

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
<b>NCT - CODICE UNIVOCO</b>	
NCTR - Codice regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00691134
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	MPPAM024

### INV - INVENTARIO

INVD - Data	2009
INVN - Numero	Art. Md. 24

### 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**

1760

**DTSV - Validità**

ca

**DTSF - A**

1769

**DTSL - Validità**

ca

**DTM - Motivazione cronologia**

analisi storico-scientifica

## **AU - DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUT - AUTORE RESPONSABILITA'**

**AUTR - Ruolo**

inventore

**AUTN - Autore nome scelto**

Paoli Michele

**AUTA - Dati anagrafici  
Periodo di attività**

notizie 1769

**AUTH - Sigla per citazione**

30690724

**AUTM - Motivazione dell'attribuzione**

confronto

## **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**

200

**MISV - Specifiche**

Calibro 75mm/Lunghezza convenzionale 164mm/Lunghezza in calibri 2,2c.a/Diametro culatta max 100mm/Diametro al rinforzo 105mm/Diametro alla gioia 98mm

### **MIS - MISURE**

**MISU - Unità**

mm

**MISV - Specifiche**

Lunghezza di culatta 76mm/ Lunghezza volata + rinforzo 88mm/ Lunghezza anima 106mm/ Lunghezza camera 63mm/ Diametro max camera 32mm

## **DA - DATI ANALITICI**

### **DES - DESCRIZIONE**

Mortaio camera piriforme. Culatta sferoidale allungata; scodellino del focone formato dalla parte superiore di un mascherone di demone baffuto, che scende tra gli orecchioni; a metà culatta stemma coronato con ovale contenente un motivo ad alamaro; rinforzo liscio che porta nella parte superiore porta una maniglia trasversale formata da due elementi fogliati contrapposti, con una rosetta a quattro petali nel punto di unione (uguale a quella di Art. Md. 23); volata corta scandita da un listello intermedio poco rilevato; gioia a grosso cordone centrale, sulla quale si imposta un mascherone, simile a quello al

<b>DESO - Oggetto</b>	focone, ma di minori dimensioni. Scala del modello 1:5 MISURE (ricostruite) DELL'ORIGINALE: Diametro bomba 356mm Lunghezza convenzionale 820mm Lunghezza in diametri 2,3 Lunghezza totale 1000mm Diametro culatta max 500mm Diametro rinforzo 525mm Diametro alla gioia 490mm Lunghezza culatta 380mm Lunghezza volata + rinforzo 440mm Lunghezza dell'anima 530mm Lunghezza camera 315mm Diametro max camera 160mm Calibro 375mm Portata teorica di palla piena 500 libbre pontificie * Peso pezzo stimato 1400 kg Area di produzione dell'originale Bologna * Libbra pontificia da 12 onces = g 339,07
<b>UTF - Funzione</b>	studi di balistica
<b>NSC - Notizie storico-critiche</b>	Questo modellino, per la sua stretta somiglianza strutturale e decorativa con l'esemplare Art. Md. 13 (scheda MPPAM013), è certamente opera di Michele Paoli; eseguita probabilmente negli anni Sessanta del XVIII secolo, riproducendo un mortaio risalente ad una trentina di anni prima (l'Art. Md. 13 riporta infatti l'anno di fusione dell'originale, 1737).
<b>CO - CONSERVAZIONE</b>	
<b>STC - STATO DI CONSERVAZIONE</b>	
<b>STCD - Data</b>	2011
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	buono
<b>RS - RESTAURI E ANALISI</b>	
<b>RST - RESTAURI</b>	
<b>RSTD - Data</b>	1990-1999
<b>RSTE - Ente responsabile</b>	Università di Bologna
<b>TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI</b>	
<b>ACQ - ACQUISIZIONE</b>	
<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	detenzione
<b>ACQN - Nome</b>	Università di Bologna
<b>ACQD - Data acquisizione</b>	NR
<b>CDG - CONDIZIONE GIURIDICA</b>	
<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Ente pubblico territoriale
<b>CDGS - Indicazione specifica</b>	Comune di Bologna, Museo Civico Archeologico
<b>DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO</b>	
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	MPPAM024
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Materiali Istituto Scienze
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1979
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	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