

Orologio - misura del tempo

Bornand Eugène



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST040-00067/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST040-00067/>

CODICI

Unità operativa: ST040

Numero scheda: 67

Codice scheda: ST040-00067

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00633587

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: orologio

Tipologia: da tasca

CATEGORIA

Categoria principale: misura del tempo

Altra categoria: Orologeria

Parole chiave: Orologeria meccanica

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24673

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: monastero

Qualificazione: olivetano

Denominazione: Monastero Olivetano di S. Vittore al Corpo (ex) - complesso

Indirizzo: Via S. Vittore, 21

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Altra denominazione [1 / 2]: Museo della Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci

Altra denominazione [2 / 2]: Caserma Villata

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di esposizione

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Continente: Europa

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Comune: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: monastero

Denominazione: Monastero di San Vittore (ex)

Denominazione spazio viabilistico: via San Vittore, 21

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica "Leonardo da Vinci"

Specifiche: piano 2, sezione orologeria, vetrina 4

DATA

Data ingresso: 1956

Data uscita: 2016

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 3449

STIMA [1 / 2]

STIMA [2 / 2]

COLLEZIONI

Denominazione: Collezione Parisi

Nome del collezionista: Bruno Parisi

Data uscita del bene nella collezione: 1956

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XIX

Frazione di secolo: metà

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1840

Validità: post

A: 1860

Validità: ante

Motivazione cronologia: firma

Motivazione cronologia: analisi stilistica

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Bornand Eugène

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie metà sec. XIX

Codice scheda autore: ST040-00031

Motivazione dell'attribuzione: firma

AMBITO CULTURALE

Denominazione: manifattura svizzera

Motivazione dell'attribuzione [1 / 2]: firma

Motivazione dell'attribuzione [2 / 2]: analisi stilistica

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 5]

Materia: argento

MATERIA E TECNICA [2 / 5]

Materia: ottone

MATERIA E TECNICA [3 / 5]

Materia: smalto

MATERIA E TECNICA [4 / 5]

Materia: vetro

MATERIA E TECNICA [5 / 5]

Materia: acciaio

Tecnica: brunitura

MISURE [1 / 3]

Unità: mm

Larghezza: 56

Lunghezza: 70

Spessore: 25

Validità: ca.

MISURE [2 / 3]

Unità: mm

Diametro: 56

Validità: ca.

MISURE [3 / 3]

Unità: g

Peso: 116

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Cassa in quattro parti a savonnette: fondo a guillochet, cuvette liscia con incise la firma e le caratteristiche dell'orologio e tre fori per la carica e la messa all'ora, carrure godronata e lunetta chiusa con decorazione a guillochet e scudo al centro. Pendente sferico con anello circolare spinato. Sul pendente pulsante di apertura della lunetta per la lettura delle ore.

Quadrante in smalto bianco con doppia indicazione del tempo su due quadrantini posti nella parte alta; indicazione delle ore in caratteri romani. Secondi al centro con indicazione in cifre arabe di quindici in quindici. Ulteriore quadrantino nella parte bassa per i secondi con indicazione in cifre arabe di quindici in quindici. Lancette a pera tranne per i secondi nel quadrantino che hanno una lancetta a stilo con mezzaluna di contrappeso.

Movimento a ponti separati incisi. Scappamento duplex. Bilanciere monometallico a tre bracci con pesi di regolazione. Regolazione del tempo a racchetta su settore graduato Slow/Fast. Carica e messa all'ora posteriore a chiavetta.

ISCRIZIONI [1 / 2]

Classe di appartenenza: firma

Tecnica di scrittura: pittura a smalto

Posizione: quadrante

Trascrizione: Eug.e Bornand & Co. : St.e Croix : 4245

ISCRIZIONI [2 / 2]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione

Posizione: cuvette

Trascrizione: Echappement Duplex : le Rouleau : 12 : PIERRE EN RUBIS : Eug. Bornand & C.ie : A S.te CROIX

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [1 / 2]

Classe di appartenenza: punzone

Posizione: fondo della cassa

Descrizione: VF : 4245

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [2 / 2]

Classe di appartenenza: punzone

Posizione: cuvetta

Descrizione: 4245

Notizie storico-critiche

Orologio prodotto in Svizzera per il mercato cinese, come è possibile stabilire dalle caratteristiche del movimento.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2006

Stato di conservazione: buono

RESTAURI E ANALISI

RESTAURI

Riferimento alla parte: Cassa

Data: 2006

Descrizione intervento

Pulitura della cassa: è stata rimossa la patina di ossidazione dell'argento e, dove presente, il cartiglio metallico, applicato con colla. La cassa è stata poi trattata con uno strato protettivo.

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

Nome operatore: Gregato, Giorgio

Ente finanziatore: Regione Lombardia

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST040-00067_IMG-0000046103

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

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

Codice identificativo: 03449_01

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST040_foto

Nome del file originale: 03449_01.JPG

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Jaquet E./ Chapuis A.

Titolo libro o rivista: Histoire et technique de la montre suisse : de ses origines a nos jours

Luogo di edizione: Basilea

Anno di edizione: 1945

Codice scheda bibliografia: ST040-00013

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2006

Nome: Cella, Giovanni

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Referente scientifico: Pippa, Luigi

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

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

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura