

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00219178
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	73

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1872 - 1942
INVN - Numero	501

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**GPDPY - 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**DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA****DTSI - Da** 1881**DTSV - Validita'** ante**DTSF - A** -**DTM - Motivazione cronologia** analisi storico-scientifica**DTM - Motivazione cronologia** inventario museale**AU - DEFINIZIONE CULTURALE****AUT - AUTORE RESPONSABILITA'****AUTR - Ruolo** costruttore**AUTN - Autore nome scelto** Ramsden**AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'** notizie sec. XIX**AUTH - Sigla per citazione** UCAA0023**AUTM - Motivazione dell'attribuzione** bibliografia**MT - DATI TECNICI****MTC - Materia e tecnica** zinco/ ramatura**MTC - Materia e tecnica** ottone**MTC - Materia e tecnica** vetro**MIS - MISURE****MISU - Unita'** cm**MISN - Lunghezza** 28.5**MISV - Specifiche** cannocchiale chiuso**MIS - MISURE****MISU - Unita'** cm**MISN - Lunghezza** 107**MISV - Specifiche** cannocchiale aperto

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE****DESO - Oggetto**

Cannocchiale terrestre con tubo di zinco ramato a cinque tiraggi, avente diametro esterno di 5,5 centimetri e tubi interni di ottone. La lente obiettivo ha distanza focale di 80 centimetri e diametro di 52 millimetri. Il tubo dell'oculare raddrizzatore ha diametro esterno di 35 millimetri e contiene un veicolo, costituito da due lenti piano-convesse poste ad una distanza di 7 centimetri l'una dall'altra, con la faccia piana rivolta verso l'obiettivo, e da un oculare composto da due lenti piano-convesse poste, ad una distanza di 6,7 centimetri l'una dall'altra, con la faccia piana rivolta verso l'osservatore. La prima lente del veicolo, che funge da lente di campo, dista 88,5 centimetri dalla lente obiettivo, ha distanza focale di 20 millimetri e diametro pure di 20 millimetri; la seconda, che funge da lente invertitrice, ha 30 millimetri di distanza focale e 16 millimetri di diametro. La prima lente dell'oculare astronomico dista 9,8 centimetri dalla seconda lente del veicolo, ha distanza focale di 3 centimetri e diametro di 29 millimetri; la seconda ha distanza focale di 3,5 centimetri e diametro di 18 millimetri. Un diaframma, con foro di 4 millimetri di diametro, è posto nel veicolo ad una distanza di 15 millimetri dalla seconda lente; un altro diaframma, con foro di 20 millimetri di diametro, è posto nell'oculare astronomico ad una distanza di 22 millimetri dalla seconda lente. Funge da coprioculare ruotante un filtro rosso.

CO - CONSERVAZIONE**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCD - Data 2015

STCC - Stato di conservazione buono

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI**ACQ - ACQUISIZIONE**

ACQT - Tipo acquisizione acquisto

ACQD - Data acquisizione 1881

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 UCAMF00071

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. p. 64

BIBI - V., tavn., figg.	tav. 73
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.