

Orologio - misura del tempo

Berthoud



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST040-00048/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST040-00048/>

CODICI

Unità operativa: ST040

Numero scheda: 48

Codice scheda: ST040-00048

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00633568

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 2

DATA

Data ingresso: 1956

Data uscita: 2016

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 3521

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. XVIII

Frazione di secolo: fine

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1790

Validità: post

A: 1799

Validità: ante

Motivazione cronologia: firma

Motivazione cronologia: analisi stilistica

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Berthoud

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: notizie XVIII sec.

Codice scheda autore: ST040-00017

Motivazione dell'attribuzione: firma

AMBITO CULTURALE

Denominazione: manifattura francese

Motivazione dell'attribuzione: firma

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 4]

Materia: argento

MATERIA E TECNICA [2 / 4]

Materia: smalto

MATERIA E TECNICA [3 / 4]

Materia: acciaio

Tecnica: brunitura

MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: ottone

Tecnica: doratura

MISURE [1 / 3]

Unità: mm

Larghezza: 59

Lunghezza: 70

Spessore: 24

Validità: ca.

MISURE [2 / 3]

Unità: mm

Diametro: 59

Specifiche: cassa

Validità: ca.

MISURE [3 / 3]

Unità: g

Peso: 140

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Cassa costruita in quattro parti: carrure godronata, cuvette, con supporto per il posizionamento della campanella, incisa con motivi floreali e traforata per la diffusione del suono, fondello e lunetta portavetro. Pendente sferico con anello circolare inserito a pressione.

Quadrante con quadrantino delle ore in basso, indicazione delle ore in cifre arabe. In alto quadrantino con indicazione del giorno del mese. Apertura a ore 3 per la carica del tempo e apertura a ore 11 per la carica della sveglia. Lancette delle ore e indicazione della sveglia in stile Breguet, lancetta del datario filiforme.

Movimento a platina intera con colonnini cilindrici. Conoide a catena. Scappamento a verga. Ponte bilanciere traforato e inciso a due piedi con controperno in acciaio. Regolazione del tempo a racchetta su quadrantino. Sistema di carica e di messa all'ora a chiavetta.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: firma

Tecnica di scrittura: pittura a smalto

Posizione: sul quadrante

Trascrizione: Berthoud à Paris

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_ST040-00048_IMG-0000046081

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

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

Codice identificativo: 03521_01

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

Nome del file originale: 03521_01.jpg

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Tardy

Titolo libro o rivista: La pendule française

Luogo di edizione: Parigi

Anno di edizione: 1974

Codice scheda bibliografia: ST040-00015

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