

# Bomba da fucile Benaglia

produzione italiana



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede/SO100-00176/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede-complete/SO100-00176/>

## CODICI

Unità operativa: SO100

Numero scheda: 176

Codice scheda: SO100-00176

Visibilità scheda: 2

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PSM

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Provincia di Sondrio

Ente competente: S27

## RELAZIONI

### RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: appartenenza a un insieme eterogeneo

Tipo scheda: COL

Codice bene: 03

Codice IDK della scheda correlata: COL-SO020-0000011

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: bomba da fucile (granata)

Denominazione storica originale: Bomba da fucile Benaglia

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibilità del bene: reale

## CATEGORIA

### CLASSIFICAZIONE TIPOLOGICA

Primo livello: armi e accessori

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

Codice Istat comune: 014073

Comune: Valfurva

Località: Sant'Antonio Valfurva

### COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: palazzo

Denominazione: Museo Vallivo Valfurva "Mario Testorelli"

Denominazione spazio viabilistico: Piazza Forba, 1

Denominazione struttura conservativa di I livello: Museo Vallivo Valfurva "Mario Testorelli"

Tipologia struttura conservativa: museo

Collocazione originaria: NO

Altra denominazione: Municipio e Scuole comunali

### ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

Denominazione: Inventario Museo Vallivo Valfurva

Data: 2014

Collocazione: Centro Studi Alpini Museo Vallivo Valfurva

Numero: 1886

## LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

### LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Comune: VALFURVA

Foglio/Data: 31

Particelle: 736

## GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

### DESCRIZIONE DEL PUNTO

PUNTO|Coordinata X del punto: 609273,74487

PUNTO|Coordinata Y del punto: 5146022,8025

Tecnica di georeferenziazione: rilievo da cartografia senza sopralluogo

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA TECNICA

Processo: produzione

### CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

Frazione cronologica: primo quarto

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1916

Validità: post

A: 1918

Validità: ante

Motivazione cronologia: bibliografia

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### CLASSE DI PRODUZIONE

Processo: produzione

Classe: bellica

### AMBITO CULTURALE

Denominazione: produzione italiana

Ruolo: esecuzione

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

### **COMMITTENZA**

Data: 1916-1918

Circostanza: Guerra 1915-1918 contro l'Austria-Ungheria

Nome: Regio Esercito Italiano

## **MATERIA E TECNICA**

### **MATERIA E TECNICA [1 / 2]**

Materia e tecnica: ghisa/ fusione

### **MATERIA E TECNICA [2 / 2]**

Materia e tecnica: ferro/ fusione

## **MISURE**

Forma: mistilineo

### **MISURE [1 / 2]**

Unità: cm

Tipo di misura: altezza

Valore: 30

### **MISURE [2 / 2]**

Unità: cm

Tipo di misura: diametro

Valore: 5

## **DATI ANALITICI**

### **DESCRIZIONE**

Oggetto

granata a forma approssimativamente conica con esterno sagomato a piccoli rettangoli in rilievo che determinavano la frammentazione dell'ordigno al momento della deflagrazione. Nella parte superiore è presente la spoletta d'innesco e, a lato, un tappo del foro di carica. Nella parte inferiore è innestata una piccola asta con un dado che ferma l'anello dove erano fissate le alette (non più presenti) che stabilizzavano la traiettoria della bomba durante il lancio.

Funzione: Arma tattica esplosiva da lancio.

Modalità d'uso

Il piccolo ordigno era lanciato per mezzo di un fucile o un moschetto caricati con apposita cartuccia senza ogiva, lo

scoppio era provocato dall'accensione della capocchia fosforosa per sfregamento, che accendeva la miccia e dopo pochi secondi faceva esplodere il detonatore e quindi la carica della bomba. La gittata del lancio era di 80 mt col moschetto o di 50 mt col fucile, a 45 gradi di inclinazione.

