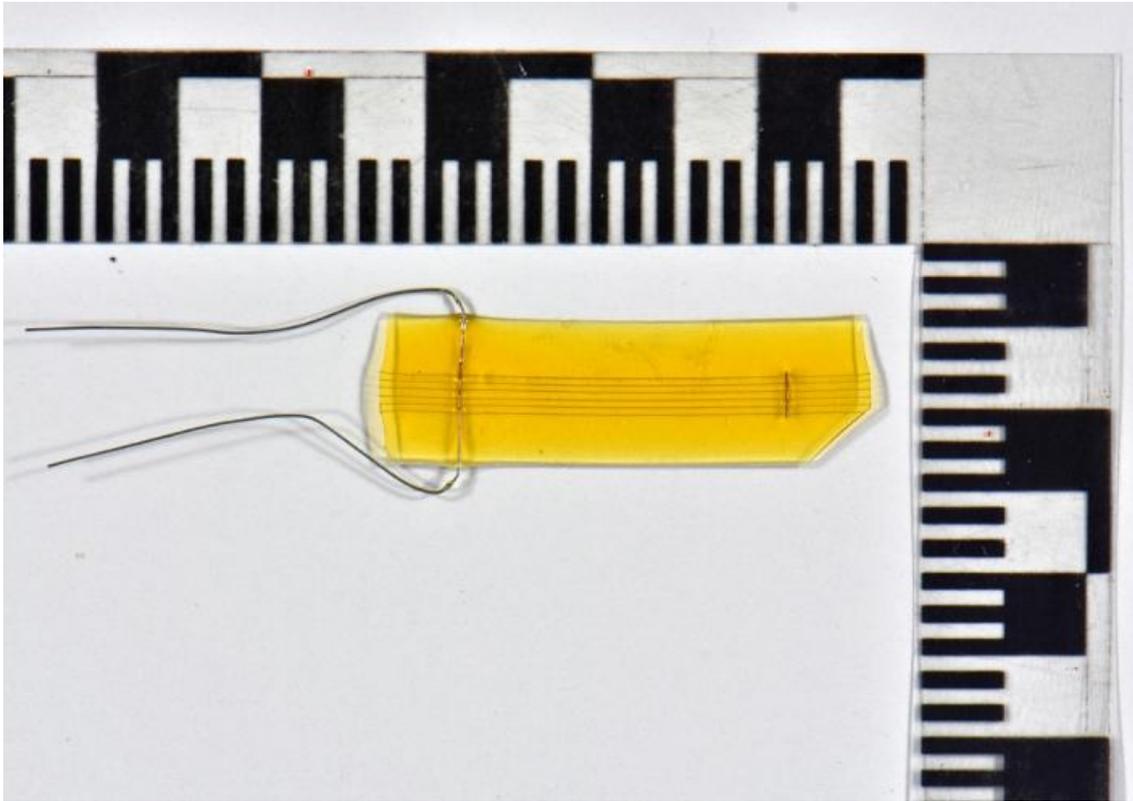




REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA



Catalogo Regionale del Patrimonio Culturale



CODICI

Tipo scheda	PST
Livello ricerca	P
Identificativo Samira	597526

CODICE UNIVOCO

Identificativo	PST_1623
----------------	----------

OGGETTO

OGGETTO

Definizione	estensimetro elettrico
Tipologia	analogico
Denominazione	estensimetro elettrico

QUANTITA'

Numero 64

ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

Definizione strain gage

ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

Definizione strain gauge

CATEGORIA

Categoria principale fisica

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato Italia

Regione Friuli Venezia Giulia

Provincia TS

Comune Trieste

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia istituto universitario

Denominazione Dipartimento di Ingegneria e Architettura

Denominazione spazio viabilistico via Fabio Severo, 156

Denominazione raccolta smaTs. Sistema museale dell'ateneo di Trieste. Scienza delle costruzioni

UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INVENTARIO

Denominazione smaTs. Sistema museale dell'ateneo di Trieste

Data 2020/02/13

Numero LabPMS MNR

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento sec. XX

Frazione cronologica seconda metà

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da 1959

A 1959

Motivazione cronologia documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AMBITO CULTURALE

