SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00688096
ESC - Ente schedatore	UNIBO
ECP - Ente competente per tutela	S261
OG - BENE CULTURALE	
AMB - Ambito di tutela MiC	storico artistico
CTG - Categoria	ASTRONOMIA
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	telescopio
OGTT - Tipologia	riflettore
OGTV - Configurazione strutturale e di contesto	bene complesso
OGD - ALTRA DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE	
OGDT - Tipo	attuale di uso corrente
OGDN - Altra definizione /denominazione	telescopio newtoniano
OGC - TRATTAMENTO CATALOGRAFICO	
OGCT - Trattamento catalografico	scheda unica
OGCD - Definizione /posizione parti componenti	montatura a ghigliottina
OGCD - Definizione	

/posizione parti componenti	scatola con specchio primario e secondario
OGCD - Definizione /posizione parti componenti	cassetto porta oculari
OGCS - Note	montatura inv. MdS-65; scatola specchi inv. MdS-178; cassetto porta oculari inv. MdS-91.
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-9
INVD - Riferimento cronologico	1992
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	198
INVD - Riferimento cronologico	1940-1970
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	18
INVD - Riferimento cronologico	1873-1907
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	24
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	1813
DTSF - A	1813
DTM - Motivazione/fonte	documentazione
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTJ - Ente schedatore	UNISI
AUTH - Codice identificativo	USI00079
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Amici Giovanni Battista |
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTA - Indicazioni cronologiche	1786-1863
AUTM - Motivazione/fonte	documentazione
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	I telescopi riflettori erano dotati di specchi metallici ottenuti con leghe di particolare composizione atte a fornire un buon potere riflettente (dette genericamente metallo per specchi). La sezione del tubo è ottagonale e presso una delle sue estremità è ricavata una apertura rettangolare a fianco dei cui lati maggiori si trovano due guide che permettono il movimento parallelamente all'asse ottico della tavola porta oculare. Il telescopio presenta, infatti, il sistema ottico detto “newtoniano”, con specchio principale parabolico convergente e specchio secondario piano, inclinato a 45°. Quest'ultimo invia la luce riflessa dallo specchio principale (o primario) all’oculare posto esternamente in alto nel tubo. Lo specchio primario ha un diametro di 17 cm e una lunghezza focale di 266 cm, ed è conservato assieme a quello secondario in una scatola a parte, dotata di vani per sei oculari. La montatura è del tipo a ghigliottina o herscheliana, dal nome del primo realizzatore. Alla montatura è fissato un cassettino che contiene gli oculari del telescopio, della macchina parallattica e di altri cannocchiali.
NSC - Notizie storico-critiche	Il telescopio è descritto con precisione nell'inventario di Ceschi del 1843, in cui si specificano anche gli accessori di cui era dotato. Il modenese Amici, ottico, astronomo e botanico, fu anche ingegnere, architetto e professore di geometria e algebra. Raggiunse tale fama nella costruzione di strumenti ottici da indurre il duca di Modena, nel 1825, a dispensarlo dall'insegnamento per consentirgli di dedicarsi esclusivamente all'ottica strumentale. Fu chiamato nel 1831 a dirigere l'Osservatorio astronomico e il Museo di Fisica e Storia naturale di Firenze e a tenere la cattedra di Astronomia all'Università di Pisa. Realizzò eccellenti obiettivi acromatici per telescopi e microscopi diottrici, inventò l'obiettivo ad immersione per i microscopi, il prisma a tetto e il prisma dispersivo a visione diretta, che da lui prende il nome. Fu anche un abile commerciante dei suoi prodotti. Il Diario di laboratorio di Amici comincia dal 1822, quindi il telescopio di Bologna non è segnalato. Agli inizi della sua attività, epoca a cui risale, appunto, il nostro strumento, la sua attenzione era concentrata soprattutto sugli specchi; infatti i telescopi che egli inviò a Milano non erano forniti di armatura di sostegno. Questo fatto lascia adito alla

	supposizione che la montatura a ghigliottina dello strumento bolognese non sia stata realizzata in prima persona da Amici, anche se citata nell'inventario del 1843, sopra riportato.
MT - DATI TECNICI	
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCP - Riferimento alla parte	tubo
MTCM - Materia	legno di noce
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	ottone
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCP - Riferimento alla parte	montatura
MTCM - Materia	legno di noce
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCP - Riferimento alla parte	specchi
MTCM - Materia	metallo
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	tubo
MISZ - Tipo di misura	lunghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	280
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	tubo
MISZ - Tipo di misura	diametro
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	23
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	specchio primario
MISZ - Tipo di misura	diametro
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	17
MIS - MISURE	
MISZ - Tipo di misura	distanza focale
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	266

AS - ACCESSORI	
ASS - ACCESSORIO	
ASST - Tipologia	cassetta
ASSD - Riferimento cronologico	1813
ASSE - Descrizione	cassetta porta oculari per il telescopio, in legno di noce.
ASSN - Note	Inv. MdS-91
CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC - Stato di conservazione	buono
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_1654502864729
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAK - Nome file originale	46.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	New_1654502902150
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAM - Titolo/didascalia	scatola con specchi del telescopio
FTAK - Nome file originale	46s.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	New_1656323171383
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAK - Nome file originale	MdS-91.jpg
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	catalogo museo
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Baiada Enrica - Bònoli Fabrizio - Braccesi Alessandro, Museo della Specola, Bologna, BUP, 1995, pp. 141-142
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di corredo
BIBF - Tipo	contributo in periodico

BIBM - Riferimento bibliografico completo	Bianchi Simone, Gli Strumenti di Giovan Battista Amici Dalla Vecchia Specola di Firenze Al Nuovo Osservatorio di Arcetri, in "Nuncius", 2010, Vol.25 (2), p.357-382.
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBF - Tipo	contributo in periodico
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Mandrino A. - Tagliaferri G. - Tucci P., G. B. Amicis's telescopes for Brera Observatory, in "Nuncius", 1989, Vol.4 (2), p.147-166.
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