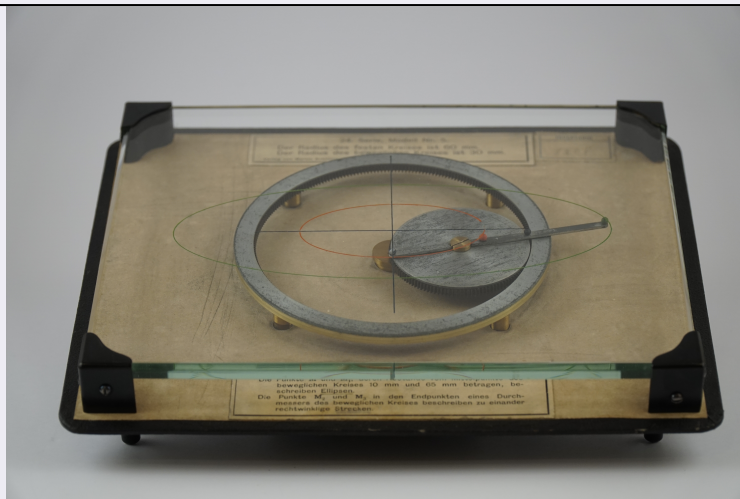


SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	05
NCTN - Numero catalogo generale	00703754
ESC - Ente schedatore	UNIPD
ECP - Ente competente per tutela	S234

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiBACT	storico artistico
CTG - Categoria	MATEMATICA
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	Strumento per tracciare ellissi e linee rette

AC - ALTRI CODICI

ACC - CODICE SCHEDA - ALTRI ENTI

ACCE - Ente/oggetto responsabile	Università degli Studi di Padova
ACCC - Codice identificativo	85

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Veneto
PVCP - Provincia	PD
PVCC - Comune	Padova

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

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'**

AUTJ - Ente schedatore	UNIPD
AUTH - Codice identificativo	MAT_003
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Brill-Schilling
AUTP - Tipo intestazione	E
AUTA - Indicazioni cronologiche	La libreria editrice venne fondata nel 1877.
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTM - Motivazione/fonte	analisi storico-scientifica

NMC - ALTRI NOMI CORRELATI

NMCN - Nome	Giuseppe Veronese
NMCA - Riferimento cronologico	n. 1854 - m. 1917.
NMCY - Note	Avviò la collezione insieme ad Enrico Nestore Legnazzi. Fu docente di geometria analitica dal 1881 al 1916 e di geometria superiore dal 1884 al 1916, e fu una delle figure più rilevanti tra i matematici dell'Ottocento a livello mondiale.

NMC - ALTRI NOMI CORRELATI

NMCN - Nome	Enrico Nestore Legnazzi
NMCA - Riferimento cronologico	n. 1826 - m. 1901.
NMCY - Note	Fu docente di geometria descrittiva dal 1873 (o forse già dal 1867) al 1901 e di geometria pratica dal 1867 al 1901.

DA - DATI ANALITICI

DES - Descrizione	Lo strumento veniva utilizzato per tracciare ellissi e linee rette. Esso è costituito da due circonferenze, una delle quali rotola senza strisciare nella parte interna dell'altra che è fissa. La circonferenza interna, il cui diametro è la metà della precedente, è mobile e porta, solidale con essa, un'asta diametrale allungata. Sull'asta sono fissate delle punte scriventi in varie posizioni: quelle poste tra gli estremi del diametro dell'asta, od oltre tale tratto, descrivono delle ellissi, mentre quelle poste sugli estremi del diametro descrivono invece delle rette. La Serie XXIV del Catalog Brill-Schilling, il cui titolo è "Kinematische Modelle", comprendeva quattro gruppi di strumenti meccanici utilizzati per il tracciamento di curve speciali, per un totale di 12 oggetti in tutto. Al Dipartimento di Matematica dell'Università di Padova sono conservati i tre strumenti facenti parte del II gruppo. Tutti questi strumenti vennero costruiti ex-novo dal prof. Friedrich Schilling a Gottinga, venendo poi esposti al Congresso della Deutsche Mathematiker Ve-reinigung del 1898 in Düsseldorf.
--------------------------	---

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI**ISEP - Posizione** parte superiore**ISED - Definizione** iscrizione**ISEI - Trascrizione** 24 Serie, Modell Nr. 5. Verlag von Martin Schilling, Halle a.S. Der Radius des festen Kreises ist 60 mm. Der Radius des beweglichen Kreises ist 30 mm.**ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI****ISEP - Posizione** parte inferiore**ISED - Definizione** iscrizione**ISEI - Trascrizione** Die Punkte M und M1, deren Abstände vom Mittelpunkt des beweglichen Kreises 10 mm und 65 mm betragen, beschreiben Ellipsen. Die Punkte M2 und M in den Endpunkten eines Durchmessers des beweglichen Kreises beschreiben zu einander rechtwinklige Strecken**MT - DATI TECNICI****MTC - MATERIA E TECNICA****MTCM - Materia** ferro**MTCT - Tecnica** tecniche varie**MTC - MATERIA E TECNICA****MTCM - Materia** vetro**MTCT - Tecnica** tecniche varie**MTC - MATERIA E TECNICA****MTCM - Materia** carta**MTCT - Tecnica** tecniche varie**MIS - MISURE****MISZ - Tipo di misura** altezza**MISU - Unità di misura** cm**MISM - Valore** 6**MIS - MISURE****MISZ - Tipo di misura** larghezza**MISU - Unità di misura** cm**MISM - Valore** 27**MIS - MISURE****MISZ - Tipo di misura** lunghezza**MISU - Unità di misura** cm**MISM - Valore** 23**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**BPT - Provvedimenti di tutela**

- sintesi	dato non disponibile
-----------	----------------------

DO - DOCUMENTAZIONE

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	FTAN_MAT_085
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBJ - Ente schedatore	UNIPD
BIBH - Codice identificativo	Mat_1
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	libro
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Franco Palladino, Il Fondo di modelli e strumenti matematici antichi dell'Università di Padova, 1999

AD - ACCESSO AI DATI

ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

ADSP - Profilo di accesso	3
ADSM - Motivazione	scheda di bene non adeguatamente sorvegliabile

CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI

CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA

CMPD - Anno di redazione	2019
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Marcon, Fanny
RSR - Referente verifica scientifica	Talas, Sofia
FUR - Funzionario responsabile	Maioli, Luca