

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00219168
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S10

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	cilindro
OGTT - Tipologia	registratore

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Acustica
CTC - Parole chiave	sistema vibrante

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 B - armadio 2

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1998
INVN - Numero	5

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
DTZS - Frazione cronologica	fine
DTM - Motivazione cronologia	analisi storico-scientifica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'	
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTB - Ente collettivo nome scelto	Officine Galileo
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'	notizie sec. XIX - sec. XX
AUTH - Sigla per citazione	UCAA0013
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	legno
MTC - Materia e tecnica	ferro
MTC - Materia e tecnica	vernice
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISA - Altezza	12.3
MISD - Diametro	10
MISV - Specifiche	cilindro
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISL - Larghezza	10
MISN - Lunghezza	35
MISV - Specifiche	base
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
	Lo strumento è costituito da un cilindro di ferro fissato ad un'asta orizzontale, pure di ferro, che l'attraversa lungo il proprio asse e

DESO - Oggetto	poggia sulle estremità di due sostegni verticali in ferro, verniciati di nero, fissati ad una piattaforma rettangolare di legno. Mediante una manovella si può far ruotare il cilindro intorno al proprio asse e farlo traslare per circa 9 centimetri lungo l'asse medesimo.
UTF - Funzione	Registrazione del moto oscillatorio di un sistema vibrante.
UTM - Modalita' d'uso	Se alla superficie del cilindro, sulla quale è stato avvolto un foglio di carta ricoperto di nerofumo, si appoggia leggermente una punta fissata ad un sistema vibrante (per esempio un diapason) a riposo e si mette il cilindro in rotazione, la punta traccia sul foglio di carta un'elica regolare; ma se si mette il sistema in vibrazione e le oscillazioni della punta sono parallele all'asse di rotazione, l'elica risulta percorsa da zigzag, più o meno fitti, che riproducono il movimento oscillatorio della punta e quindi del sistema vibrante.
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCD - Data	2015
STCC - Stato di conservazione	buono
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)
FTAA - Autore	Lysandra Natura snc
FTAN - Codice identificativo	UCAMF00061
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. 21
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.