Cronologia d'uso: 1916 post, 1918 ante

#### Notizie storico-critiche

L'arma venne inizialmente concepita come bomba da interdizione e disturbo verso le linee nemiche. Testata nel 1915 nei poligoni di Milano, entrò in servizio nel 1916. Nel tempo vennero realizzate alcune varianti: il modello originale aveva due tappi di carica diversamente dai successivi che ne avevano uno solo, vennero anche aggiunte delle alette per migliorare la stabilità della traiettoria durante il volo. L'utilizzo era piuttosto semplice, l'asta dell'ordigno era inserita nella canna di un fucile o di un moschetto modello 1891, il puntamento veniva effettuato poggiando il calcio dell'arma a terra e lo sparo avveniva utilizzando un'apposita munizione senza proiettile caricata a solenite. La bomba aveva un'efficacia fino a circa 130 m, 80 m era la gittata massima con l'uso del moschetto e 50 m era il raggio d'azione delle schegge a seguito della deflagrazione, il lancio con il fucile aveva una gittata minore di qualche decina di metri.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2015

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: Mancante di alcuni elementi

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: ritrovamento fortuito

Data acquisizione: 1979

Luogo acquisizione: SO/Valfurva

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: detenzione persona giuridica senza scopo di lucro

Indicazione specifica: Associazione "Museo Vallivo Valfurva"

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 2]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2015/11/01

Codice identificativo: VALFURVA\_1886

Nome del file: VALFURVA\_1886

Codice univoco dell'immagine: SC\_PSM\_SO100-00176\_IMG-0000005658

#### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale b/n

Codice identificativo: BORMIO\_0493\_2

Note: disegno tecnico d'epoca

Nome del file: BORMIO\_0493\_2

Codice univoco dell'immagine: SC\_PSM\_SO100-00176\_IMG-0000005659

#### **IMMAGINI DATABASE [1 / 2]**

Nome file dell'immagine originale: VALFURVA\_1886.jpg

Percorso di importazione file dell'immagine originale: SO100

URL del file originale: [http://10.220.35.62:81/01/2020\\_22\\_B/SMVMuseoVallivoValfurva/immagini/VALFURVA\\_1886.jpg](http://10.220.35.62:81/01/2020_22_B/SMVMuseoVallivoValfurva/immagini/VALFURVA_1886.jpg)

Codice univoco dell'immagine: SC\_PSM\_SO100-00176\_IMG-0000005658

#### **IMMAGINI DATABASE [2 / 2]**

Descrizione immagine: disegno tecnico d'epoca

Nome file dell'immagine originale: BORMIO\_0493\_2.jpg

Percorso di importazione file dell'immagine originale: SO100

URL del file originale: [http://10.220.35.62:81/01/2020\\_22\\_B/SMVMuseoVallivoValfurva/immagini/BORMIO\\_0493\\_2.jpg](http://10.220.35.62:81/01/2020_22_B/SMVMuseoVallivoValfurva/immagini/BORMIO_0493_2.jpg)

Codice univoco dell'immagine: SC\_PSM\_SO100-00176\_IMG-0000005659

#### **BIBLIOGRAFIA**

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Mantoan N.

Titolo libro o rivista: Armi ed equipaggiamenti dell'Esercito Italiano nella grande guerra 1915-1918

Titolo contributo: Bombe a mano

Luogo di edizione: Novale - Valdagno (VI)

Anno di edizione: 1996

V., pp., nn.: p.112

### **ACCESSO AI DATI**

#### **SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

Profilo di accesso: 1

Motivazione: dati liberamente accessibili

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Data: 2015

Specifiche ente schedatore: Provincia di Sondrio

Nome: Bonetti, Luca

Funzionario responsabile: Sassella, Maria

## GESTIONE ARCHIVIO

### CREAZIONE SCHEDA

Creazione scheda - data: 2020/11/24

Creazione scheda - ora: 17.25

### ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2021/07/19

Ultima modifica scheda - ora: 11.05

### PUBBLICAZIONE SCHEDA

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2021/07/20

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2021/07/08

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 02.00

### RAGGRUPPAMENTI

Codice del raggruppamento: SIRBeCWeb

Informazioni aggiuntive 2: SW\_CF-26961