Denominazione Tenso Huggenberger Zurich

Ruolo costruttore

Motivazione dell'attribuzione marchio

DATI TECNICI

Materia e tecnica costantana

Materia e tecnica rame

Materia e tecnica materiale plastico

MISURE

Unità mm

Altezza 0.3

Larghezza 9

Lunghezza 30

Specifiche resistenza, 350 Ohm

MISURE

Unità g

Peso 0.06

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto Serpentina piana annegata in materiale plastico da cui fuoriescono 2 fili necessari alla connessione elettrica

Funzione	misura la deformazione dell'oggetto su cui è incollato lo strumento ponendola in relazione alla misura della variazione della resistenza della serpentina
Modalità d'uso	Lo strumento deve essere incollato con opportuna procedura in modo sia assolutamente solidale alla superficie dell'elemento da sottoporre a test. Deformando l'elemento da testare, secondo quanto richiesto dalla procedura di prova, si produce conseguentemente una deformazione dello strumento e, in particolare, della resistenza che lo compone. La deformazione della resistenza modifica il valore della resistenza stessa e permette di risalire, con opportuno calcolo correlato al valore caratteristico fornito dal produttore, al valore della deformazione.
Cronologia d'uso	1950-1970 ca.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte	l'estensimetro è uno degli strumenti di un astuccio aperto in cartoncino a n. 10 posti. Gli strumenti sono conservati in un cassetto di una cassetiera metallica secondo queste modalità e quantità: n. 5 astucci sigillati, n. 4 astucci parzialmente completi.
Stato di conservazione	buono
Indicazioni specifiche	supporto plastico estremamente fragile dovuto probabilmente all'invecchiamento della resina.

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione	acquisto
Nome	Ingg. S. & Agostino Belotti - Milano
Data acquisizione	1959
Luogo acquisizione	TS/ Trieste

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
----------------------	--

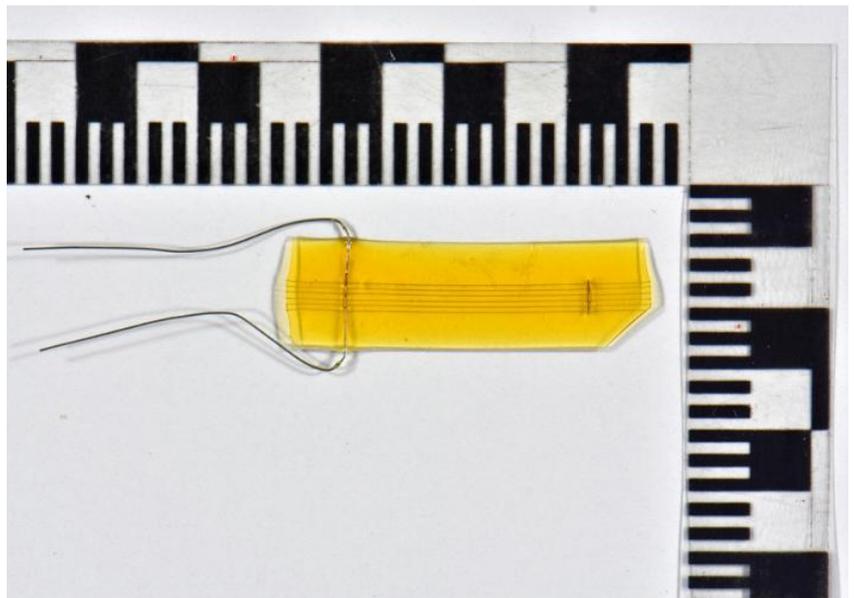
FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Tipo	fotografia digitale
------	---------------------

Autore	Trevisan, Franco
Data	2020/01/08
Ente proprietario	Università di Trieste
Codice identificativo	LabPMSscheda1623a
Note	stato attuale
Formato	900x640 px

