

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	13
NCTN - Numero catalogo generale	00286995
ESC - Ente schedatore	UNICH
ECP - Ente competente	S107

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	accessorio
OGTT - Tipologia	per apparecchio di Tyndall

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Termodinamica
CTC - Parole chiave	calore
CTC - Parole chiave	energia meccanica
CTC - Parole chiave	attrito

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Abruzzo
PVCP - Provincia	CH
PVCC - Comune	Chieti

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	palazzo
LDCQ - Qualificazione	pubblico
LDCN - Denominazione attuale	palazzo dell'Opera Nazionale Dopolavoro "A. Mussolini" (poi palazzo dell'Ente Nazionale Assistenza Lavoratori)
LDCU - Indirizzo	piazza Trento e Trieste, 1
LDCM - Denominazione raccolta	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio"

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	2012
INVN - Numero	4018

STI - STIMA

COL - COLLEZIONI

COLD - Denominazione	Gabinetto di Fisica
COLC - Nome del collezionista	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti

COLI - Numero inventario bene nella collezione	11420
COL - COLLEZIONI	
COLD - Denominazione	Gabinetto di Fisica
COLC - Nome del collezionista	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti
COLI - Numero inventario bene nella collezione	33-5
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XIX
DTZS - Frazione cronologica	seconda metà
DTM - Motivazione cronologia	analisi tipologica
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	legno/ taglio/ piallatura
MTC - Materia e tecnica	ottone/ fusione
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	4.2
MISL - Larghezza	5.5
MISN - Lunghezza	20.2
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Questo attrezzo è costituito da due asticelle in legno, sagomate a forma di paletta, incernierate alle estremità più larghe. Nelle palette, perpendicolarmente al loro asse, sono stati praticati degli incavi affacciati ricoperti da morbidi cuscinetti di tessuto. Un oggetto cilindrico posto in corrispondenza degli incavi può essere sottoposto ad una pressione regolabile mediante la forza con cui si stringono le estremità libere delle palette.
UTF - Funzione	Accessorio dell'esperienza di Tyndall utilizzato per evidenziare la trasformazione dell'energia meccanica in calore.
UTM - Modalità d'uso	Nell'apparecchio di Tyndall questo attrezzo viene utilizzato per stringere leggermente un sottile tubo in ottone del diametro di 1 cm circa, parzialmente riempito con etere e chiuso con un tappo in sughero. Il tubo viene posto in rapida rotazione, attorno al suo asse, mediante un apparecchio di rotazione azionato da una manovella. L'attrito con i cuscinetti genera calore nel tubo, riscalda l'etere in esso contenuto fino alla ebollizione producendo vapor di etere con una pressione sufficiente ad espellere il tappo in sughero. Questo esperimento consente di verificare la trasformazione di lavoro meccanico in calore sviluppato per attrito.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a penna

ISRT - Tipo di caratteri	numeri arabi
ISRP - Posizione	su una delle palette
ISRA - Autore	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti
ISRI - Trascrizione	33-5 11420

CO - CONSERVAZIONE

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCP - Riferimento alla parte	intero reperto
STCD - Data	2016
STCC - Stato di conservazione	ottimo

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQ - ACQUISIZIONE

ACQT - Tipo acquisizione	prestito temporaneo illimitato
ACQN - Nome	Liceo Classico "Giambattista Vico" di Chieti
ACQD - Data acquisizione	2010/03/23
ACQL - Luogo acquisizione	Chieti

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	proprietà Stato
------------------------------------	-----------------

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/04/04
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
FTAN - Codice identificativo	UCHMUST00015

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/04/04
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
FTAN - Codice identificativo	UCHMUST0015A

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/04/04
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara

FTAN - Codice identificativo	UCHMUST0015B
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Ganot A.
BIBD - Anno di edizione	1867
BIBH - Sigla per citazione	UCH00110
BIBN - V., pp., nn.	p. 318
BIBI - V., tavv., figg.	fig. 290
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Garrubba S.
BIBD - Anno di edizione	1902
BIBH - Sigla per citazione	UCH00111
BIBN - V., pp., nn.	V. II, p. 49
BIBI - V., tavv., figg.	fig. 29
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Battelli A./ Cardani P.
BIBD - Anno di edizione	1916-1925
BIBH - Sigla per citazione	UCH00112
BIBN - V., pp., nn.	V. III, p. 230
BIBI - V., tavv., figg.	fig. 77
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Perucca E.
BIBD - Anno di edizione	1937
BIBH - Sigla per citazione	UCH00120
BIBN - V., pp., nn.	p. 401
BIBI - V., tavv., figg.	fig. 341
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Fermi E.
BIBD - Anno di edizione	1933-1934
BIBH - Sigla per citazione	UCH00119
BIBN - V., pp., nn.	V. I, p. 219
BIBI - V., tavv., figg.	V. I, fig. 192
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Murani O.
BIBD - Anno di edizione	1931-1933
BIBH - Sigla per citazione	UCH00130
BIBN - V., pp., nn.	V. I, p. 601

BIBI - V., tavv., figg.

V. I, fig. 491

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**

2016

CMPN - Nome

Di Fabrizio, Antonietta

CMPN - Nome

Picozzi, Pietro

CMPN - Nome

De Luca, Davide

RSR - Referente scientifico

Capasso, Luigi

**FUR - Funzionario
responsabile**

Di Fabrizio, Antonietta