

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00219182
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S10

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	cannocchiale
OGTT - Tipologia	terrestre

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Ottica
CTC - Parole chiave	lente

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Sardegna
PVCP - Provincia	CA
PVCC - Comune	Mon serrato

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	edificio
LDCQ - Qualificazione	universitario
LDCN - Denominazione	Dipartimento di Fisica
LDCU - Denominazione spazio viabilistico	Complesso Universitario - S. P. 8 Monserrato - Sestu km 0,700
LDCM - Denominazione raccolta	Museo di Fisica di Sardegna
LDCS - Specifiche	Corridoio C - vetrina non numerata

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1998
INVN - Numero	72

GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

GPI - Identificativo punto	2
GPL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica

GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO

GPDP - PUNTO	
GPDPX - Coordinata X	9.1224175

GDPY - Coordinata Y	39.2709464
GPM - Metodo di georeferenziazione	punto approssimato
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo tramite GPS
GPP - Proiezione e Sistema di riferimento	WGS84
GPB - BASE DI RIFERIMENTO	
GPBB - Descrizione sintetica	-
GPBT - Data	-
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XIX
DTZS - Frazione cronologica	fine
DTM - Motivazione cronologia	analisi storico-scientifica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'	
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTB - Ente collettivo nome scelto	Steinheil
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'	notizie fine sec. XIX
AUTH - Sigla per citazione	UCAA0026
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	firma
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	ottone
MTC - Materia e tecnica	vetro
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISN - Lunghezza	118
MISV - Specifiche	cannocchiale aperto
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISN - Lunghezza	89.2
MISV - Specifiche	cannocchiale chiuso
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
	Cannocchiale terrestre a due tiraggi. Il tubo obiettivo è lungo 72,2 centimetri ed ha diametro esterno di 5 centimetri, la lente obiettivo ha distanza focale di 73,5 centimetri e diametro di 49 millimetri. Il tubo oculare è lungo 18 centimetri ed è avvitato alla parte del secondo tiraggio (lunghezza 30 cm; diametro esterno 35 mm) che scorre all'interno del tubo obiettivo. Alle due estremità del tubo oculare sono

DESO - Oggetto	posti un veicolo invertitore, lungo 54 centimetri e composto da due lenti piano-convexe che hanno la faccia piana rivolta verso l'obiettivo, e un oculare di Huygens lungo 38 millimetri, costituito da due lenti piano-convexe con la faccia piana rivolta verso l'osservatore. La prima lente del veicolo ha distanza focale di 3,5 centimetri e diametro di 15 millimetri e dista 102,2 centimetri dalla lente obiettivo, quando il cannocchiale è aperto; la seconda ha distanza focale di 4,5 centimetri e diametro di 15 millimetri. La prima lente dell'oculare dista 8,8 centimetri dalla seconda del veicolo, ha distanza focale di 4,5 centimetri e diametro di 24 millimetri; la seconda ha distanza focale di 3,1 centimetri. Un diaframma, con foro di 4,5 millimetri di diametro, è posto nel veicolo ad una distanza di 31 millimetri dalla prima lente e uno, con foro di 16 millimetri di diametro, è posto nell'oculare ad una distanza di 12 millimetri dalla prima lente. L'oculare è munito di coprioculare ruotante. Il tubo obiettivo è protetto da due anelli, aventi uno spessore di circa un centimetro, che l'avvolgono nelle estremità e fungono da appoggio.
UTF - Funzione	Osservazione di oggetti lontani.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	commerciale
ISRS - Tecnica di scrittura	a incisione
ISRP - Posizione	ghiera dell'obiettivo
ISRI - Trascrizione	Steinheil München N. 133918
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	strumentale
ISRS - Tecnica di scrittura	a incisione
ISRP - Posizione	ghiera dell'oculare
ISRI - Trascrizione	Steinheil München BD 18 mm
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCD - Data	2015
STCC - Stato di conservazione	buono
STCS - Indicazioni specifiche	Il copriobiettivo è stato sostituito con uno di fattura grossolana.
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università degli Studi di Cagliari
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file) - riproduzione di fotog
FTAA - Autore	Monari, Nicola

FTAN - Codice identificativo	UCAMF00075
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Erdas F./Baggiani G.
BIBD - Anno di edizione	1998
BIBH - Sigla per citazione	UCAB0005
BIBN - V., pp., nn.	pp. 63-64
BIBI - V., tavn., figg.	tav. 72
AD - ACCESSO AI DATI	
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI	
ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili
CM - COMPILAZIONE	
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2015
CMPN - Nome	Sardella, Maria Chiara
RSR - Referente scientifico	Deiana, Anna Maria
RSR - Referente scientifico	Casula, Francesco
FUR - Funzionario responsabile	Deiana, Anna Maria
AN - ANNOTAZIONI	
OSS - Osservazioni	Descrizione: Gli Strumenti del Museo di Fisica. Acustica, Meccanica, Ottica, Termologia, Vari. F. Erdas, G. Baggiani, 1998.