

# Modello Tower 6165 - rivelatore di radiazioni nucleari - fisica

Sears Roebuck & Co.



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00307/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00307/>

## CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 307

Codice scheda: ST110-00307

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634229

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: rivelatore di radiazioni nucleari

Tipologia: a scarica in un gas

Denominazione: Modello Tower 6165

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [1 / 3]

Definizione: contatore Geiger

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [2 / 3]

Definizione: Geiger counter

Codice lingua: ENG

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO [3 / 3]

Definizione: rivelatore di particelle ionizzanti

Tipologia: a scarica in un gas

## CATEGORIA

Categoria principale: fisica

Altra categoria: Fisica moderna

Altra categoria: Elettricità e Magnetismo

Parole chiave: Geiger

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24676

Categoria del contenitore fisico: architettura

### 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 Leonardo da Vinci - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Indirizzo: 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: 11057

### STIMA

## CRONOLOGIA

## **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: metà

## **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1940

Validità: ca.

A: 1960

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Sears Roebuck & Co.

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1893/ 2005

Codice scheda autore: ST110-00175

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## **DATI TECNICI**

### **MATERIA E TECNICA [1 / 6]**

Materia: metallo

### **MATERIA E TECNICA [2 / 6]**

Materia: vetro

### **MATERIA E TECNICA [3 / 6]**

Materia: materiale plastico

### **MATERIA E TECNICA [4 / 6]**

Materia: carta

### **MATERIA E TECNICA [5 / 6]**

Materia: rame

### **MATERIA E TECNICA [6 / 6]**

Materia: gomma

## MISURE

Unità: cm

Altezza: 11

Larghezza: 4.5

Lunghezza: 18

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Questo dispositivo è mancante della sonda di misura vera e propria (rivelatore).

E' invece presente il corpo strumento racchiuso in una custodia di forma parallelepipedica in metallo con tracolla per il trasporto.

Superiormente sono presenti un interruttore per l'accensione e la relativa lampada spia e un connettore per l'inserzione del rivelatore (mancante).

Sulla parete laterale sono riportati il logo e il nome dell'azienda costruttrice e il modello dello strumento.

Funzione

Questo contatore permette di segnalare e misurare l'intensità di radiazioni nucleari non solo nella Fisica e Chimica Nucleare ma anche in altri campi riguardanti, ad esempio, la Medicina, l'esplorazione mineraria, l'industria.

### ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a stampa su metallo

Tipo di caratteri: minuscolo/ numeri

Posizione: laterale

Trascrizione: 6156 geiger counter

### STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: commerciale

Identificazione: Sears Roebuck & Co.

Posizione: laterale

Descrizione: il disegno di una torre con sotto la scritta TOWER SEARS OWN TRADEMARK tutto racchiuso in un triangolo

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: mediocre

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00307\_IMG-0000048370

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Data: 2008/00/00

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

Codice identificativo: 11057

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110\_foto

Nome del file originale: 11057.JPG

### BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Alberici Quaranta A.

Titolo libro o rivista: Museoscienza : Rivelatori di radiazioni nucleari

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1966

Codice scheda bibliografia: ST110-00061

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2008

Nome [1 / 2]: Ranon, Simona

Nome [2 / 2]: Reduzzi, Luca

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

**AGGIORNAMENTO-REVISIONE**

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

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

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura