

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello catalogazione C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice Regione 09

NCTN - Numero catalogo generale 01393233

ESC - Ente schedatore S155

ECP - Ente competente per tutela S155

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC demoetnoantropologico

CTG - Categoria MEDICINA E BIOLOGIA

OGT - DEFINIZIONE BENE

OGTD - Definizione sterilizzatore

OGTV - Configurazione strutturale e di contesto bene semplice

QNT - QUANTITA'

QNTN 2

OGC - TRATTAMENTO CATALOGRAFICO

OGCT - Trattamento catalografico scheda unica

OGCD - Definizione /posizione parti componenti cassa

OGCS - Note La cassa è il contenitore dello sterilizzatore

OGM - Modalità di individuazione sopralluogo

OGR - Disponibilità del bene bene disponibile

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Toscana

PVCP - Provincia FI

PVCC - Comune Firenze

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia caserma

LDCQ - Qualificazione militare

LDCN - Denominazione attuale Croce Rossa Italiana, Centro di mobilitazione tosco emiliano

LDCF - Uso deposito

LDCK - Codice contenitore fisico ICCD_CF_0385181799661

LDCC - Complesso di appartenenza	Caserma Tito Brunetti
LDCU - Indirizzo	via dei massoni 19
ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE	
ACBA - Accessibilità	sì
LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVE	
TLC - Tipo di localizzazione	luogo di produzione/realizzazione
PRV - LOCALIZZAZIONE	
PRVS - Stato	ITALIA
PRVR - Regione	Lazio
PRVP - Provincia	RM
PRVC - Comune	Roma
PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
PRCT - Tipologia contenitore fisico	fabbrica
PRCQ - Qualificazione contenitore fisico	meccanica
PRCC - Complesso monumentale di appartenenza	Achille Achilli - Officine per costruzioni d'ingegneria sanitaria
PRCU - Indicazioni viabilistiche	Via delle Cave, 8
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	XX secolo
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	inizio
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1900
DTSF - A	1918
DTM - Motivazione/fonte	analisi storica
DTT - Note	Lo sterilizzatore è stato utilizzato durante la Grande Guerra e prodotto agli inizi del 1900 quando l'azienda Achille Achilli era appena nata ed in funzione nel settore sanitario.
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AAT - ALTRE ATTRIBUZIONI	
AATN - Nome	Achille Achilli-Officine per costruzioni d'ingegneria sanitaria
AATA - Riferimento cronologico	1900-1946
AATM - Motivazione/fonte	marchio
AATY - Note	L'azienda Achille Achille nacque a inizio 1900 a Roma (con sede in via delle cAVE N.8) nel settore della produzione di apparecchi per la sanificazione di strumenti medici. Nel 1946 è stata trasformata in CISA (Costruzioni Impianti Sanitari e Altro) ancora attiva a Lucca nel settore della sterilizzazione.

DA - DATI ANALITICI**DES - Descrizione**

Cassa in legno tinto di verde di forma longitudinale con sportello anteriore apribile per contenere lo sterilizzatore. Lo strumento è costituito da un autoclave di ferro di forma cilindrica tinto di nero, sostenuto da 3 piedi, in alto ha un coperchio apribile con 7 manopole. Al centro del coperchio una manopola verticale, una valvola per agganciare un tubo e il manometro graduato da 1 a 4 per controllare l'equilibrio pressione/temperatura in Kg/cm².

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI**ISER - Riferimento alla parte**

sterilizzatore/autoclave

ISEP - Posizione

alto

ISED - Definizione

marchio

ISEE - Specifiche

con iscrizione

ISEZ - Descrizione

Achille Achilli/Officine per costruzioni d'ingegneria sanitaria/via delle cave n.8 Roma/n. 4857

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI**ISER - Riferimento alla parte**

cassa

ISEP - Posizione

sportello

ISED - Definizione

iscrizione

ISEZ - Descrizione

Croce Rossa Italiana/90° gruppo/autoclave con cestelli/col. n. 251 kg 32

MT - DATI TECNICI**MTC - MATERIA E TECNICA****MTCP - Riferimento alla parte**

cassa

MTCM - Materia

legno

MTCT - Tecnica

assemblaggio

MTCS - Note

La cassa in legno è costituita da uno sportello frontale, le assi di legno sono assemblate ed inchiodate per contenere lo sterilizzatore.

