

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello catalogazione C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice Regione 08

NCTN - Numero catalogo generale 00688093

ESC - Ente schedatore UNIBO

ECP - Ente competente per tutela S261

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC storico artistico

CTG - Categoria ASTRONOMIA

CTA - Altra categoria TOPOGRAFIA

CTC - Parole chiave misure angolari

OGT - DEFINIZIONE BENE

OGTD - Definizione cerchio moltiplicatore

OGTV - Configurazione strutturale e di contesto bene complesso

OGD - ALTRA DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE

OGDT - Tipo consuetudinaria

OGDN - Altra definizione /denominazione circolo moltiplicatore

OGC - TRATTAMENTO CATALOGRAFICO

OGCT - Trattamento catalografico scheda unica

OGCD - Definizione /posizione parti componenti livella

OGCS - Note inv MdS-89

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	MdS-81
INVD - Riferimento cronologico	1992

INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario	202
INVD - Riferimento cronologico	1940-1970

INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario	14
INVD - Riferimento cronologico	1873-1907

INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario	20
INVD - Riferimento cronologico	1873-1903

DT - CRONOLOGIA**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG - Fascia cronologica /periodo	XIX
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	primo quarto

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da	1804
DTSF - A	1814
DTM - Motivazione/fonte	analisi storico-scientifica

AU - DEFINIZIONE CULTURALE**AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'**

AUTJ - Ente schedatore	UNIBO
AUTH - Codice identificativo	MdS00026
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Reichenbach, Utzschneider und Liebherr
AUTP - Tipo intestazione	E
AUTA - Indicazioni cronologiche	1804-1814
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTM - Motivazione/fonte	marchio

DA - DATI ANALITICI

DES - Descrizione	<p>Il cerchio moltiplicatore - detto anche circolo ripetitore o circolo universale, in quanto è in grado di misurare angoli in qualunque piano - consta di due cerchi graduati, uno interno all'altro. Al più interno è assicurato un cannocchiale per la mira al punto zero, mentre l' altro cannocchiale può ruotare sul cerchio più esterno fino ad inquadrare l'oggetto di cui si desidera ottenere la misura angolare. Una volta raggiunta la posizione il cerchio più esterno viene bloccato con un fermo dotato di movimento micrometrico. Negli strumenti di Reichenbach e collaboratori si riusciva a raggiungere una precisione assai vicina al secondo d'arco. I cerchi sono ribaltabili per usare lo strumento in modo altazimutale. Una struttura a treppiede sorregge il tutto e una livella a bolla permette di metterlo in stazione.</p>
--------------------------	--

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI

ISEP - Posizione	sul lembo
ISED - Definizione	marchio
ISEM - Materia e tecnica	a incisione
ISEI - Trascrizione	Reichenbach, Utzschneider und Liebherr in München
NSC - Notizie storico-critiche	<p>La facilità e la precisione con cui si riuscivano a determinare ascensioni rette e declinazioni con il cerchio ripetitore fece sì che questo tipo di strumenti si diffondesse praticamente in tutti gli osservatori astronomici, durante la prima metà dell'Ottocento, sia per misure di coordinate celesti che per misure topografiche. Nell'inventario del 1873 era descritta anche una cassa per il trasporto, non ritrovata. Le officine meccaniche dell'Osservatorio Astronomico di Roma hanno ricostruito nel 1993 gli attacchi degli oculari dei due cannocchiali. Il tavolo di sostegno a tre piedi in legno di noce è stato restaurato nello stesso anno da S. Salemme (Imola).</p>

MT - DATI TECNICI

MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	ottone
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	vetro
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCP - Riferimento alla	

parte	tavolo di sostegno
MTCM - Materia	legno di noce
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	cerchio diviso
MISZ - Tipo di misura	diametro
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	40
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	cannocchiale
MISZ - Tipo di misura	lunghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	45
AS - ACCESSORI	
ASS - ACCESSORIO	
ASST - Tipologia	base
ASSE - Descrizione	tavolo di sostegno a tre piedi in legno di noce
CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC - Stato di conservazione	buono
RST - INTERVENTI	
RSTP - Riferimento alla parte	cannocchiale
RSTI - Tipo intervento	sostituzioni-integrazioni
RSTD - Riferimento cronologico	1993
RSTT - Descrizione intervento	ricostruzione degli attacchi degli oculari dei due cannocchiali
RSTN	Officine meccaniche dell'Osservatorio Astronomico di Roma
RST - INTERVENTI	
RSTP - Riferimento alla parte	tavolo di sostegno
RSTI - Tipo intervento	pulitura meccanica, consolidamento
RSTD - Riferimento cronologico	1993
RSTN	S. Salemm (Imola)
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_1654180123814
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAK - Nome file originale	21.jpg

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	catalogo museo
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Baiada Enrica - Bonòli Fabrizio - Braccesi Alessandro, Museo della Specola, Bologna, BUP, 1995, pp. 114-115

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBF - Tipo	monografia
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Gli strumenti, a cura di G. L'E. Turner, in Storia delle scienze, direzione scientifica di P. Galluzzi, 1° vol., Torino 1991, p. 224.

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBF - Tipo	catalogo museo
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Miotto E. - Tagliaferri G. - Tucci P., La strumentazione nella storia dell'Osservatorio astronomico di Brera, Milano, UNICOPLI, 1989, p. 53

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