

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00688061
ESC - Ente schedatore	UNIBO
ECP - Ente competente per tutela	S261

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiBACT	storico artistico
CTG - Categoria	ASTRONOMIA

OGT - DEFINIZIONE BENE

OGTD - Definizione	telescopio
OGTT - Tipologia	rifrattore
OGTV - Configurazione strutturale e di contesto	bene complesso

OGC - TRATTAMENTO CATALOGRAFICO

OGCT - Trattamento

catalografico	scheda di insieme
OGCD - Definizione /posizione parti componenti	tubo
OGCD - Definizione /posizione parti componenti	asse polare

RV - RELAZIONI

RVE - STRUTTURA COMPLESSA

RVEL - Livello nella struttura complessa	0
---	---

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Emilia-Romagna
PVCP - Provincia	BO
PVCC - Comune	Bologna

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	palazzo
LDCQ - Qualificazione	senatorio
LDCN - Denominazione attuale	Palazzo Poggi
LDCK - Codice contenitore fisico	ICCD_CF_0189237996461
LDCU - Indirizzo	Via Zamboni, 33
LDCM - Denominazione raccolta	Museo della Specola
LDCG - Codice contenitore giuridico	ICCD(CG)_7578678996461

UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI

INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario	2493
INVD - Riferimento cronologico	1924-1940

INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario	Inv. MdS-126
INVD - Riferimento cronologico	1992

DT - CRONOLOGIA

DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

DTZG - Fascia cronologica /periodo	XIX
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	seconda metà

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da	1870
DTSV - Validità	ca

DTSF - A	1870
DTSL - Validità	ca
DTM - Motivazione/fonte	analisi storico-scientifica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTJ - Ente schedatore	UNIBO
AUTH - Codice identificativo	MdS00011
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Steinheil, Carl August von
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTA - Indicazioni cronologiche	1801-1870
AUTM - Motivazione/fonte	inventario museale
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	Il telescopio rifrattore è uno strumento che utilizza il fenomeno della rifrazione per focalizzare le immagini. È costituito da due lenti, l'obiettivo e l'oculare, inserite all'interno di un tubo. Per risolvere il problema dell'aberrazione cromatica, dovuto all fatto che il fuoco della luce blu è diverso da quello della luce rossa, la lente obiettivo, che ha il compito di raccogliere la luce, è spesso sostituita da una coppia di lenti (dette doppietto acromatico) che agiscono in modo complementare correggendo il difetto ottico. Il doppietto acromatico, di cui era dotato in origine questo telescopio, risulta assente. La montatura attuale è di restauro, l'originale in legno era provvisoria, destinata a rendere trasportabile lo strumento. Sono di restauro anche l'asse di rotazione del piano polare e il cerchio della declinazione.
ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI	
ISER - Riferimento alla parte	obbiettivo
ISEP - Posizione	montatura
ISED - Definizione	marchio
ISEI - Trascrizione	Steinheil in Munchen N. 1026
NSC - Notizie storico-critiche	Il rifrattore di Steinheil fu acquistato nel 1858 da L. Respighi per completare l'attrezzatura strumentale dell'Osservatorio di Bologna. Nel 1874 servì al modenese Pietro Tacchini (1838-1905) - uno dei fondatori della Società degli Spettroscopisti italiani - per osservare in India il passaggio di Venere sul disco solare. Alla fine del XIX secolo fu installato in una piccola cupola conica sul terrazzo rivolto a sud nel penultimo piano della torre della Specola, poi smantellata negli anni '60 del XX secolo. Per un certo periodo di tempo, dopo il 1936, è stato utilizzato come cannocchiale di guida per il telescopio riflettore da 60 cm di Loiano. Nei primi anni '90 del XX secolo era rimasto il solo tubo di legno verniciato, al quale era assicurato il sostegno per la montatura, in ferro nero, e la lente dell'obiettivo. Il restauro del 2005 ha integrato le parti mancanti.
MT - DATI TECNICI	
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	legno
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MTCS - Note	noce
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	Ottone
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	ferro
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	tubo
MISZ - Tipo di misura	lunghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	256
MIS - MISURE	
MISZ - Tipo di misura	distanza focale
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	260
AS - ACCESSORI	
ASS - ACCESSORIO	
ASST - Tipologia	cavalletto
ASSD - Riferimento cronologico	2005
ASSN - Note	La forma della montatura dello Steinheil originale è ignota. Come conseguenza, è stata ricostruita una montatura di legno basandosi sul disegno fatto per il telescopio usato in India da Pietro Tacchini.
ASS - ACCESSORIO	
ASST - Tipologia	Asse di rotazione del piano polare
ASSD - Riferimento cronologico	2005
ASS - ACCESSORIO	
ASST - Tipologia	cerchio di declinazione
ASSD - Riferimento cronologico	2005
CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC - Stato di conservazione	buono
RST - INTERVENTI	
RSTI - Tipo intervento	sostituzioni-integrazioni
RSTD - Riferimento cronologico	2005
RSTT - Descrizione intervento	Pulitura del tubo in legno, ricostruzione della montatura e del cavalletto.
RSTE - Ente responsabile	A.R.A.S.S. Brera
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA	

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università di Bologna - Alma Mater Studiorum
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no

DO - DOCUMENTAZIONE**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAN - Codice identificativo	New_1648576835670
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Giacomelli, Luca
FTAD - Riferimento cronologico	2022/03/29
FTAK - Nome file originale	IMG_20220329_143613.jpg

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	contributo in periodico
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Poppi Francesco - Bònoli Fabrizio - Gualandi Andrea, A short history of two nineteenth-century German instruments at the Bologna Observatory: the 16-cm Steinheil refractor and the Ertel & Sohn meridian circle, in Journal of Astronomical History and Heritage, 11 (2), 2008, pp. 157-166.

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	catalogo museo
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Baiada Enrica - Bonoli Fabrizio - Braccesi Alessandro, Museo della Specola, Bologna, BUP, 1995, pp. 142-143.

AD - ACCESSO AI DATI**ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili

CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI**CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA**

CMPD - Anno di redazione	2022
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Giacomelli, Luca
RSR - Referente verifica scientifica	Focardi, Paola
FUR - Funzionario responsabile	Manzelli, Valentina