



ID Samira: 187099
 Tipo scheda: BDM
 ID Contenitore: BO025
 Località: Castel del Rio
 Denominazione del contenitore architettonico/ambientale:
 Museo della Guerra Linea Gotica
 Numero catalogo generale: 00000828
 Definizione oggetto: fucile mitragliatore bren
 Denominazione: inghilterra
 Materia: acciaio legno
 Tecnica: fusione/ tornitura/ foratura/ filettatura taglio/
 fresatura/ foratura/ verniciatura

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	BDM
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000828
LC	LOCALIZZAZIONE	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCP	Provincia	BO
PVCC	Comune	Castel del Rio
PVCL	Località	Castel del Rio
LDC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT	Tipologia	museo
LDCN	Denominazione del contenitore architettonico/ambientale	Museo della Guerra Linea Gotica
LDCC	Complesso architettonico/ambientale di appartenenza	Palazzo Alidosi
LDCU	Denominazione spazio viabilistico	Via Montanara, 1
LDCS	Specifiche	PI-V-01

UB	UBICAZIONE	
INV	INVENTARIO	
INVN	Numero	00000828
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione oggetto	fucile mitragliatore bren
OGTG	Definizione della categoria generale	armi e accessori
QNT	Quantità	1
AU	AUTORE FABBRICAZIONE/ ESECUZIONE	
AUF	AUTORE	
AUFN	Autore	bren
ATB	AMBITO DI PRODUZIONE	
ATBD	Denominazione	inghilterra
DTF	CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE	
DTFZ	Datazione	1937
MT	DATI TECNICI	
MTC	MATERIA E TECNICA	
MTCM	Materia	acciaio
MTCT	Tecnica	fusione/ tornitura/ foratura/ filettatura
MTC	MATERIA E TECNICA	
MTCM	Materia	legno
MTCT	Tecnica	taglio/ fresatura/ foratura/ verniciatura
MIS	MISURE	
MISU	Unità	mm; g
MISL	Larghezza	1156
MISG	Peso	10350
UT	USO	
UTF	Funzione	Mitragliatrice media

UTM	Modalità d'uso	utilizzo individuale e/o da parte di uno o due militari
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Indicazioni sull'oggetto	Il Bren fu una mitragliatrice leggera adottata dall'esercito britannico negli anni '30 e utilizzata in vari ruoli fino al 1991.
NSC	Notizie storico-critiche	Conosciuto principalmente per il suo ruolo durante la seconda guerra mondiale negli eserciti del Commonwealth, il Bren fu impiegato anche durante la guerra di Corea, nella guerra delle Falkland nel 1982 e nella Guerra del Golfo del 1991. Il Bren era una versione modificata di una mitragliatrice cecoslovacca, lo ZB vz. 26. L'arma inglese montava un caricatore curvo (invece di uno lineare), un soppressore di fiamma conico e una canna a sgancio rapido per la sostituzione. Il nome Bren deriva dalla sincreesi delle prime due lettere di Brno (città in cui fu progettato lo ZB vz. 26) e Enfield (città in cui si trovava la British Small Arms Factory). Negli anni '50 molti Bren furono modificati per poter utilizzare il 7,62 × 51 mm NATO e il caricatore dell'F1 (versione britannica dell'FN FAL). L'arma fu gradualmente sostituita prima dalla mitragliatrice L7 GPMG (General Purpose Machine Gun) alimentata a nastro e poi dal L86 LSW (Light Support Weapon) camerato in 5,56 × 45 mm NATO, fino a rimanere confinata all'uso su veicoli. Il Bren è ancora prodotto e venduto in India sotto la denominazione Gun, machine 7,62 mm 1B[2]. Negli anni precedenti alla seconda guerra mondiale, all'esercito britannico furono proposte varie armi. Tra i concorrenti figuravano la mitragliatrice danese Madsen, il B.A.R. americano, la mitragliatrice svizzera Neuhausen KE7 e il Vickers-Berthier (adottato dall'esercito indiano e utilizzato in maniera intensiva durante il primo conflitto mondiale). A seguito delle prove l'esercito britannico adottò il cecoslovacco ZB vz. 26. La licenza per la produzione dell'arma fu venduta alla Gran Bretagna e furono apportate modifiche al modello originale in base alle esigenze delle truppe inglesi. I cambiamenti più significativi furono l'adozione del magazzino ricurvo che permettesse l'alimentazione del proiettile flangiato (rimmed) .303 British (mentre la versione originale impiegava il classico proiettile di tipo Mauser non flangiato), e una canna che permettesse lo smontaggio rapido anche in combattimento. Il Bren era un'arma azionata a gas che sparava le stesse munizioni del fucile d'ordinanza inglese Lee-Enfield con un rateo di fuoco che variava dai 480 ai 540 colpi al minuto, a seconda dei modelli. I gas venivano spinti attraverso una porta aperta nella parte alta della canna (vicino alla volata) attraverso un regolatore a quattro posizioni che permetteva di modificare la quantità di gas per il riarmo in base alle condizioni ambientali

(temperatura, umidità...). Tutte le armi erano consegnate con una canna di ricambio inclusa, facilmente sostituibile in caso di surriscaldamento (i modelli più tardi furono dotati di canne cromate che riducevano la necessità di cambio). Per la sostituzione si ruotava un perno posto di fronte al caricatore che svincolava la canna dal resto dell'arma. La maniglia per il trasporto aveva anche la funzione di sfilare la canna senza ustionarsi. L'arma era alimentata da caricatori, il che rallentava la cadenza di tiro e costringeva ad una ricarica più frequente rispetto alle mitragliatrici a nastro come la sorella maggiore Vickers.

NSC

Notizie storico-critiche

Tuttavia, il più basso rateo di fuoco preveniva il surriscaldamento della canna, e inoltre l'arma era più leggera delle mitragliatrici raffreddate ad acqua che presentavano un cilindro pieno di liquido di raffreddamento attorno alla canna. Il caricatore, inoltre, proteggeva le munizioni dallo sporco, problema che invece affliggeva la Vickers e i suoi nastri da 250 colpi.

AN ANNOTAZIONI

OSS

Note e Osservazioni critiche

Fonte informazioni:
http://it.wikipedia.org/wiki/Mitragliatrice_Bren

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAP

Tipo

fotografia digitale

FTAZ

Nome File



CM COMPILAZIONE

CMP

COMPILAZIONE

CMPD

Data

2014

CMPN	Nome	Casamenti,Maris
------	------	-----------------