

# Voltamperometro - industria, manifattura, artigianato

Hartmann e Braun (laboratorio)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/6t010-00102/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/6t010-00102/>

## CODICI

Unità operativa: 6t010

Numero scheda: 102

Codice scheda: 6t010-00102

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

## CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969786

Ente schedatore: R03/ Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: voltamperometro

Tipologia: di treno

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: strumentazione industriale

Parole chiave: voltamperometro ferroviario

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 26943

Categoria del contenitore fisico: architettura

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: VA

Nome provincia: Varese

Codice ISTAT comune: 012119

Comune: Saronno

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: capannone

Qualificazione: industriale

Denominazione: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Indirizzo: Via don Griffanti, 6

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Tipologia struttura conservativa: museo

## **ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE**

Tipo di localizzazione: luogo di esposizione

### **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: VA

Comune: Saronno

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: capannone

Qualificazione: industriale

Denominazione: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Denominazione spazio viabilistico: Via Don Griffanti, 6

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Collezione Ferrovie Nord Milano

Tipologia struttura conservativa: museo

### **DATA**

Data ingresso: 1998

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

Denominazione: registro di inventario generale

Data: 2008

Numero: 0418

## STIMA

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: secondo quarto

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1928

Validità: ca.

A: 1958

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Hartmann e Braun

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1967-1996

Codice scheda autore: 6t010-00030

Riferimento all'autore: laboratorio

Motivazione dell'attribuzione: marchio

### COMMITTENZA

Circostanza: dotazione del materiale rotabile

Nome: Ferrovie Nord Milano

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 3]

Materia: ferro

### **MATERIA E TECNICA [2 / 3]**

Materia: vetro

### **MATERIA E TECNICA [3 / 3]**

Materia: acciaio

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

Unità: cm

Altezza: 18

Larghezza: 20

Profondità: 7

Validità: ca.

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

Unità: kg

Peso: 3.8

Validità: ca.

## **DATI ANALITICI**

### **DESCRIZIONE**

Oggetto

scatola metallica rettangolare ad incastro. Al centro quadrante rettangolare con il lato lungo verticale. A sinistra la scala della tensione di linea da 0 a 4000 v. A destra la scala della corrente da 0 a 500 A, ognuna con il proprio ago indicatore.; n° matricola apparecchio 1114339. Sopra la ragione sociale; a magnete fisso e bobina mobile; corrente continua

Funzione

Misura la tensione di linea e la corrente assorbita dai motori; montato sulle prime elettromotrici alla fine degli anni 20

### **STEMMI, EMBLEMI, MARCHI**

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: sociale

Identificazione: Hartman e Braun

Posizione: sul quadrante

Descrizione: iscrizione Hartman e Braun stampigliata sul quadrante

## **CONSERVAZIONE**

### **STATO DI CONSERVAZIONE**

Data: 2008

Stato di conservazione: buono

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_6t010-00102\_IMG-0000005568

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Airoldi, Filippo

Data: 2007/00/00

Ente proprietario: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Codice identificativo: IMG\_1273

Collocazione del file nell'archivio locale: C:\Users\Arnaldo\Pictures\foto museo\foto\_sirbec

Nome del file originale: IMG\_1273.JPG

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2008

Ente compilatore: Museo delle Industrie e del Lavoro del Saronnese

Nome: Siena, Arnaldo

Referente scientifico: Siena, Arnaldo

Funzionario responsabile: Siena, Arnaldo