

Autorespiratore ARO ad aria



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/IWA21-00028/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/IWA21-00028/>

CODICI

Unità operativa: IWA21

Numero scheda: 28

Codice scheda: IWA21-00028

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Vigili del Fuoco Milano

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: autorespiratore ARO ad aria

ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

Definizione: autorespiratore ad ossigeno (ARO)

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: caserma

Denominazione: Caserma centrale dei Vigili del Fuoco Via Messina 35 - complesso

Denominazione spazio viabilistico: Via Messina, 35, 37, 39

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo dei Vigili del Fuoco di Milano

Tipologia struttura conservativa: museo

Altra denominazione: Comando provinciale di Milano dei VV.FF.

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: si

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Inventario corrente

Numero: 0151

GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

DESCRIZIONE DEL PUNTO

PUNTO|Coordinata X: 513634,18754

PUNTO|Coordinata Y: 5036754,0649

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1940

Validità: post

A: 1965

Validità: ante

Motivazione cronologia: no

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Autorespiratore ad ossigeno (ARO) è un apparecchio per la respirazione autonoma subacquea. Ideato come apparecchio di respirazione per il soccorso nelle miniere invase da gas asfissianti, durante la II guerra mondiale tale apparecchio venne modificato ed adattato all'uso subacqueo per i primi incursori militari, successivamente venne impiegato dai vigili del fuoco per gli usi di soccorso. Si tratta di un autorespiratore a circuito chiuso in grado di riutilizzare il gas respirato dal subacqueo. È costituito da un sacco polmone in materiale elastico, un filtro interno per l'alloggiamento della calce sodata, una o più bombole di ossigeno di piccole dimensioni (2/3 litri) raccordate al sacco per mezzo di una valvola by-pass.

Notizie storico-critiche

Nel 1941 un gruppo di Vigili fu inviato presso l'Accademia Navale di Livorno per addestramento al fianco dei famosi incursori della Regia Marina. In quel periodo l'impiego di vigili sommozzatori era limitato a operazioni locali e limitate. E' da considerare che fino al riordino del Corpo, nel 1961, molte attrezzature, uniformi e mezzi erano scorte militari.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Stato di conservazione: discreto

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Stato

Indicazione specifica: Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Milano

Indirizzo: Via Messina, 35 - 20154 Milano

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Codice identificativo: IWA21-00028-IMG0000055563

Nome del file: museo-0151.JPG

IMMAGINI DATABASE

Path dell'immagine originale: IWA21

Nome file dell'immagine originale: museo-0151.jpg

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data: 2015

Specifiche ente schedatore: Vigili del Fuoco Milano

Nome: vvfmilano

GESTIONE ARCHIVIO

ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2021/07/07

Ultima modifica scheda - ora: 11.32

PUBBLICAZIONE SCHEDA

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2021/07/08

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2017/01/15

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 08.30