

# Polarimetro ottico - ottica

Franz Schmidt & Haensch, Berlin



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o210-00005/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o210-00005/>

## CODICI

Unità operativa: 3o210

Numero scheda: 5

Codice scheda: 3o210-00005

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00692575

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: polarimetro ottico

Identificazione: bene complesso

Disponibilità del bene: reale

## CATEGORIA

Categoria principale: ottica

Altra categoria: chimica analitica

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 25256

Categoria del contenitore fisico: architettura

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: sanatorio

Denominazione: Ospedale Luigi Sacco

Indirizzo: Via Giovanni Battista Grassi, 74

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: inizio

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Franz Schmidt & Haensch, Berlin

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1864-

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

## **DATI TECNICI**

### **MATERIA E TECNICA [1 / 2]**

Materia: metallo

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

Materia: vetro

### **MISURE**

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 40

Lunghezza: 40

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Apparecchio ottico costituito da una base con treppiede che sostiene il tubo porta campione, alle cui estremità si collocano da un lato il filtro polarizzatore e dall'altro l'analizzatore con una scala graduata che permette di quantificare l'angolo di rotazione.

Funzione: Misurazione del potere rotatorio di una soluzione attraverso un fascio di luce polarizzata.

### ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: DEU

Tecnica di scrittura: a incisione

Tipo di caratteri: lettere capitali/ numeri

Posizione: tubo centrale

Trascrizione: Franz Schmidt & Haensch Berlin S. / 381

### STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: Franz Schmidt & Haensch, Berlin

Quantità: 1

Posizione: innesto tra il sostegno e il tubo orizzontale

Descrizione

parallelepipedo visto di scorcio: sui tre lati visibili compaiono separate le scritte "Franz Schmidt", "& Haensch" e "Berlin"

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: mediocre

Fonte: osservazione diretta

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. Fatebenefratelli e Ospedale Sacco

## **FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Uva, Cristina (ISAL)

Data: 2012/05/16

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSCN6747

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o210-00005\_04.JPG

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o210-00005\_IMG-0000034580

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Uva, Cristina (ISAL)

Data: 2012/05/16

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSCN6750

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o210-00005\_01.JPG

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o210-00005\_IMG-0000034581

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Uva, Cristina (ISAL)

Data: 2012/05/16

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSCN6752

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o210-00005\_02.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o210-00005\_IMG-0000034582

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Uva, Cristina (ISAL)

Data: 2012/05/16

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSCN6753

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o210-00005\_03.JPG

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Uva, Cristina

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando