

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 al 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