

## **Granata difensiva B.P.D.**

**Bombrini Parodi Delfino (BPD) - Colleferro (Roma)**



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede/SO100-00158/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede-complete/SO100-00158/>

## CODICI

Unità operativa: SO100

Numero scheda: 158

Codice scheda: SO100-00158

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 IDK della scheda correlata: COL-SO020-0000011

Relazione con schede VAL: SO020-00138

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: bomba a mano

Denominazione: Granata difensiva B.P.D.

Identificazione: bene semplice/ individuo

### QUANTITA'

Numero: 1

Disponibilità del bene: reale

## CATEGORIA

### CLASSIFICAZIONE TIPOLOGICA

Primo livello: armi e accessori

Secondo livello: ordigni diversi

Terzo livello: ordigni per impiego tattico

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 26961

Categoria del contenitore fisico: architettura

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

Codice ISTAT comune: 014073

Comune: Valfurva

### COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: palazzo

Denominazione: Museo Vallivo Valfurva "Mario Testorelli"

Indirizzo: Piazza Forba, 1

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Vallivo Valfurva "Mario Testorelli"

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

## LOCALIZZAZIONE CATASTALE

### LOCALIZZAZIONE CATASTALE

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA TECNICA

Processo: produzione

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: primo quarto

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1915

Validità: post

A: 1918

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi tipologica

Motivazione cronologia: bibliografia

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **CLASSE DI PRODUZIONE**

Processo: produzione

Classe: bellica

### **AUTORE**

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Bombrini Parodi Delfino (BPD) - Colferro (Roma)

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1912-1968

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: bibliografia

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: analisi stilistica

### **AMBITO CULTURALE**

Denominazione: produzione italiana

Riferimento all'intervento: esecuzione

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

### **COMMITTENZA**

Data: 1915-1918

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

Nome: Regio Esercito Italiano

Fonte: bibliografia

## **MATERIA E TECNICA**

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

Materia: ghisa

Tecnica: fusione

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

Materia: ottone

Tecnica: fusione

## **MISURE**

Forma: cilindro

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

Unità: cm

Tipo di misura: altezza

Valore: 12

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

Unità: cm

Tipo di misura: diametro

Valore: 5.5

## **DATI ANALITICI**

### **DESCRIZIONE**

#### Oggetto

Bomba da lancio a forma cilindrica con corpo in ghisa chiuso nella parte superiore da un massiccio tappo avvitato. Sopra di questo è innestato il meccanismo di accensione a percussione costituito da una capsula fulminante collegata a una miccia a polvere nera. La miccia era a sua volta a contatto con un cilindretto cartaceo contenente fulmicotone inserito all'interno della carica esplosiva costituita da 75 grammi di balistite (ovviamente rimossa nel nostro esemplare).

Funzione: Arma tattica difensiva esplosiva da lancio.

#### Modalità d'uso

Liberata la capsula di innesco rimuovendo il tappo di protezione, questa veniva battuta su una superficie dura, l'azione accendeva una miccia a polvere nera che impiegava circa 14 secondi per bruciare completamente. In questo arco di tempo l'ordigno era lanciato verso l'obiettivo. La fiamma della miccia accendeva a sua volta un cilindretto di carta contenente fulmicotone inserito nel corpo bomba che causava la deflagrazione della carica. In caso di malfunzionamento del dispositivo di accensione a percussione, la miccia poteva essere accesa direttamente da un foro sul corpo di chiusura. Dato il peso notevole della bomba, 1140 grammi negli esemplari integri, il lancio era limitato a circa 30 metri corrispondente all'efficacia media dell'arma.

Cronologia d'uso: 1915 ca.-1918

#### Notizie storico-critiche

La "BPD" fu la prima bomba a mano italiana con accensione a percussione, prodotta nello stabilimento dalla Società Bombrini Parodi Delfino (BPD) di Colleferro. Entrò in servizio nel Regio Esercito durante la prima guerra mondiale nel

1915 ma ebbe scarso successo a causa degli elevati casi di malfunzionamento.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2015

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: ordigno disinnescato, sono presenti numerosi e profondi graffi sulla parete esterna

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: detenzione persona giuridica senza scopo di lucro

Indicazione specifica: Associazione "Museo Vallivo Valfurva"

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC\_PSM\_SO100-00158\_IMG-0000005640

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2015/11/01

Codice identificativo: VALFURVA\_1865

Nome del file originale: VALFURVA\_1865

### 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. 110

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2015

Ente compilatore: Provincia di Sondrio

Nome: Bonetti, Luca

Funzionario responsabile: Sassella, Maria

### AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2015

Nome: Bonetti, Luca

Ente compilatore: SO

Funzionario responsabile: Sassella, Maria