

# Voltmetro - Industria, manifattura, artigianato

Everett Edgcumbe & Co.Ltd.



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00201/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00201/>

## CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 201

Codice scheda: ST110-00201

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

## CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634274

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

## ALTRI CODICI

Altro codice: STS/MNST

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: voltmetro

Tipologia: da pannello

## CATEGORIA

Categoria principale: Industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Industria elettronica ed elettrotecnica

Parole chiave: Strumenti di misura

Parole chiave: Elettrotecnica

## 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: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Denominazione spazio viabilistico: Via Olona, 6 bis

## ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 10797

## GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

### DESCRIZIONE DEL PUNTO

PUNTO|Coordinata X: 513415,36464

PUNTO|Coordinata Y: 5034172,1448

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

Frazione cronologica: primo quarto

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1900

Validità: post

A: 1924

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi stilistica

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE/RESPONSABILITA'**

Ruolo: progettista/ costruttore

Autore/Nome scelto: Everett Edgcumbe & Co.Ltd.

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie primo quarto sec. XX

Codice scheda autore: ST110-00078

Sigla per citazione: 90000302

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## **DATI TECNICI**

Materia e tecnica: metallo

Materia e tecnica: vetro

Materia e tecnica: ceramica

Materia e tecnica: legno

### **MISURE [1 / 2]**

Unità: cm

Diametro: 25

Spessore: 26

Specifiche: dimensioni dello strumento

Validità: ca.

### **MISURE [2 / 2]**

Unità: cm

Altezza: 37

Larghezza: 26

Lunghezza: 51

Specifiche: ingombro con il pannello di legno

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Questo strumento ha forma circolare ed è montato su un pannello in legno probabilmente a scopo didattico. La struttura principale, cilindrica, è sostanzialmente metallica ma lo strumento è caratterizzato da una finestrella in vetro che occupa la parte superiore di una delle superfici. Attraverso la finestrella è possibile vedere il quadrante di misura ed effettuare la lettura della grandezza fisica desiderata. La lancetta indicatrice è imperniata nella parte inferiore dello strumento ma ne è visibile solo la punta. La scala graduata, che ha la forma di un arco di circonferenza, permette misure tra 500 e 5000 Volt, con tacche ogni 100 unità e indicazione numerica ogni 1000. La struttura dello strumento termina, dalla parte opposta alla finestra di lettura, con una flangia che ne permetteva l'inserimento sul pannello. Sul retro del pannello sono presenti due serrafili, di cui uno ricoperto in ceramica, per i collegamenti elettrici al circuito da misurare.

Funzione: Misurazione della differenza di potenziale presente ai capi di un circuito elettrico

### ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a stampa su carta

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: nella parte inferiore del quadrante

Trascrizione: 186784

### STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: commerciale

Identificazione: Everett Edgcumbe & Co. LTD

Posizione: al centro del quadrante

Descrizione: EVERETT EDGCUMBE  
LONDON.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2008

Stato di conservazione: buono

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

Indicazione specifica: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Indirizzo: Via San Vittore, 21 - 20123 Milano

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Ricci, Moira

Data: 2008/08/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 10797

Percorso relativo del file: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110\_foto

Nome del file: 10797.JPG

### IMMAGINI DATABASE

Path dell'immagine originale: ST110

Nome file dell'immagine originale: 10797.jpg

## ACCESSO AI DATI

### SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

Profilo di accesso: 1

Motivazione: bene di proprietà privata

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Data: 2008

Nome [1 / 2]: Ranon, Simona

Nome [2 / 2]: Reduzzi, Luca

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

#### **AGGIORNAMENTO-REVISIONE**

Data: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Ente: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

### **GESTIONE ARCHIVIO**

#### **ULTIMA MODIFICA SCHEDA**

Ultima modifica scheda - data: 2022/01/12

Ultima modifica scheda - ora: 10.21

#### **PUBBLICAZIONE SCHEDA**

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2022/02/03

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2021/03/15

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 02.00