

# Special Ruby Enlarger - apparecchio da proiezione - industria, manifattura, artigianato

Thornton-Pickard



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00359/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00359/>

## CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 359

Codice scheda: ST110-00359

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634103

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

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: apparecchio da proiezione

Tipologia: a soffietto

Parti e/o accessori: obiettivo Carl Zeiss Jena Tessar 1:4,5 f = 18cm

Denominazione: Special Ruby Enlarger

Codice lingua: ENG

### ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

Definizione: ingranditore

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Fotografia

Parole chiave: fotografia

Parole chiave: cinematografia

## 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 - 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: 8668

**STIMA [1 / 2]**

**STIMA [2 / 2]**

### **CRONOLOGIA**

#### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

#### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1915

Validità: ca.

A: 1920

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Thornton-Pickard

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1888/ 1939

Codice scheda autore: ST110-00140

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 6]

Materia: legno

### MATERIA E TECNICA [2 / 6]

Materia: metallo

### MATERIA E TECNICA [3 / 6]

Materia: vetro

### MATERIA E TECNICA [4 / 6]

Materia: tessuto

### MATERIA E TECNICA [5 / 6]

Materia: stoffa

### MATERIA E TECNICA [6 / 6]

Materia: ceramica

### MISURE

Unità: cm

Altezza: 143

Larghezza: 75

Lunghezza: 101

Specifiche: apparecchio, altezza, cm, 46  
apparecchio, lunghezza massima, cm, 75  
apparecchio, lunghezza, cm, 39

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

#### Oggetto

Questo apparecchio da proiezione da tavolo è costruito in metallo e legno.

E' costituito da una lanterna alimentata da una lampada elettrica, con camino e panno nero per non far uscire la luce bianca, corredata di una lente condensatrice e un apparecchio fotografico a soffietto quadrato con messa a fuoco a doppia cremagliera.

All'interno della lanterna è inserita una luce elettrica costituita da una lampadina montata su un portalampada inserito nella base.

Dal portalampada fuoriesce il cavo elettrico per il collegamento alla rete elettrica.

#### Funzione

Proiezione di immagini fotografiche trasparenti per la loro riproduzione in una scala maggiore dell'originale.

E' possibile utilizzarlo per immagini opache con risultati meno apprezzabili.

#### Modalità d'uso

Si inserisce la lastra fotografica impressionata, nell'apposito porta lastre dell'apparecchio fotografico, si accende la lampada della lanterna.

La lente condensatrice fa convergere la luce della lampada sulla lastra.

Ruotando le rotelle che regolano lo spostamento dell'apparecchio lungo le cremagliere, si proce alla messa a fuoco dell'immagine proiettata.

A questo punto si ottiene l'immagine ingrandita che è possibile riprodurre su un nuovo supporto sensibile, negativo o positivo.

### ISCRIZIONI [1 / 3]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a stampa su etichetta

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: sul porta obiettivo

Trascrizione: SPECIAL RUBY ENLARGER

### ISCRIZIONI [2 / 3]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione e stampa su targhetta in metallo blu

Tipo di caratteri: maiuscolo/ numeri

Posizione: sul carrello

Trascrizione: MUSEO SCIENZA

8668

MILANO

### ISCRIZIONI [3 / 3]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione su metallo

Tipo di caratteri: maiuscolo/ minuscolo/ numeri

Posizione: sull'obiettivo

Trascrizione: Carl Zeiss Jena Nr 106594 Tessar 1:4,5 F = 18cm D.R.P. 142294

### **STEMMI, EMBLEMI, MARCHI**

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: commerciale

Identificazione: Thornton Pickard

Posizione: sul porta obiettivo

Descrizione: THORNTON - PICKARD  
ALTRINCHAM

## **CONSERVAZIONE**

### **STATO DI CONSERVAZIONE**

Data: 2008

Stato di conservazione: buono

## **CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI**

### **CONDIZIONE GIURIDICA**

Indicazione generica: proprietà privata

## **FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 2]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00359\_IMG-0000048467

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Ricci, Moira

Data: 2008/08/00

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

Codice identificativo: 08668.jpg

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

Nome del file originale: 08668.jpg

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

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00359\_IMG-0000048468

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva colore

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

Codice identificativo: 08668\_dia

Note: la documentazione allegata è una scansione della diapositiva

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

Nome del file originale: 08668\_dia.jpg

### **BIBLIOGRAFIA**

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Gioppi L.

Titolo libro o rivista: Dizionario Fotografico

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1892

Codice scheda bibliografia: ST110-00067

V., pp., nn.: pp. 300-303

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2008

Nome: Ranon, Simona

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