



ID Samira: 145903  
 Denominazione: Museo del Patrimonio Industriale  
 Provincia: BO  
 Comune: Bologna  
 Definizione: macchina elettrostatica  
 Tipologia: tipo Winter

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000320
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	macchina elettrostatica
OGTT	Tipologia	tipo Winter
CT	CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	elettrostatica
CTA	Altra categoria	apparati di laboratorio
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	00000320
------	--------	----------

##### INV INVENTARIO

INVN	Numero	116
------	--------	-----

##### INV INVENTARIO

INVN	Numero	116
------	--------	-----

#### 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
------	--------	---------

##### 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
------	--------	---------

**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

**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

**PRC COLLOCAZIONE SPECIFICA**

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

**DT CRONOLOGIA**

**DTZ CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG Fascia cronologica di riferimento sec. XIX

**DTS CRONOLOGIA SPECIFICA**

DTSI Da 1863

DTSF A 1869

DTM	Motivazione cronologica	documentazione
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTR	Ruolo	inventore
AUTN	Autore/Nome scelto	Winter Carl
AUTA	Dati anagrafici	attivo metà sec. XIX
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTR	Ruolo	costruttore
AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Tecnomasio Italiano
AUTA	Dati anagrafici	-
MT	DATI TECNICI	
MTC	Materia e tecnica	legno
MTC	Materia e tecnica	vetro
MTC	Materia e tecnica	rame
MTC	Materia e tecnica	acciaio
MIS	MISURE	
MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	73
MISP	Profondità	49
MISN	Lunghezza	74.5
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	La macchina posta su di un piedistallo in legno è costituita da un disco in vetro, di cui resta solo un frammento, montato su di un asse orizzontale. Il disco ruota tra una coppia di cuscinetti e due pettini metallici ad anello aventi le punte rivolte verso il disco. I cuscinetti sono incollati a telai di noce che si innestano a slitta su una morsa elastica metallica, dotata di viti che a pressione permettono di variare l'aderenza dei cuscinetti al disco di vetro. Ai

cuscinetti è collegata tramite dello spago un'asta di vetro terminante a un'estremità con un pomello in legno. I pettini metallici comunicano con una grande sfera d'ottone.

ISR		ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	su uno dei supporti dell'asse del disco	
ISRI	Trascrizione	TECNOMASIO / MILANO	
STM		STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMP	Posizione	su di un lato della base in legno	
STMD	Descrizione	etichetta quadrata col numero "51"	
NSC	Notizie storico-critiche	Carl Winter aveva ideato verso la metà dell'Ottocento questo tipo di generatore, che deriva essenzialmente dalla macchina "a lunga scintilla" di Jean Baptiste Le Roy del 1772. La capacità di questo tipo di generatore era aumentata dagli anelli "induttori" di Winter. data di costruzione: 1863-69 uso originario: usato per scopi didattici luogo di costruzione: Milano	
CO		CONSERVAZIONE	
STC		STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC	Stato di conservazione	mediocre	
DO		FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA		DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX	Genere	documentazione allegata	



CM		COMPILAZIONE	
----	--	--------------	--

FTAZ Nome File

CMP	COMPILAZIONE
-----	--------------

CMPD	Data	2005
------	------	------

CMPN	Nome	Masini M.
------	------	-----------