

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
<b>NCT - CODICE UNIVOCO</b>	
NCTR - Codice regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00691123
ESC - Ente schedatore	UNIBO
ECP - Ente competente	S261

## RV - RELAZIONI

ROZ - Altre relazioni	08MPPAM013
-----------------------	------------

## 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	MPPAM013

### INV - INVENTARIO

INVD - Data	2009
INVN - Numero	Art. Md. 13

## DT - CRONOLOGIA

### DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

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

**DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA**

<b>DTSI - Da</b>	1760
<b>DTSV - Validità</b>	ca
<b>DTSF - A</b>	1769
<b>DTSL - Validità</b>	ca
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	analisi storico-scientifica

**AU - DEFINIZIONE CULTURALE****AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'**

<b>AUTR - Ruolo</b>	inventore
<b>AUTN - Autore/nome scelto</b>	Paoli Michele
<b>AUTA - Dati anagrafici /Periodo di attività</b>	notizie 1769
<b>AUTH - Sigla per citazione</b>	30690724
<b>AUTM - Motivazione dell'attribuzione</b>	iscrizione

**MT - DATI TECNICI**

<b>MTC - Materia e tecnica</b>	bronzo
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	legno
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	ferro

**MIS - MISURE**

<b>MISU - Unità</b>	mm
<b>MISN - Lunghezza</b>	164
<b>MISV - Specifiche</b>	Calibro 57mm/Lunghezza convenzionale 144mm/Lunghezza in calibri 2.5 c.a/Diametro max culatta 74mm/Diametro rinforzo86mm/Diametro alla gioia 80mm

**MIS - MISURE**

<b>MISU - Unità</b>	mm
<b>MISV - Specifiche</b>	Lunghezza di culatta 67mm/ Lunghezza vola + rinforzo 77mm/ Lunghezza dell'anima 90mm/ Lunghezza camera 40mm/ Diametro max camera 18mm

**DA - DATI ANALITICI****DES - DESCRIZIONE**

<b>DESO - Oggetto</b>	Mortaio a camera piriforme. Culatta sferoidale allungata; scodellino del focone formato dalla parte superiore di un mascherone di demone baffuto, che scende tra gli orecchioni (molto simile a quello del Art. Md. 24); nella parte superiore della culatta cartiglio barocco con l'iscrizione MICHELE PAOLI; rinforzo liscio e volata corta scandita da un listello intermedio poco rilevato; il rinforzo e parte della volata sono occupati da uno stemma coronato, con fascia sbieca di triangoli uniti alla base, circondato da bandiere e tamburi; in posizione diametralmente opposta allo stemma, sempre sul rinforzo, un cartiglio barocco con l'anno 1737; gioia a grosso cordone centrale.Scala del modello 1:5MISURE (ricostruite) DELL'ORIGINALE:Diametro bomba (20/21) 262mmLunghezza convenzionale 720mmLunghezza in diametri 2,7Lunghezza totale 820mmDiametro max culatta 370mmDiametro rinforzo 430mmDiametro alla gioia 400mmSpessore in ottavi di diametro 8, 7, 5Lunghezza culatta 335mmLunghezza volata+ rinforzo 385mmLunghezza dell'anima 450mmLunghezza
-----------------------	--

camera 200mm  
Diametro max camera 90mm  
Calibro 285mm  
Portata teorica di palla piena 200 libbre pontificie\*  
Peso pezzo stimato 700 kg  
Area di produzione dell'originale Bologna\*  
Libbra pontificia da 12 onces= g 339,07

**UTF - Funzione** studi di balistica

#### **ISR - ISCRIZIONI**

**ISRC - Classe di appartenenza** indicazione dell'autore

**ISRS - Tecnica di scrittura** a fusione

**ISRT - Tipo di caratteri** lettere capitali

**ISRP - Posizione** parte superiore della culatta - entro cartiglio

**ISRI - Trascrizione** MICHELE PAOLI

#### **ISR - ISCRIZIONI**

**ISRC - Classe di appartenenza** data

**ISRS - Tecnica di scrittura** a fusione

**ISRP - Posizione** sul rinforzo

**ISRI - Trascrizione** 1737

#### **STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI**

**STMC - Classe di appartenenza** stemma

**STMP - Posizione** sul rinforzo e sulla volata

**STMD - Descrizione** stemma coronato con fascia sbieca di triangoli uniti alla base, circondato da bandiere e tamburi

**NSC - Notizie storico-critiche**  
L'autore di questo esemplare, o quantomeno l'esecutore del modello in cera, è il pittore pistoiese Michele Paoli, attivo a Bologna nella seconda metà del XVIII secolo (risulterebbe morto prima del 1769). Per quanto riguarda il 1737, è probabile che si riferisca invece all'anno di fusione del vero Mortaio rappresentato nel modellino che si potrebbe forse datare agli anni Sessanta di questo secolo. Lo stemma non trova riscontro in quelli delle famiglie nobili bolognesi di quel periodo.

#### **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**

MPPAM013

**FTAF - Formato**

jpg

**FNT - FONTI E DOCUMENTI****FNTX - Genere**

documentazione esistente

**FNTP - Tipo**

schedatura

**FNTA - Autore**

Ridella R.

**FNTT - Denominazione**

Schedatura dei modelli e dei quadri appartenenti alla collezione Marsili, rappresentante pezzi di artiglieria

**FNTD - Data**

2009

**FNTN - Nome archivio**

Museo di Palazzo Poggi

**FNTS - Posizione**

NR (recupero pregresso)

**FNTI - Codice identificativo**

NR (recupero pregresso)

**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**

<b>MSTT - Titolo</b>	La scienza delle armi. Luigi Ferdinando Marsili 1678-1730
<b>MSTL - Luogo, sede espositiva, data</b>	Bologna, Museo di Palazzo Poggi, 2012
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili
<b>CM - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	2011
<b>CMPN - Nome</b>	Aleandri G.
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Manzelli, Valentina