

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	01395117
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	Brunsviga B
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	XIX-XX
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	fine/ inizio
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1892
DTSF - A	1927
DTM - Motivazione/fonte	bibliografia
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Odhner, Willgodt
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTR - Ruolo	progettista
AUTM - Motivazione/fonte	bibliografia
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Trinks, Franz
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTR - Ruolo	progettista
AUTM - Motivazione/fonte	bibliografia
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	La calcolatrice meccanica è a ruote a denti mobili rendendo la macchina più compatta e veloce da usare. Come in molte macchine che nel contatore non hanno i riporti, il numero 9 è in rosso per segnalare all'operatore di spostare il carrello.
NSC - Notizie storico-critiche	Nel 1873 Willgodt Theophil Odhner sostituì i cilindri di Leibniz con le sue ruote a denti mobili rendendo le macchine più compatte e più veloci da usare. Avviò una propria produzione a San Pietroburgo. Nel 1892 concesse l'uso dei propri brevetti alla Grimme, Natalis & Co. che, con il marchio Brunsviga, avviò una produzione di serie a Braunschweig in Germania.
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	370x165x125
MISV - Note	Le misure sono state eseguite con il carrello sulle unità ed escludendo la base.
MIS - MISURE	
MISZ - Tipo di misura	peso
MISU - Unità di misura	kg
MISM - Valore	10
CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC - Stato di conservazione	buono
STCN - Note	L'esemplare 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_0013
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAK - Nome file originale	MSC_0013.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