

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00691128
ESC - Ente schedatore	UNIBO
ECP - Ente competente	S261

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	modello di artiglieria
OGTT - Tipologia	mortaio da bomba

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	scienze militari
CTC - Parole chiave	modello

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	Italia
PVCR - Regione	Emilia-Romagna
PVCP - Provincia	BO
PVCC - Comune	Bologna

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	museo
LDCQ - Qualificazione	universitario
LDCN - Denominazione attuale	Museo di Palazzo Poggi
LDCU - Indirizzo	Via Zamboni, 33

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	2011
INVN - Numero	MPPAM018

INV - INVENTARIO

INVD - Data	2009
INVN - Numero	Art. Md. 18

COL - COLLEZIONI

COLD - Denominazione	Collezione Marsili
COLC - Nome del collezionista	Luigi Ferdinando Marsili
COLA - Data ingresso del bene nella collezione	secc. XVII/XVIII

DT - CRONOLOGIA**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XVIII
---	------------

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da	1750
------------------	------

DTSV - Validità	ca
------------------------	----

DTSF - A	1799
-----------------	------

DTSL - Validità	ca
------------------------	----

DTM - Motivazione cronologia	analisi storico-scientifica
-------------------------------------	-----------------------------

AU - DEFINIZIONE CULTURALE**ATB - AMBITO CULTURALE**

ATBD - Denominazione	produzione italiana
-----------------------------	---------------------

ATBM - Motivazione dell'attribuzione	analisi stilistica
---	--------------------

MT - DATI TECNICI

MTC - Materia e tecnica	bronzo
--------------------------------	--------

MTC - Materia e tecnica	legno
--------------------------------	-------

MTC - Materia e tecnica	ferro
--------------------------------	-------

MIS - MISURE

MISU - Unità	mm
---------------------	----

MISN - Lunghezza	220
-------------------------	-----

MISV - Specifiche	Calibro 81mm/Lunghezza convenzionale 180mm/Lunghezza in calibri 2,2 c.a./Diametro max culatta 123mm/Diametro med volata 125mm/Diametro alla gioia 115mm
--------------------------	---

MIS - MISURE

MISU - Unità	mm
---------------------	----

MISV - Specifiche	Lunghezza culatta 77mm/ Lunghezza volata + rinforzo 103mm/ Lunghezza anima 125mm/ Lunghezza camera 70mm/ Diametro max camera 30mm
--------------------------	---

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE**

DESO - Oggetto	Mortaio a camera piriforme. Culatta formata da un elemento sferoidale leggermente schiacciato e da un'ampia gola, separati da un cordone; scodellino del focone con fondo baccellato e orlo sporgente; manca il rinforzo; dopo un altro cordone la volata, liscia, si rastrema leggermente verso la gioia; all'inizio della volata due maniglioni appaiati longitudinalmente, coppia di maniglie a forma di delfino stilizzato e compresso, probabilmente fuse a parte e applicate per saldatura; gioia poco rilevata, formata da un profilo toroidale preceduto da una gola., su quest'ultima si imposta, sempre longitudinalmente, un delfino miniaturizzato rispetto a due in volata. Scala del modello 1:4MISURE (ricostruite) DELL'ORIGINALE: Diametro bomba 300mmLunghezza convenzionale 720mmLunghezza in diametri 2,4Lunghezza totale 880mmDiametro max culatta 292mmDiametro medio volata 500mmDiametro alla gioia 460mmLunghezza culatta 308mmLunghezza volata + rinforzo 412mmLunghezza dell'anima 500mmLunghezza camera
-----------------------	---

	280mmDiametro max camera 120mmCalibro 324mmPortata teorica di palla piena 300 libbre italiane*Peso pezzo stimato 1200 kgArea di produzione italiana?*Libbra teorica media italiana da 12 once pari a g 333, 00
UTF - Funzione	studi di balistica
NSC - Notizie storico-critiche	Il mortaio rappresentato in questo modellino non risulta molto caratterizzato: osservandone la struttura si potrebbe attribuire alla seconda metà del XVIII secolo.
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCD - Data	2011
STCC - Stato di conservazione	buono
RS - RESTAURI E ANALISI	
RST - RESTAURI	
RSTD - Data	1990-1999
RSTE - Ente responsabile	Università di Bologna
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	detenzione
ACQN - Nome	Università di Bologna
ACQD - Data acquisizione	NR
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Comune di Bologna, Museo Civico Archeologico
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Simoni, Fulvio
FTAN - Codice identificativo	MPPAM018
FTAF - Formato	jpg
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Materiali Istituto Scienze
BIBD - Anno di edizione	1979
BIBH - Sigla per citazione	00039870
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Tega, W. (a cura di)
BIBD - Anno di edizione	2007
BIBH - Sigla per citazione	00039869
BIBN - V., pp., nn.	pp. 130-137

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Museo di Palazzo Poggi (a cura di)
BIBD - Anno di edizione	2012
BIBH - Sigla per citazione	00041141

MST - MOSTRE

MSTT - Titolo	I materiali dell'Istituto delle Scienze
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Bologna, Accademia delle Scienze, Settembre-Novembre 1979

MST - MOSTRE

MSTT - Titolo	La scienza delle armi. Luigi Ferdinando Marsili 1678-1730
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Bologna, Museo di Palazzo Poggi, 2012

AD - ACCESSO AI DATI**ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili

CM - COMPILAZIONE**CMP - COMPILAZIONE**

CMPD - Data	2011
CMPN - Nome	Mengoli E.
FUR - Funzionario responsabile	Manzelli, Valentina