

## Stahlhelm Ä–stereichischer M16

Shwerd Friedrich; Krupp Berndorfer Metallwarenfabriken



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede/SO100-00123/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/militaria/schede-complete/SO100-00123/>

## CODICI

Unità operativa: SO100

Numero scheda: 123

Codice scheda: SO100-00123

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: SO020-00158

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: elmetto alla tedesca

Denominazione: Stahlhelm Österreichischer M16

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibilità del bene: reale

## CATEGORIA

### CLASSIFICAZIONE TIPOLOGICA

Primo livello: armi e accessori

Secondo livello: armi bianche difensive

Terzo livello: difese leggere portatili

## 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: 1916

Validità: post

A: 1918

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### CLASSE DI PRODUZIONE

Processo: produzione

Classe: bellica

### AUTORE [1 / 2]

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Krupp Berndorfer Metallwarenfabriken

Tipo intestazione: E

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

### AUTORE [2 / 2]

Ruolo: progettista

Nome di persona o ente: Shwerd Friedrich

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1872-1953

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: analisi stilistica

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: bibliografia

### AMBITO CULTURALE

Denominazione: produzione austro-ungarica

Riferimento all'intervento: esecuzione

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: bibliografia

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

### COMMITTENZA

Data: 1916-1918

Circostanza: Guerra 1915-1918 contro l'Italia

Nome: Imperial regio Esercito austro-ungarico

Fonte: bibliografia

## MATERIA E TECNICA

### MATERIA E TECNICA [1 / 3]

Materia: ferro

Tecnica [1 / 4]: laminatura

Tecnica [2 / 4]: formatura

Tecnica [3 / 4]: rivettatura

Tecnica [4 / 4]: verniciatura

### MATERIA E TECNICA [2 / 3]

Materia: cuoio

Tecnica: concia

### MATERIA E TECNICA [3 / 3]

Materia: stoffa

## MISURE

### MISURE [1 / 3]

Unità: cm

Tipo di misura: altezza

Valore: 17

### MISURE [2 / 3]

Unità: cm

Tipo di misura: diametro

Valore: 30

### MISURE [3 / 3]

Unità: cm

Tipo di misura: larghezza

Valore: 23

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Elmetto con visiera e falde laterali realizzato in un unico pezzo di lamiera di acciaio. Lateralmente sono presenti due "cornetti" di areazione sporgenti verso l'esterno. All'interno si conservano l'imbottitura in cuoio e stoffa fissata alla calotta

e gli occhielli di aggancio per il cinturino o soggolo che fermava l'elmo al capo.

Funzione: difendere il capo da fendenti, schegge e proiettili vaganti

Modalità d'uso

L'elmetto veniva posto sul capo e allacciato sotto il mento per mezzo del cinturino in cuoio (soggolo o sottogola).

Cronologia d'uso: 1916 post, 1918 ante

Notizie storico-critiche

Il progetto per i modelli di elmetto in uso nella prima guerra mondiale negli eserciti degli Imperi Centrali conosciuti come "Stahlhelm", letteralmente "elmetto d'acciaio", prese avvio al principio del 1915. All'inizio del conflitto nessuno degli eserciti in guerra disponeva di elmi o protezioni specifiche per la testa da fendenti, proiettili o schegge vaganti, ad eccezione di poco efficaci copricapi in tessuto o cuoio. Il primo fra i belligeranti che dotò le proprie truppe di un casco protettivo fu l'esercito francese, con il famoso elmetto "Adrian". A seguito degli studi sulle ferite più frequenti nell'ambito delle guerre di trincea, il dottor Friedrich Shwerd dell'Istituto tecnico di Hannover predispose i disegni per la prima versione dello Stahlhelm. I prototipi dell'elmetto, realizzati artigianalmente in quaranta esemplari da Franz Marx, vennero testati nel novembre del 1915 presso il poligono di Kummersdorf, mentre la prova del fuoco in battaglia ebbe luogo poco tempo dopo.

I buoni risultati sperimentati sul fronte di Verdun indussero anche l'Austria-Ungheria a dotarsi dello Stahlhelm, iniziando una produzione propria. Il modello austriaco ha la medesima forma dell'elmo mod.1916 tedesco, si distingue solo per le varie tinte marrone anzichè grigie e per il soggolo realizzato in canapa con aggancio fisso alle falde laterali.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2015

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: Mancante del sottogola, cadute di colore, ossidazioni

## 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\_SO100-00123\_IMG-0000005606

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2015/11/01

Codice identificativo: VALFURVA\_1830

Nome del file originale: VALFURVA\_1830

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2015

Ente compilatore: Provincia di Sondrio

Nome: Bonetti, Luca

Funzionario responsabile: Sassella, Maria