

## Dosimetro - elettricit  e magnetismo



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/C0110-00260/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/C0110-00260/>

## **CODICI**

Unità operativa: C0110

Numero scheda: 260

Codice scheda: C0110-00260

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### **CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694214

Ente schedatore: R03/ Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Ente competente: S27

## **OGGETTO**

### **OGGETTO**

Definizione: dosimetro

Parti e/o accessori: con custodia

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibilità del bene: reale

## **CATEGORIA**

Categoria principale: elettricità e magnetismo

## **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

### **INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO**

Codice del contenitore fisico: 25505

Categoria del contenitore fisico: architettura

### **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: BG

Nome provincia: Bergamo

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: ospedale

Denominazione: Ospedali Riuniti - complesso

Indirizzo: Largo Giovanni Barozzi, 1

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: terzo quarto

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## **DATI TECNICI**

### **MATERIA E TECNICA [1 / 3]**

Materia: metallo

### **MATERIA E TECNICA [2 / 3]**

Materia: plastica

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

Materia: pelle

### **MISURE**

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 14

Larghezza: 33

Profondità: 25

## **DATI ANALITICI**

### **DESCRIZIONE**

Oggetto

Dosimetro costituito da un contenitore di metallo, con pannello di controllo. Quest'ultimo presenta un quadrante circolare, chiuso da protezione di plastica trasparente, con scala dosimetrica, una manopola regolatrice principale posta a destra del pannello indicatore una secondaria e un tasto sempre a destra. Due innesti per le sorgenti radioattive di calibrazione si trovano nelle adiacenze delle manopole. A tergo si inserisce il cavo elettrico. Il dosimetro è conservato nella sua custodia in pelle, internamente rivestita di tessuto.

Funzione: Determina l'esposizione individuale alle radiazioni ionizzanti.

Modalità d'uso

I raggi X ionizzano i gas contenuti nei tubi che si applicano alla macchina e le particelle ionizzanti provocano scariche elettriche nel gas con un'intensità proporzionale a quella della radiazione.

## ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a impressione

Tipo di caratteri: lettere capitali e corsivo

Posizione: sul quadrante

Trascrizione

OSPEDALE MAGGIORE - Bergamo/ ISTITUTO DI RADIOLOGIA/ E TERAPIA FISICA/ diretto dal Primario Felci prof. LO(...)

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Fonte: osservazione diretta

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. Papa Giovanni XXIII

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_1992

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-C0110-00260\_04.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_C0110-00260\_IMG-0000041845

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_1997

Note: intero

Nome del file originale: PST-C0110-00260\_01.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_C0110-00260\_IMG-0000041846

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_2001

Note: particolare

Nome del file originale: PST-C0110-00260\_02.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_C0110-00260\_IMG-0000041847

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_1998

Note: particolare

Nome del file originale: PST-C0110-00260\_03.JPG

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Muzzin, Silvia

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando