

# Maschinengewehr Patent Schwarzlose M.07/12

Andreas Wilhelm Schwarzlose



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede/SO100-00027/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede-complete/SO100-00027/>

## CODICI

Unità operativa: SO100

Numero scheda: 27

Codice scheda: SO100-00027

Tipo scheda: PSM

Livello ricerca: I

### 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

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: mitragliatrice

Denominazione: Maschinengewehr Patent Schwarzlose M.07/12

Identificazione: bene semplice/ individuo

### QUANTITA'

Numero: 1

Disponibilità del bene: reale

## CATEGORIA

### CLASSIFICAZIONE TIPOLOGICA

Primo livello: armi e accessori

Secondo livello: armi da fuoco leggere

Terzo livello: armi da postazione o di accompagnamento

## 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: 1917

Validità: post

A: 1917

Validità: ante

Motivazione cronologia: data

## DEFINIZIONE CULTURALE

### CLASSE DI PRODUZIONE

Processo: produzione

Classe: bellica

### AUTORE

Ruolo: progettista

Nome di persona o ente: Andreas Wilhelm Schwarzlose

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1867-1936

### AMBITO CULTURALE

Denominazione: produzione austro-ungarica

Riferimento all'intervento: esecuzione

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

### COMMITTENZA

Data: 1917

Circostanza: Guerra 1915-1918 contro l'Italia

Nome: Imperial regio Esercito austro-ungarico

Fonte: iscrizione

## MATERIA E TECNICA

### MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: acciaio

Tecnica [1 / 3]: fusione

Tecnica [2 / 3]: laminatura

Tecnica [3 / 3]: formatura

## MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: bronzo

Tecnica: fusione

## MISURE

Forma: mistilineo

### MISURE [1 / 3]

Unità: cm

Tipo di misura: lunghezza

Valore: 104

### MISURE [2 / 3]

Unità: cm

Tipo di misura: larghezza

Valore: 80

### MISURE [3 / 3]

Unità: cm

Tipo di misura: altezza

Valore: 82

## DATI ANALITICI

Funzione: Arma da postazione per lo sparo di proiettili a ripetizione

Modalità d'uso

Nell'impiego terrestre la Schwarzlose era usata su treppiede ed era servita da almeno tre elementi: un capo squadra, un mitragliere (incaricato del trasporto dell'arma) e un addetto alle munizioni. Normalmente si aggiungeva anche un quarto elemento incaricato di trasportare il treppiede.

Esisteva anche una variante spalleggiabile. In questa configurazione, l'arma era dotata di un bipiede ripiegabile incernierato vicino alla volata della canna. Una piastra in legno munita di un attacco al centro, era trasportata a spalla. In configurazione di tiro, la piastra veniva appoggiata a terra e l'arma era incernierata sull'attacco al centro della piastra stessa.

Cronologia d'uso: 1917 post, 1918 ante

## ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: DEU

Tecnica di scrittura: a impressione

Tipo di caratteri: lettere capitali

Posizione: sulla canna

Trascrizione: 33114 / WAFFENFABRIK / STEYR / 1917

#### Notizie storico-critiche

La Maschinengewehr Patent Schwarzlose M.07/12 fu la mitragliatrice pesante d'ordinanza dell'esercito austro-ungarico durante il primo conflitto mondiale. Fu anche impiegata, durante la seconda guerra mondiale dalle truppe italiane, olandesi, greche e ungheresi.

La Schwarzlose M.07 era un'arma alimentata a nastro e raffreddata ad acqua progettata dal tedesco Andreas Wilhelm Schwarzlose. Era generalmente montata su un treppiede ed assomigliava alle mitragliatrici derivate dalla Maxim come la britannica Vickers e la tedesca Maxim MG'08 (Maschinengewehr 08). La Schwarzlose dal punto di vista progettuale era più essenziale, prevedendo un insolito meccanismo a massa battente con ritardo a ginocchiello e una sola molla. I primi modelli della M.07/12 avevano una frequenza di tiro di circa 400 colpi/minuto che fu poi incrementata a 580 durante la prima guerra mondiale utilizzando una molla più robusta. Il proiettile era lubrificato con una piccola quantità di olio prima di essere inserito nella camera di sparo. Era un'arma robusta ed affidabile ed era impiegata come arma per la fanteria.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2015

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: Ruggine, mancante di alcuni elementi

## 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\_SO100-00027\_IMG-0000005534

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2015/11/01

Codice identificativo: VALFURVA\_1954

Nome del file originale: VALFURVA\_1954

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2015

Ente compilatore: Provincia di Sondrio

Nome: Bonetti, Luca

Funzionario responsabile: Sassella, Maria