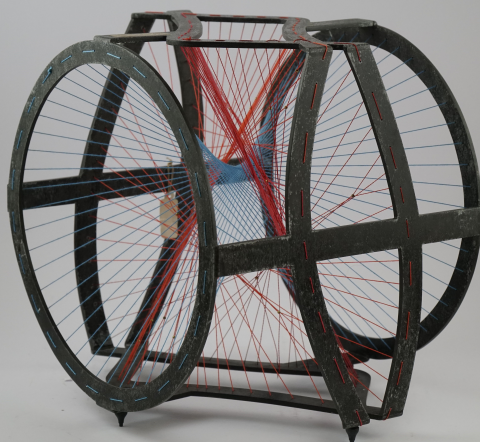


SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	05
NCTN - Numero catalogo generale	00703749
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	Modello raffigurante una quartica sgheмба con quattro punti reali aventi piano d'inflessione

AC - ALTRI CODICI

ACC - CODICE SCHEDA - ALTRI ENTI

ACCE - Ente/soggetto responsabile	Università degli Studi di Padova
ACCC - Codice identificativo	80

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	Si tratta del modello in ferro e fili di seta raffigurante una quartica sghemba con quattro punti reali aventi piano di inflessione e senza tangenti reali che si intersecano in un punto della curva. La superficie sviluppabile, le cui generatrici sono rappresentate dai fili di colore rosso, giace interamente fuori dall'iperboloide di rotazione e tutto il modello è simmetrico rispetto ai tre assi dello stesso. Ricordiamo che esistono due tipi di curve dette quartiche sghembe (dette anche gobbe o storte): quelle di prima specie, che sono un'intersezione completa di due quadriche, e quelle di seconda specie, che sono un'intersezione residua di una quadrica con una superficie cubica passante per due generatrici sghembe della quadrica. Nel caso dei nostri modelli di questa serie, le superfici derivano dall'intersezione di un iperboloide e una superficie cubica. La quartica rappresenta il cosiddetto spigolo di regresso della superficie sviluppabile. La Serie XXI del Catalog Brill-Schilling, il cui titolo è "Faden-Modelle der abwickelbaren Flächen der Raumcurven vierter Ordnung zweiter Species", comprendeva sette
--------------------------	--

modelli di superfici sviluppabili provenienti da curve dello spazio, razionali, del quarto ordine e di seconda specie. La serie venne progettata da Karl Rohn, professore di matematica presso la K. technischen Hochschule di Dresda e messa in produzione da L. Brill nel 1892.

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI

ISEP - Posizione	parte superiore
ISED - Definizione	iscrizione
ISEI - Trascrizione	R4 mit 4 reellen w. Verl. v. L. Brill. 21 ser., Nr. II

MT - DATI TECNICI

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia	ottone
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia	seta
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	altezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	21

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	larghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	22

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	lunghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	20

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_080
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