

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00688054
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	quadrante astronomico
OGTT - Tipologia	mobile
OGTV - Configurazione strutturale e di contesto	bene complesso

OGC - TRATTAMENTO CATALOGRAFICO

OGCT - Trattamento catalografico	scheda unica
RV - RELAZIONI	
RSE - RELAZIONI CON ALTRI BENI	
RSER - Tipo relazione	è in relazione con
RSES - Specifiche tipo relazione	Questo quadrante fu commissionato a seguito dei malfunzionamenti riscontrati nel precedente.
RSET - Tipo scheda	PST
RSED - Definizione del bene	quadrante astronomico mobile
RSEC - Identificativo univoco della scheda	0800688053
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	Inv. MdS-117
INVD - Riferimento cronologico	1992
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	XVIII
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	inizio
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1703
DTSF - A	1703
DTM - Motivazione/fonte	documentazione
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	

AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'

AUTJ - Ente schedatore	UNIBO
AUTH - Codice identificativo	MdS00006
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Lusverg, Domenico
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTA - Indicazioni cronologiche	1669-1744
AUTM - Motivazione/fonte	inventario museale

CMM - COMMITTENZA

CMMN - Nome	Manfredi, Eustachio
CMMD - Riferimento cronologico	1703
CMMF - Motivazione/fonte	fonte archivistica

DA - DATI ANALITICI**DES - Descrizione**

Secondo quadrante astronomico mobile realizzato da Domenico Lusverg per Eustachio Manfredi. L'artefice, lasciato questa volta libero di procedere secondo il suo intuito, realizzò un vero capolavoro, che per precisione e nitidezza dell'incisione della scala non lasciava niente a desiderare ed in pratica sostituì il quadrante realizzato in precedenza. Secondo la richiesta di Manfredi il lembo è leggermente più lungo di 90°, per poter impiegare il metodo di verifica dello strumento, consistente nel "rovesciarlo", utilizzato dagli astronomi francesi. I tratti incisi sul lembo non avevano errori maggiori di un centesimo di millimetro. Fu modificato da Manfredi nel 1728 (Reg. Specola Ist. Scienze, Vol. II, alla data 23 marzo 1728, Arch. Dip. Astron. Bo.) con l'aggiunta di un secondo cannocchiale fisso perpendicolare a quello originario e nella struttura del piede, portato da 4 a 3 appoggi, per diminuirne l'ingombro e permettere di effettuare osservazioni mediante la fessura che attraversava il tetto della Stanza Meridiana. Anche questo strumento, come il quadrante precedente, non è firmato e lo scudo centrale in ottone reca la stessa incisione. Manca, almeno dal 1746, del cannocchiale mobile e, almeno dal 1843, data in cui esisteva ancora il pendolo, del raccordo o terzo asse che permetteva di usarlo come sestante astronomico. E' originale l'obiettivo di uno dei cannocchiali fissi.

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI

ISEP - Posizione	scudo centrale
ISED - Definizione	stemma
ISEE - Specifiche	con iscrizione
ISEZ - Descrizione	Stemma di Luigi Ferdinando Marsili sormontato da iscrizione
ISEI - Trascrizione	Aloysius Ferdinandus Comes Marsigli

NSC - Notizie storico-critiche

Nonostante l'insuccesso del primo strumento, la fiducia di Manfredi in Domenico Lusverg non venne meno e gli fu commissionato questo secondo quadrante, con il quale Manfredi cominciò ad usare il metodo delle altezze corrispondenti per ottenere il tempo di passaggio degli astri in meridiano, raggiungendo una precisione tale per cui scarti superiori ai due secondi d'arco sono rari. Il quadrante poteva quindi servire di confronto sia per la regolarità di marcia degli orologi, sia per il controllo della precisione del semicircolo murale.

MT - DATI TECNICI**MTC - MATERIA E TECNICA**

MTCM - Materia	Ottone
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia	ferro
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	raggio
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	117

CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCC - Stato di conservazione	buono
--------------------------------------	-------

RST - INTERVENTI

RSTI - Tipo intervento	consolidamento, pulitura meccanica
RSTD - Riferimento cronologico	1979
RSTN	Morini, Giovanni

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_1648027903702
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAK - Nome file originale	12.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. 101-102.

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	contributo in miscellanea
	Baiada Enrica - Braccesi Alessandro, Lo sviluppo della strumentazione astronomica dell'Osservatorio marsiliano e della

BIBM - Riferimento bibliografico completo

Specola dell'Istituto delle Scienze di Bologna dal 1702 al 1815, in Gli strumenti nella storia e nella filosofia della Scienza, a cura di G. Tarozzi, vol. 10, Bologna, Ist. Beni Artistici Culturali Naturali Emilia-Romagna, 1983, p. 86.

MS - MOSTRE/ALTRI EVENTI CULTURALI

MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE

MSTI - Tipo

mostra

MSTT - Titolo /denominazione

De Galileo al Galileo: evolucion de la observacion astronomica

MSTE - Ente/soggetto organizzatore

Ministero degli Affari Esteri, Cabildo Insular de La Palma, Instituto de Astrofisicas de Canarias and Telescopio Nazionale Galileo

MSTL - Luogo, sede espositiva, data

Santa Cruz de La Palma, Casa de Salazar: Giugno - Agosto 1996

MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE

MSTI - Tipo

mostra

MSTT - Titolo /denominazione

Lunatica. Mostra storico-botanica sulla Luna

MSTE - Ente/soggetto organizzatore

Comune di Cattolica

MSTL - Luogo, sede espositiva, data

Cattolica - Galleria Comunale S. Croce: Aprile - Giugno 1994

MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE

MSTI - Tipo

mostra

MSTT - Titolo /denominazione

Galileo y la Astronomia

MSTE - Ente/soggetto organizzatore

Ambasciata d'Italia di Madrid and Universidad Complutense de Madrid

MSTL - Luogo, sede espositiva, data

Madrid - Istituto Italiano di Cultura: Maggio - Giugno 1993

MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE

MSTI - Tipo

mostra

MSTT - Titolo /denominazione

Cristoforo Colombo: la nave e il mare

MSTE - Ente/soggetto organizzatore

Ente Colombo '92

MSTL - Luogo, sede espositiva, data

Genova - Nave Italia Acquario, Ponte Spinola, Maggio -Agosto 1992

MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE

MSTI - Tipo

mostra

MSTT - Titolo /denominazione

La Terra e le sue copie. Leonardo, Raffaello, Boscovich, la cartografia del Ducato e della Legazione di Urbino

MSTE - Ente/soggetto organizzatore

Comune di Pesaro - Cassa di Risparmio di Pesaro

MSTL - Luogo, sede espositiva, data

Pesaro - Palazzo Ducale, Sala Laurana, Agosto - Settembre 1991

MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE

MSTI - Tipo

mostra

MSTT - Titolo /denominazione	I materiali dell'Istituto delle Scienze
MSTE - Ente/soggetto organizzatore	Università degli Studi di Bologna
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Bologna, Accademia delle Scienze, Settembre-Novembre 1979
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