



ID Samira: 145628
 Denominazione: Museo del Patrimonio Industriale
 Provincia: BO
 Comune: Bologna
 Definizione: motore Froment

CD		CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST	
NCT		CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000068	
OG		OGGETTO	
OGT		OGGETTO	
OGTD	Definizione	motore Froment	
CT		CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	elettromagnetismo	
CTA	Altra categoria	motori	
LC		LOCALIZZAZIONE	
PVC		LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCR	Regione	Emilia-Romagna	
PVCP	Provincia	BO	
PVCC	Comune	Bologna	
LDC		COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCN	Denominazione	Museo del Patrimonio Industriale	
LDCU	Denominazione spazio viabilistico	Via della Beverara, 123	

LDCC Complesso monumentale di appartenenza ex Fornace Galotti

LDCM Denominazione raccolta Collezioni storiche

UB UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV INVENTARIO

INVN Numero 00000068

INV INVENTARIO

INVN Numero 454

INV INVENTARIO

INVN Numero 454

INV INVENTARIO

INVN Numero 411

LA ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL Tipo di localizzazione luogo di provenienza

PRV LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PRVS Stato Italia

PRVR Regione Emilia-Romagna

PRVP Provincia BO

PRVC Comune Bologna

PRVL Località Bologna

PRC COLLOCAZIONE SPECIFICA

PRCD Denominazione Gabinetto Aldini di Fisica e Chimica Applicata

LA ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL Tipo di localizzazione luogo di provenienza

PRV LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PRVS Stato Italia

PRVR Regione Emilia-Romagna

PRVP Provincia BO

PRVC	Comune	Bologna
------	--------	---------

PRVL	Località	Bologna
------	----------	---------

PRC COLLOCAZIONE SPECIFICA

PRCD	Denominazione	Istituto Aldini-Valeriani per Arti e Mestieri
------	---------------	---

LA ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL	Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
-----	------------------------	----------------------

PRV LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PRVS	Stato	Italia
------	-------	--------

PRVR	Regione	Emilia-Romagna
------	---------	----------------

PRVP	Provincia	BO
------	-----------	----

PRVC	Comune	Bologna
------	--------	---------

PRVL	Località	Bologna
------	----------	---------

PRC COLLOCAZIONE SPECIFICA

PRCD	Denominazione	Istituti Aldini-Valeriani
------	---------------	---------------------------

LA ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL	Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
-----	------------------------	----------------------

PRV LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PRVS	Stato	Italia
------	-------	--------

PRVR	Regione	Emilia-Romagna
------	---------	----------------

PRVP	Provincia	BO
------	-----------	----

PRVC	Comune	Bologna
------	--------	---------

PRVL	Località	Bologna
------	----------	---------

PRC COLLOCAZIONE SPECIFICA

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

LA ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL	Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
-----	------------------------	----------------------

PRV LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA		
PRVS	Stato	Italia
PRVR	Regione	Emilia-Romagna
PRVP	Provincia	BO
PRVC	Comune	Bologna
PRVL	Località	Bologna
PRC COLLOCAZIONE SPECIFICA		
PRCD	Denominazione	Fare macchine automatiche
DT CRONOLOGIA		
DTZ CRONOLOGIA GENERICA		
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XIX
DTS CRONOLOGIA SPECIFICA		
DTSI	Da	1863
DTSF	A	1863
DTM	Motivazione cronologica	documentazione
AU DEFINIZIONE CULTURALE		
AUT AUTORE/RESPONSABILITA'		
AUTR	Ruolo	inventore
AUT AUTORE/RESPONSABILITA'		
AUTR	Ruolo	costruttore
AUTN	Autore/Nome scelto	Dell'Acqua Carlo
AUTA	Dati anagrafici	1806/ 1871
MT DATI TECNICI		
MTC	Materia e tecnica	legno
MTC	Materia e tecnica	ferro
MTC	Materia e tecnica	rame
MIS MISURE		

MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	28.5
MISP	Profondità	23
MISN	Lunghezza	37

DA DATI ANALITICI

DES DESCRIZIONE

DESO	Oggetto	<p>Motore elettrico a biella-manovella poggiante su di una base in legno e costituito da due coppie di rocchetti elettromagnetici cavi, contenenti ciascuno un cilindro di ferro, contornati da spire di rame ricoperte di seta. Un meccanismo a camme posto sull'albero orizzontale su cui è calettato il volano, obbliga la corrente a percorrere i rocchetti per un tempo brevissimo. I cilindri si magnetizzano attirando una barretta che agendo su di un meccanismo biella-manovella fa assumere all'albero un moto rotatorio continuo reso uniforme dal volano.</p>
------	---------	--

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP	Posizione	sulla base di legno
STMD	Descrizione	etichetta bianca con bordo azzurro col numero 411

NSC	Notizie storico-critiche	<p>L'apparecchio fu acquistato presso la ditta Dall'Acqua di Milano nel 1863; nella fattura è così descritto: "motore magnetoelettrico fornito di piccola batteria di 4 elementi alla Bunsen e di un modello di pila da riso per dimostrare l'applicazione" (cfr. nota 37 del 2 ottobre 1863). data di costruzione: 1863 data di invenzione: 1844 uso originario: utilizzato nei corsi di Fisica e Chimica Applicata del Gabinetto Aldini-Valeriani per la movimentazione di un modello di pila da riso luogo di invenzione: Parigi luogo di costruzione: Milano</p>
-----	--------------------------	--

CO CONSERVAZIONE

STC STATO DI CONSERVAZIONE

STCC	Stato di conservazione	buono
------	------------------------	-------

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX	Genere	documentazione esistente
------	--------	--------------------------

FTAZ Nome File



FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX Genere documentazione esistente

FNT FONTI E DOCUMENTI

FNTP Tipo inventario

FNTN Nome archivio archivio storico Aldini-Valeriani

FNT FONTI E DOCUMENTI

FNTP Tipo registro dei pagamenti

FNTN Nome archivio archivio storico Aldini-Valeriani

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBA Autore Curti R./ Tabarroni G./ Villani G.

BIBD Anno di edizione 1991

BIBH Sigla per citazione R08/01001124

BIBN V., pp., nn. v. I, p. 27

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBD Anno di edizione 1998

BIBH Sigla per citazione R08/01001121

BIBN V., pp., nn. p. 61

MST MOSTRE

MSTT Titolo Fare Macchine Automatiche

MSTL Luogo Bologna

MSTD Data 1994

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 2005

CMPN Nome Masini M.