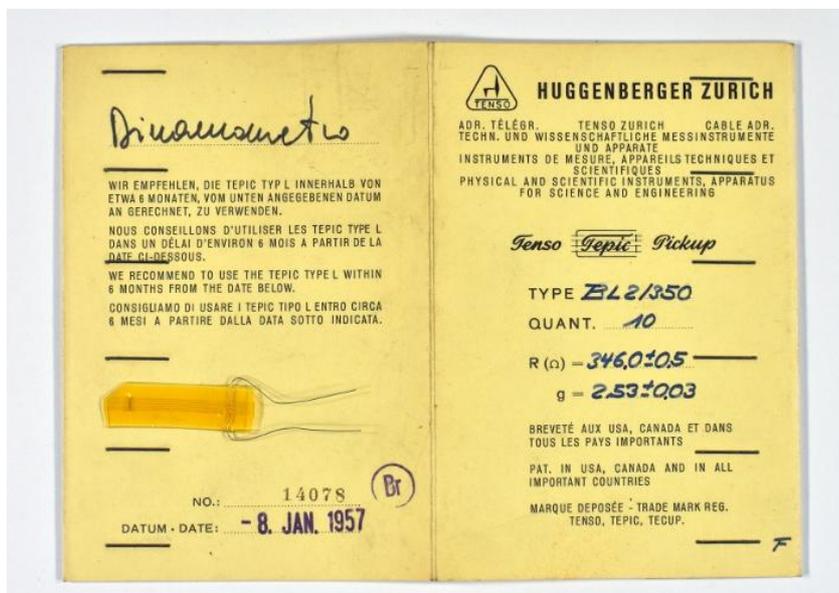
Nome file allegato



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Tipo	fotografia digitale
Autore	Trevisan, Franco
Data	2020/01/08
Ente proprietario	Università di Trieste
Codice identificativo	LabPMSscheda1623b
Note	stato attuale
Formato	900x640 px

Nome file allegato



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Tipo fotografia digitale

Autore Trevisan, Franco

Data 2020/01/08

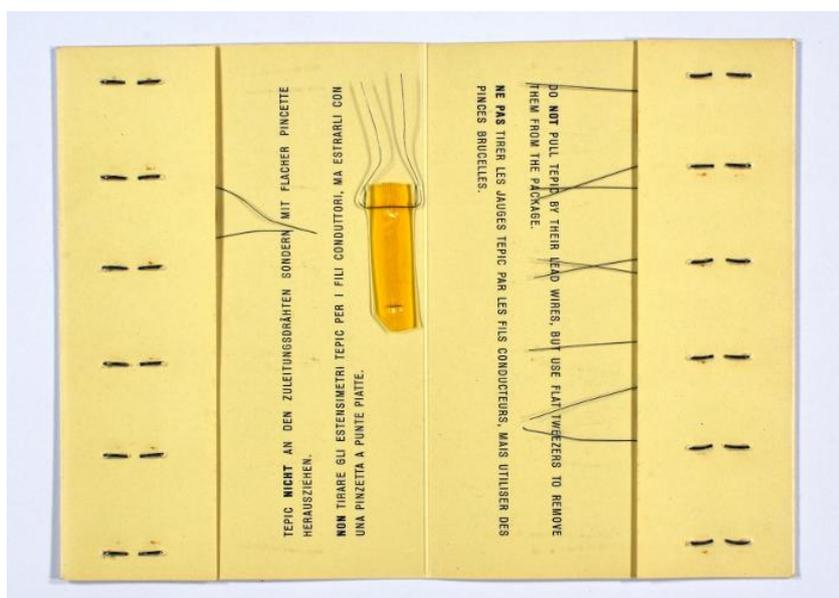
Ente proprietario Università di Trieste

Codice identificativo LabPMSscheda1623c

Note stato attuale

Formato 900x640 px

Nome file allegato



COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data 2020

Nome Trevisan, Franco

Referente scientifico Trevisan, Franco

Funzionario responsabile Comis, Guido

ANNOTAZIONI

Osservazioni Marchio: "Tenso" Huggenberger Zurich - Tenso Tepic Pickup - Type BL2/350.