

CODICI

Tipo scheda PST

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000002

OGGETTO

OGGETTO

Definizione orologio

Tipologia da torre

CATEGORIA

Categoria principale meccanica

Altra categoria macchine

LOCALIZZAZIONE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia BO

Comune Bologna

Località Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo del Patrimonio Industriale

Complesso monumentale di appartenenza ex Fornace Galotti

Denominazione raccolta acquisto Museo del Patrimonio Industriale

UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INVENTARIO

Numero 00000002

INVENTARIO

Numero 381

INVENTARIO

Numero 381

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione luogo di provenienza

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato Italia

Regione Emilia-Romagna

Provincia BO

Comune Bologna

Località Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo del Patrimonio Industriale (già Museo-Laboratorio Aldini-Valeriani)

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione luogo di provenienza

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato Italia

Regione Emilia-Romagna

Provincia BO

Comune Bologna

Località Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Imparare la macchina

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento sec. XIX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da 1828

A 1828

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Ente collettivo/Nome scelto Antonio e Camillo Franchini

Dati anagrafici -

Sigla per citazione 30690088

DATI TECNICI

Materia e tecnica ferro
Materia e tecnica ottone
Materia e tecnica corda
Materia e tecnica acciaio

MISURE

Unità cm
Altezza 250
Profondità 150
Lunghezza 150

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto Meccanismo interno di un orologio da torre costituito da uno scheletro in metallo a forma di parrallelepipedo, abbellito da quattro coppette in ottone sulla sommità superiore; un pendolo come organo di regolazione della frequenza; un insieme di ruote dentate azionate da un peso per muovere le lancette; uno scappamento "a caviglia" che, agendo tra il pendolo e la ruota, assicura al primo un'ampiezza di oscillazione costante e alle ruote scatti di rotazione corrispondenti al ritorno di oscillazione; una suoneria costituita da due campane in ottone percosse da due martelletti e due lancette in metallo intarsiate.

Funzione misurazione meccanica del tempo

ISCRIZIONI

Posizione sul retro

Trascrizione n. 6 Antonio e Camillo Franchini Fratelli di Loiano fecero anno d. 1828

ISCRIZIONI

Posizione di fronte subito dietro le lancette

Trascrizione A. 1828

Notizie storico-critiche

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere documentazione allegata

Nome File



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione allegata

Nome File



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione allegata

Nome File



BIBLIOGRAFIA

Genere

bibliografia specifica

Anno di edizione

1986

Sigla per citazione

R08/01001161

V., pp., nn.

v. IV,V,VI; p. 3

BIBLIOGRAFIA

Genere

bibliografia specifica

Anno di edizione

1989

Sigla per citazione

R08/01001162

V., pp., nn.

v. I, p. 26

MOSTRE

Titolo

Fare Macchine Automatiche

Luogo

Bologna

Data

1994

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data

2005

Nome

Masini M.

ANNOTAZIONI

Osservazioni

Il restauro dell'oggetto, effettuato presso i laboratori dell'Istituto Aldini-Valeriani, ha reso necessario il rifacimento delle ruote dentate, dei rinvii di carica, di una delle quattro coppette sovrastanti la macchina, di una lancetta delle ore. L'orologiaio di Bologna Giuseppe Zini ha fornito la consulenza tecnica per le operazioni.

Settore Patrimonio culturale della Regione Emilia-Romagna
Via Galliera, 21 - 40121 Bologna - tel. +39 051 527 66 00 fax +39 051 23 25 99

© Regione Emilia-Romagna (p. iva 800 625 903 79) - Tutti i diritti riservati