangolare a fondo nero con caratteri 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\_20380-00285\_IMG-0000007099

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Panzarasa, Silvia

Data: 2010/01/08

Ente proprietario: MTE

Collocazione: archivio fotografico

Codice identificativo: RTRO47

Note: frontale

Formato: 21x27

Indirizzo web: C:\sirbec\_mtefoto\01969361-RTR047.JPG

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

Nome del file originale: 01969361-RTR047.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