

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello catalogazione C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice Regione 19

NCTN - Numero catalogo generale 00383229

ESC - Ente schedatore UNIPA

ECP - Ente competente per tutela S88

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC storico artistico

CTG - Categoria ELETTRICITA'

CTA - Altra categoria ELETTRICITA' E MAGNETISMO

OGT - DEFINIZIONE BENE

OGTD - Definizione elettrodinamometro Siemens

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

OGR - Disponibilità del bene bene disponibile

AC - ALTRI CODICI

ACC - CODICE SCHEDA - ALTRI ENTI

ACCE - Ente/soggetto responsabile Università degli studi di Palermo - Centro servizi Sistema Museale di Ateneo

ACCC - Codice identificativo INV. INGLELETRICA/0219

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Sicilia

PVCP - Provincia PA

PVCC - Comune Palermo

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia edificio

LDCQ - Qualificazione universitario

LDCN - Denominazione attuale Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Ingegneria, edificio n. 9

LDCE - Uso università

LDCK - Codice contenitore fisico ICCD_CF_6653116449161

LDCC - Complesso di appartenenza Campus universitario

LDCU - Indirizzo Viale delle Scienze, edificio 9

LDCM - Denominazione raccolta	Collezione di Strumenti elettrici di ingegneria
LDCG - Codice contenitore giuridico	ICCD_CG_8766529719161
LDCS - Specifiche	primo piano
LDCD - Riferimento cronologico	2022
ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE	
ACBA - Accessibilità	sì
UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI	
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	Inv. 4
INVD - Riferimento cronologico	dato non disponibile
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	XIX
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	ultimo quarto
DTM - Motivazione/fonte	analisi storico-scientifica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Siemens, Werner
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTA - Indicazioni cronologiche	1816-1892
AUTR - Ruolo	ingegnere
AUTM - Motivazione/fonte	bibliografia
AUTZ - Note	è uno strumento ideato nel 1848 da W. Weber (1804-1891) e perfezionato da Siemens
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Siemens & Halske
AUTP - Tipo intestazione	E
AUTA - Indicazioni cronologiche	1847
AUTR - Ruolo	Ditta costruttrice
AUTM - Motivazione/fonte	marchio
AUTZ - Note	sul fronte dello strumento è presente una targa metallica avvitata che riporta Siemens & Halske Berlin N. 3275
DA - DATI ANALITICI	
	Sopra una base di legno, sorretta da tre viti di livello, è fissato un telaio di legno a forma di U capovolta. Sul frontale del telaio sono fissate, tramite una fascetta metallica avvitata, due spirali ovali di

DES - Descrizione

grosso filo di rame isolato, differenti tra loro per sezione e numero di spire. Un circuito mobile di forma rettangolare, formato da un'asta metallica di rame che circonda le due spirali, è sospeso ad un alberetto di ottone mediante un filo flessibile. L'alberetto attraversa un disco orizzontale sulla sommità dello strumento e termina con un bottone; una sottile molla d'acciaio, collegata da un lato al telaio e dall'altro all'alberetto di ottone, permette la rotazione del circuito mobile sul proprio asse, girando il bottone. Il disco presenta una scala circolare graduata da 0° a 360°. Un indice è avvitato sulla sommità del lato anteriore del circuito mobile ed è costituito da un'asta di metallo che si ripiega orizzontalmente appena al di sopra del disco. Una lancetta fissata sotto il bottone ne misura l'angolo di rotazione. Sulla base dello strumento sono presenti tre serrafili numerati 1, 2 e 3. Un piombino posto sul frontale dello strumento serve a controllarne la posizione verticale. Sul retro dello strumento, una vite consente di appoggiare il circuito mobile sulla base per non tenere la molla in tensione quando lo strumento non è utilizzato.

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI**ISER - Riferimento alla parte**

sul retro del telaio in legno

ISEP - Posizione

al centro

ISED - Definizione

iscrizione

ISEZ - Descrizione

cartoncino avvitato

ISEC - Classe di appartenenza

descrittiva

ISEL - Lingua

tedesco

ISET - Tipo di scrittura/di caratteri

corsivo

ISEN - Note

nel cartoncino sono inserite indicazioni tecniche. In basso a destra è riportata la data 7 ottobre 1887

MT - DATI TECNICI**MTC - MATERIA E TECNICA****MTCM - Materia**

legno

MTCT - Tecnica

tecniche varie

MTC - MATERIA E TECNICA**MTCM - Materia**

metallo

MTCT - Tecnica

tecniche varie

MIS - MISURE**MISP - Riferimento alla parte**

intero bene

MISZ - Tipo di misura

altezzaxlunghezzaxlarghezza

MISS - Specifiche

massima

MISU - Unità di misura

cm

MISM - Valore

33x21x18

UT - UTILIZZAZIONI**UTU - DATI DI USO****UTUT - Tipo**

storico

l'elettrodinamometro di Siemens è uno strumento in grado di misurare

UTUF - Funzione	sia correnti alternate che correnti continue
------------------------	--

CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCP - Riferimento alla parte	intero bene
STCC - Stato di conservazione	buono
STCS - Specifiche	colonizzazione biologica, presenza di depositi superficiali
STP - Proposte di interventi	pulitura

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 Palermo
CDGI - Indirizzo	Piazza Marina, 61 90133 Palermo

ACQ - ACQUISIZIONE

ACQT - Tipo acquisizione	acquisto
ACQD - Riferimento cronologico	dato non disponibile
ACQE - Note	lo strumento è stato acquistato usato a lire 150
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no

DO - DOCUMENTAZIONE

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_1
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAE - Ente proprietario	UNIPA
FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_1.jpg

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_2
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAE - Ente proprietario	UNIPA

FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_2.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_3
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAE - Ente proprietario	UNIPA
FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_3.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_4
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAE - Ente proprietario	UNIPA
FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_4.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_5
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAE - Ente proprietario	UNIPA
FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_5.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_7
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022

FTAE - Ente proprietario	UNIPA
FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_7.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_8
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAE - Ente proprietario	UNIPA
FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_8.jpg
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	UNIPA_INGELETTRICA_0219_9
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Immè, Maria Concetta
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAE - Ente proprietario	UNIPA
FTAC - Collocazione	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
FTAK - Nome file originale	UNIPA_INGELETTRICA_0219_9.jpg
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBR - Abbreviazione	FERRINI 1884
BIBJ - Ente schedatore	S88
BIBH - Codice identificativo	INGEPA07
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	libro
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Ferrini Rinaldo, I recenti progressi nelle applicazioni dell'elettricità, Milano, Ulrico HoePLY, 1884
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBR - Abbreviazione	BATTELLI 1898
BIBJ - Ente schedatore	UNIPA
BIBH - Codice identificativo	INGEPA05
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	libro
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Battelli A. - Battelli F., Ricerche di elettricità in medicina, Roma, Società editrice Dante Alighieri, 1898
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	2022
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Mineo, Liliana
CMPS - Note	R.U. SSD ING-IND/33
RSR - Referente verifica scientifica	Mineo, Liliana
FUR - Funzionario responsabile	Tarantino, Antonina
RVM - TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE	
RVMD - Anno di trascrizione /informatizzazione	2022
RVME - Ente/soggetto responsabile	UNIPA
RVMN - Operatore	Tarantino, Antonina