

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello catalogazione C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice Regione 19

NCTN - Numero catalogo generale 00389069

ESC - Ente schedatore UNICT

ECP - Ente competente per tutela S86

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC storico e artistico

CTG - Categoria ELETTROSTATICA

CTC - Parole chiave misure

CTC - Parole chiave corrente

CTC - Parole chiave intensità

OGT - DEFINIZIONE BENE

OGTD - Definizione amperometro

OGTV - Configurazione strutturale e di contesto bene complesso/ serie

QNT - QUANTITA'

QNTN 2

OGC - TRATTAMENTO CATALOGRAFICO

OGCT - Trattamento catalografico scheda unica

OGM - Modalità di individuazione appartenenza ad una collezione o raccolta pubblica

OGR - Disponibilità del bene bene disponibile

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Sicilia

PVCP - Provincia CT

PVCC - Comune Catania

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia museo

LDCQ - Qualificazione universitario

LDCN - Denominazione attuale Collezione di Strumenti Antichi della Fisica

LDCF - Uso museo

LDCC - Complesso di appartenenza Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana"

LDCU - Indirizzo	Via Santa Sofia, 64
LDCM - Denominazione raccolta	Collezione di Strumenti Antichi della Fisica
LDCS - Specifiche	Piano 1
LCN - Note	Lo strumento si trova al primo piano, nell'armadio angolare, secondo scaffale dal basso.
ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE	
ACBA - Accessibilità	sì
UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI	
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	604
INVD - Riferimento cronologico	non disponibile
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	10 000 111
INVD - Riferimento cronologico	non disponibile
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	2443
INVD - Riferimento cronologico	non disponibile
GE - GEOREFERENZIAZIONE	
GEI - Identificativo Geometria	1
GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione puntuale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	15.07222
GECY - Coordinata y	37.52473
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo tramite GPS
GPM - Metodo di posizionamento	posizionamento esatto
GPB - BASE CARTOGRAFICA	
GPBB - Descrizione sintetica	NR (rilievo tramite GPS)
GPBU - Indirizzo web (URL)	https://goo.gl/maps/nXidsAcY5Dve7aHC7
DT - CRONOLOGIA	
DTN - NOTIZIA STORICA	
DTNS - Notizia (sintesi)	realizzazione
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	XIX-XX secolo
DTZS - Specifiche fascia	

cronologica/periodo	fine/ inizio
DTM - Motivazione/fonte	analisi tipologica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Hartmann&Braun
AUTP - Tipo intestazione	E
AUTS - Riferimento al nome	officina
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTM - Motivazione/fonte	marchio
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	<p>Nel museo sono presenti tre strumenti simili tra loro; due di essi presentano la stessa numerazione di inventario (per quanto riguarda tutte e tre le inventariazioni presenti) e si è deciso quindi di trattarli come bene complesso/serie. Dall'inventario dell'Istituto di Fisica, al n. 604 corrispondono più strumenti catalogati: 2 galvanometri piccoli, 1 milliamperometro, 1 voltmetro semplice e 1 galvanometro verticale. Si è deciso di definire i due in esame come amperometri perché, sebbene nessuna delle voci riporti questa dicitura, l'altro strumento presente nel museo e identico a questi è catalogato così in ben due inventari. Stesso ragionamento vale per la ditta di produzione; sebbene in questi due non vi sia riportato il marchio (ma solo il brevetto DR Patent), mentre nell'altro è presente sia l'uno che l'altro, si è ipotizzato che fossero della stessa produzione. Gli amperometri in esame, verticali, di piccole dimensioni, poggianti su di una base lignea, sono costituiti da un componente fisso e uno mobile; quest'ultimo, solidale con l'indice che segna su una scala graduata, è libero di ruotare attorno ad un perno o a un filo di torsione. La rotazione inizia a partire dalla posizione di zero sino a raggiungere la posizione di equilibrio tra la coppia suscitata dal passaggio della corrente e quella della sospensione del filo o della spirale. Sia negli strumenti termici che in alcuni a ferro mobile si verifica l'inconveniente di avere sensibilità differenti per le diverse parti della scala graduata. I due in esame misurano da 0,5 a 5 A e da 0,5 a 30 A.</p>
ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI	
ISER - Riferimento alla parte	base amperometro 1
ISEP - Posizione	al centro
ISED - Definizione	iscrizione
ISEC - Classe di appartenenza	commerciale
ISEL - Lingua	tedesco
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	latino
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	numeri arabi
ISEI - Trascrizione	D.R. Patent 5766
ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI	
ISER - Riferimento alla parte	base amperometro 2

ISEP - Posizione	al centro
ISED - Definizione	iscrizione
ISEC - Classe di appartenenza	commerciale
ISEL - Lingua	tedesco
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	latino
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	numeri arabi
ISEI - Trascrizione	5771 D.R. Patent
ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI	
ISER - Riferimento alla parte	base di entrambi gli amperometri
ISEP - Posizione	sul lato
ISED - Definizione	iscrizione
ISEC - Classe di appartenenza	inventario
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	numeri arabi
ISEM - Materia e tecnica	a pennarello
ISEI - Trascrizione	604
ISEN - Note	Numero di inventario di riferimento.
ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI	
ISER - Riferimento alla parte	base di entrambi
ISEP - Posizione	sul lato
ISED - Definizione	iscrizione
ISEQ - Quantità	4
ISES - Supporto	etichetta di carta
ISEC - Classe di appartenenza	inventario
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	numeri arabi
ISEI - Trascrizione	10 000 111-1 111-1 10 000 111-2 111-2
ISEN - Note	Numero di inventario del Catania-Lecce, due per ciascuno strumento.
ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI	
ISEP - Posizione	in alto
ISED - Definizione	iscrizione
ISEQ - Quantità	2
ISES - Supporto	bollino di carta
ISEC - Classe di appartenenza	inventario
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	numeri arabi
ISEI - Trascrizione	2443 2443-1

ISEN - Note	Ulteriore inventariazione.
MT - DATI TECNICI	
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	materiali vari
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	entrambi gli amperometri
MISZ - Tipo di misura	altezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	22.5
MIS - MISURE	
MISP - Riferimento alla parte	entrambi gli amperometri
MISZ - Tipo di misura	diametro
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	10.8
UT - UTILIZZAZIONI	
UTU - DATI DI USO	
UTUT - Tipo	precedente
UTUS - Specifiche	reimpiego/ strumentale
UTUF - Funzione	misurare l'intensità della corrente elettrica che percorre un circuito
CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC - Stato di conservazione	buono
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA	
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana"
CDGI - Indirizzo	Via Santa Sofia, 64
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no
DO - DOCUMENTAZIONE	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	New_1737831295200
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Majorana, Silvia
FTAD - Riferimento cronologico	2024

FTAK - Nome file originale	CollFis_157.JPG
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	New_1737831349704
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAD - Riferimento cronologico	1999
FTAK - Nome file originale	CollFis_157a.jpg
FTAT - Note	Foto risalente all'inventariazione condotta nel 1999 con il progetto Catania-Lecce, recuperata da appositi CD-ROM conservati nella sede di Città della Scienza.
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	New_1737831404113
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAD - Riferimento cronologico	1999
FTAK - Nome file originale	CollFis_157b.jpg
FTAT - Note	Foto risalente all'inventariazione condotta nel 1999 con il progetto Catania-Lecce, recuperata da appositi CD-ROM conservati nella sede di Città della Scienza.
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	2023
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Majorana, Silvia
RSR - Referente verifica scientifica	Geraci, Elena Irene
FUR - Funzionario responsabile	Barone, Germana