



#### CODICI

Tipo scheda PST

#### CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale MPPAM058

#### OGGETTO

#### OGGETTO

Definizione riproduzione figurativa di pezzo d'artiglieria

#### SOGGETTO

Identificazione obice

#### CATEGORIA

Categoria principale scienze militari

#### LOCALIZZAZIONE

#### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia BO

Comune Bologna

#### COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo di Palazzo Poggi

Complesso monumentale di appartenenza Palazzo Poggi

## UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

### INVENTARIO

Numero Art. Qd. 11

### INVENTARIO

Numero 505

### COLLEZIONI

Denominazione Collezioni Marsili

### CRONOLOGIA

#### CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento sec. XVIII

Frazione cronologica prima metà

#### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da 1700

A 1749

### DEFINIZIONE CULTURALE

#### AMBITO CULTURALE

Denominazione produzione italiana

### DATI TECNICI

Materia e tecnica carta/ tempera

### MISURE

Unità cm

Altezza 53

Larghezza 324,5

### DATI ANALITICI

#### DESCRIZIONE

Oggetto

Obice di tipologia toscano-pontificia. Pomo fruttiforme a profilo ovale (pigna o ananasso?) parzialmente avvolto da foglie; codone svasato; cul di lampada abbastanza convesso, con fogliami a rilievo e in alto testina umana con elmo; anello di culatta a fascia stretta, molto sporgente, seguito da modanatura convessa concava e da due cordoni; focone non rilevabile; rinforzo rinforzo liscio con maniglioni a delfino su zoccoli di raccordo; orecchioni cilindrici a circa metà della lunghezza convenzionale dall'anello di culatta; volata liscia; gioia a profilo misto con larga fascia centrale (tipo toscano). Scala del modello 1:1 Area di produzione dell'originale :Roma o Bologna Misure (ricostruite) dell'originale Calibro 232mm/Lunghezza convenzionale 1259mm/Lunghezza in calibri 5 e 1/2/ Diametro alla gioia 342mm/Diametro culatta 340mm/Diametro al rinforzo 416mm/Spessori in ottavi di diametro camera 8 , 5, 4/Lunghezza culatta

398mm/Lunghezza volata +rinforzo 861mm/Lunghezza anima 785mm/Lunghezza camera 360mm/Diametro camera 114/Diametro bomba 208mm/Portata di palla piena 100 libbre pontificie/ Lunghezza in diametri 6/Lunghezza totale 1557mm/Peso pezzo stimato 850kg/Libra pontificia da 12 onces = g 339,07

Funzione

studi di balistica

Notizie storico-critiche

Riproduzione pittorica al naturale, con veduta di lato in due situazioni (a. con bomba inserita, b. scarico), di un obice pesante dell'artiglieria pontificia nella prima metà del XVIII secolo. Detta bocca da fuoco potrebbe aver fatto parte delle dotazioni (130 pezzi) del Forte Urbano (Castelfranco Emilia) e potrebbe essere stata prodotta nella fonderia di Castel Sant'Angelo a Roma o in quella di Bologna.

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione allegata

Nome File



## FONTI E DOCUMENTI

Tipo

schedatura

Nome archivio

Museo di Palazzo Poggi

## BIBLIOGRAFIA

Genere

bibliografia specifica

Autore

Materiali Istituto Scienze

Anno di edizione

1979

Sigla per citazione

00039870

## BIBLIOGRAFIA

Genere

bibliografia specifica

Anno di edizione

2007

Sigla per citazione

00039869

V., pp., nn. pp. 130-137

## BIBLIOGRAFIA

Genere bibliografia specifica  
Autore Museo di Palazzo Poggi (a cura di)  
Anno di edizione 2012  
Sigla per citazione 00041141

## MOSTRE

Titolo I materiali dell'Istituto delle Scienze  
Luogo Bologna  
Data Settembre-Novembre 1979  
Sede espositiva Accademia delle scienze

## MOSTRE

Titolo La scienza delle armi. Luigi Ferdinando Marsili 1678-1730  
Luogo Bologna  
Data 2012  
Sede espositiva Museo di Palazzo Poggi

## COMPILAZIONE

## COMPILAZIONE

Data 2011  
Nome Cappilli J.