MIS - MISURE**MISP - Riferimento alla parte**

cassa

MISZ - Tipo di misura

altezzaxlunghezzaxlarghezza

MISS - Specifiche

massima

MISU - Unità di misura

cm

MISM - Valore

83x41x38

MIS - MISURE**MISP - Riferimento alla parte**

cassa

MISZ - Tipo di misura

portata

MISU - Unità di misura

kg

MISM - Valore

32

MISV - Note

La portata della cassa è indicata sullo sportello frontale.

MIS - MISURE

MISP - Riferimento alla parte	sterilizzatore
MISZ - Tipo di misura	diametro
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	74
MISV - Note	L'apparecchio ha un'altezza di 76 cm.

UT - UTILIZZAZIONI

UTU - DATI DI USO

UTUR - Riferimento alla parte	sterilizzatore
UTUT - Tipo	storico
UTUF - Funzione	sterilizzazione di materiale sanitario
UTUM - Modalità di uso	<p>Lo sterilizzatore prodotto dalla ditta Achille Achilli, specializzata nel settore di apparecchi per sanificare, fu utilizzato dal personale medico della Croce Rossa Italiana durante la Prima Guerra Mondiale, per sterilizzare gli strumenti chirurgici e i contenitori che venivano utilizzati nelle operazioni di controllo e soccorso sui militari feriti. La sterilizzazione è ed era un processo fondamentale nelle operazioni sanitarie perchè attraverso il vapore acqueo rendeva inattivi i batteri, virus, spore e funghi che potevano formarsi sugli oggetti. Questo apparecchio svolgeva il processo di sterilizzazione attraverso il vapore saturo sotto pressione, ovvero un equilibrio costante tra pressione e temperatura per far sì che agisse perfettamente sulle superfici da sterilizzare. L'autoclave dello sterilizzatore ha un coperchio apribile in alto tramite delle manopole, il personale sanitario della C.R.I. introduceva dentro gli strumenti da sanificare, veniva rimossa l'aria dall'interno per garantire il successo dell'operazione e veniva sostituita con vapore saturo tramite tubazione esterna agganciata, si creava alta pressione e temperatura elevata, misurata tramite il manometro che registrava la pressione espressa in Kg/cm². Il vapore saturo dell'acqua ad alta pressione condensava gli strumenti, riscaldandoli e abbattava i batteri. L'ultima fase della sterilizzazione era il raffreddamento.</p>
UTUO - Occasione	Grande Guerra
UTUD - Riferimento cronologico	1915-1918

CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCP - Riferimento alla parte	cassa
STCC - Stato di conservazione	buono
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCP - Riferimento alla parte	sterilizzatore
STCC - Stato di conservazione	buono
STD - Modalità di conservazione	In deposito

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	detenzione persona giuridica senza scopo di lucro
CDGS - Indicazione specifica	Croce Rossa Italiana-Corpo Ausiliario Volontario. Centro di Mobilitazione di Firenze
CDGI - Indirizzo	Via dei Massoni, 19 Firenze
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no

DO - DOCUMENTAZIONE**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAN - Codice identificativo	UCI_SABAP_FI100388
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAM - Titolo/didascalia	Cassa, visone frontale chiusa
FTAK - Nome file originale	IMG_4382.jpg

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	UCI_SABAP_FI100389
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAM - Titolo/didascalia	Cassa, visione aperta con sterilizzatore
FTAK - Nome file originale	IMG_4381.jpg

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	UC_SABAP_FI100390
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAM - Titolo/didascalia	sterilizzatore
FTAK - Nome file originale	IMG_4383.jpg

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	UC_SABAP_FI100391
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAM - Titolo/didascalia	Particolare della targa dell'azienda produttrice
FTAK - Nome file originale	IMG_4384.jpg

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBH - Codice identificativo	00017846
BIBX - Genere	bibliografia di corredo
BIBF - Tipo	libro
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Giampiero Alessandro-Alberto Biagini, Il corpo Militare della Croce Rossa Italiana: in cammino per l'umanità. La storia del Corpo attraverso le immagini, Firenze, Biagini, 2006.

AD - ACCESSO AI DATI**ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI****ADSP - Profilo di accesso** 1**ADSM - Motivazione** scheda contenente dati liberamente accessibili**CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI****CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA****CMPD - Anno di redazione** 2023**CMPN - Responsabile
ricerca e redazione** Grossi, Maria Maddalena**FUR - Funzionario
responsabile** Floridia, Anna