

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
<b>NCT - CODICE UNIVOCO</b>	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00219178
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S10

## OG - OGGETTO

<b>OGT - OGGETTO</b>	
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

<b>BIBI - V., tavn., figg.</b>	tav. 73
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili
<b>CM - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	2015
<b>CMPN - Nome</b>	Sardella, Maria Chiara
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Deiana, Anna Maria
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Casula, Francesco
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Deiana, Anna Maria
<b>AN - ANNOTAZIONI</b>	
<b>OSS - Osservazioni</b>	Descrizione: Gli Strumenti del Museo di Fisica. Acustica, Meccanica, Ottica, Termologia, Vari. F. Erdas, G. Baggiani, 1998.