

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		
PVCP	Provincia	BO
PVCC	Comune	Bologna

PVCL Località Bologna

LDC COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCN Denominazione Museo del Patrimonio Industriale

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
------	---	------

AU DEFINIZIONE CULTURALE**AUT AUTORE/RESPONSABILITA'****AUT AUTORE/RESPONSABILITA'**

AUTN	Autore/Nome scelto	Dell'Acqua Carlo
------	--------------------	------------------

AUTA	Dati anagrafici	1806/ 1871
------	-----------------	------------

AUTH	Sigla per citazione	30690098
------	---------------------	----------

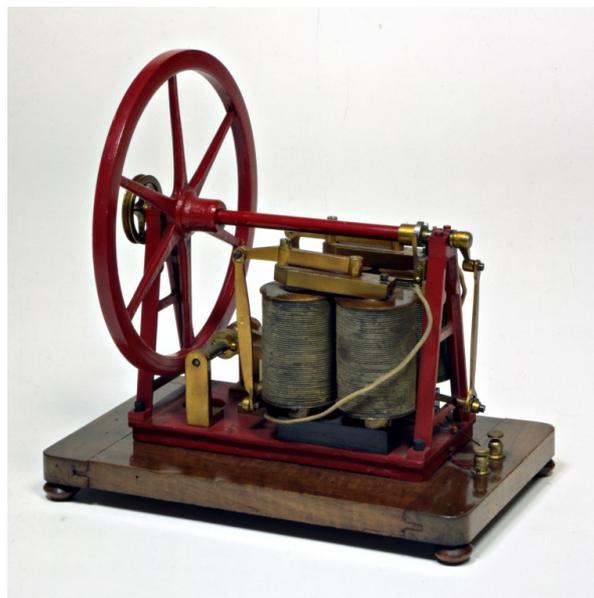
MT DATI TECNICI

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 poggiate 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>
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.

AN ANNOTAZIONI

OSS Osservazioni
Citato nell'inventario del 1863/66 "elettromagnetismo" pag. 35 come "motore elettromagnetico con modello di pila da riso" riferimento album foto Zavaglia n. XLII £ 250 nota 37 Dall'Acqua. Dal 1971 le scuole Aldini-Valeriani si trasferiscono dall'ex Convento di Santa Lucia ai locali di via Bassanelli 11 e in quell'occasione viene trasferito anche il motore Froment.