

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	01395134
ESC - Ente schedatore	UNUPI
ECP - Ente competente per tutela	S121

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC	storico artistico
CTG - Categoria	FISICA - INFORMATICA - MATEMATICA
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	calcolatrice
OGTT - Tipologia	Marchant KC
OGTV - Configurazione strutturale e di contesto	bene semplice

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Toscana
PVCP - Provincia	PI
PVCC - Comune	Pisa

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	complesso
LDCN - Denominazione attuale	Complesso Vecchi Macelli
LDCU - Indirizzo	Via Bonanno Pisano, 2/ b
LDCM - Denominazione raccolta	Museo degli Strumenti per il Calcolo

GE - GEOREFERENZIAZIONE

GEI - Identificativo Geometria	2
GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione puntuale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GEEX - Coordinata x	10.390368
GECY - Coordinata y	43.716694
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo da cartografia con sopralluogo

GPM - Metodo di posizionamento	posizionamento approssimato
GPB - BASE CARTOGRAFICA	
GPBB - Descrizione sintetica	Open Street Map
GPBT - Data	2022
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	XX
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	prima metà
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1922
DTSF - A	1934
DTM - Motivazione/fonte	bibliografia
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Friden, Carl Mauritz Fredrick
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTR - Ruolo	progettista
AUTM - Motivazione/fonte	bibliografia
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	Simile come funzionamento alla ruota di Odhner, il meccanismo di Friden usa due ruote con denti concentrati in un piccolo settore, circa 1/6 della circonferenza che, a seconda della loro posizione reciproca, agiscono come un'unica ruota con un opportuno numero di denti. Introdotto su una seconda serie di Pony a cursori fu poi adottato sui modelli a tastiera estesa (come quello esposto), più apprezzata sul mercato americano.
NSC - Notizie storico-critiche	I fratelli Marchant iniziarono a costruire aritmometri negli Stati Uniti intorno al 1910. Carl Friden, assunto alla Marchant nel 1917, brevettò una nuova soluzione, detta "adapting segment" che, riducendo le parti meccaniche di circa un terzo, rendeva anche la macchina più semplice, più affidabile e più facile da motorizzare.
MT - DATI TECNICI	
MTC - MATERIA E TECNICA	
MTCM - Materia	materiali vari
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MIS - MISURE	
MISZ - Tipo di misura	altezzaxlunghezzaxlarghezza
MISU - Unità di misura	mm
MISM - Valore	425x340x95
MISV - Note	Il carrello è sulle unità
MIS - MISURE	
MISZ - Tipo di misura	peso

MISU - Unità di misura	kg
MISM - Valore	11
CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC - Stato di conservazione	buono
STCN - Note	Il modello esposto è correttamente funzionante.
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA	
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università di Pisa
CDGI - Indirizzo	Lungarno Pacinotti, 43 - 56126 Pisa (PI)
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no
DO - DOCUMENTAZIONE	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAN - Codice identificativo	MSC_0020
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAK - Nome file originale	MSC_0020.jpg
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	catalogo museo
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Cignoni Giovanni Antonio, Dall'aritmometro al PC. La storia del calcolo personale nelle collezioni del Museo degli Strumenti per il Calcolo, Pisa, Pisa University Press, 2013.
MS - MOSTRE/ALTRI EVENTI CULTURALI	
MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE	
MSTI - Tipo	mostra
MSTT - Titolo /denominazione	Hello World! Dall'aritmometro allo smartphone
MSTE - Ente/soggetto organizzatore	Università di Pisa
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Pisa, Polo Le Benedettine, 2019
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	Arrighi, Caterina
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Viti, Antonio
RSR - Referente verifica scientifica	Gadducci, Fabio
RSR - Referente verifica scientifica	Lettieri, Giuseppe
FUR - Funzionario responsabile	Travisonni, Chiara