



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.