



ID Samira: 145747
 Denominazione: Museo del Patrimonio Industriale
 Provincia: BO
 Comune: Bologna
 Definizione: modello di ruota idraulica a cassette

CD		CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST	
NCT		CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000177	
OG		OGGETTO	
OGT		OGGETTO	
OGTD	Definizione	modello di ruota idraulica a cassette	
CT		CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	didattica	
CTA	Altra categoria	modelli	
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 acquisto Museo del Patrimonio Industriale

UB UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV INVENTARIO

INVN Numero 00000177C

INV INVENTARIO

INVN Numero 438

INV INVENTARIO

INVN Numero 438

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)

DT CRONOLOGIA

DTZ CRONOLOGIA GENERICA

DTZG Fascia cronologica di riferimento sec. XX

DTS CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI Da 1982

DTSF A 1986

DTM Motivazione cronologica documentazione

AU DEFINIZIONE CULTURALE		
AUT AUTORE/RESPONSABILITA'		
AUTR	Ruolo	costruttore
AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Istituto Tecnico Industriale Aldini-Valeriani
AUTA	Dati anagrafici	-
MT DATI TECNICI		
MTC	Materia e tecnica	legno
MTC	Materia e tecnica	ferro
MIS MISURE		
MISU	Unità	cm
MISP	Profondità	32
MISD	Diametro	87
DA DATI ANALITICI		
DES DESCRIZIONE		
DESO	Oggetto	Il modello in scala 1:2, collegato lateralmente al filatoio-torcitoio per mezzo di un ingranaggio a pioli, rappresenta una ruota verticale a cassette, ovvero il motore che faceva funzionare i mulini da seta alla bolognese. All'albero orizzontale della ruota è collegato un motore elettrico che mette in funzione il modello che a sua volta trasmette il movimento all'intero mulino da seta. Al di sopra della ruota un piccolo scivolo in legno simula lo sbocco del canale (chiavica) che alimentava nella realtà la ruota.
NSC	Notizie storico-critiche	Il modello fu realizzato tra il 1982 e il 1986 sotto la direzione dell'allora Museo-Laboratorio Aldini-Valeriani (ora Museo del Patrimonio Industriale di Bologna) all'interno dell'Istituto Aldini-Valeriani. Questo cantiere, coordinato da Roberto Curti (allora direttore del museo), si è servito della consulenza scientifica di Carlo Poni, docente di Storia Economica all'Università di Bologna e della collaborazione sia del Museo Civico della Seta Abegg di Garlate (Como) sia del Museo Civico Setificio di Abbazia Lariana (Como). Alla progettazione e realizzazione hanno partecipato: Carlo Dall'Omo (disegnatore e progettista), Alberto Tullini (ebanista), Davide Regazzi (modellista), Arrigo Atti, Antonio De Zaiacomo, Giuseppe Romagnoli, Edgardo Stampini, Marcello Tercon (attrezzisti meccanici e operatori alle macchine). Il modello rappresenta il motore

idraulico che veniva utilizzato per movimentare i mulini da seta bolognesi; nella realtà tali motori erano posti nelle cantine degli edifici che ospitavano i mulini da seta ed erano messi in movimento dall'acqua proveniente da canali sotterranei detti "chiaviche". data di costruzione: 1982-1986 uso originario: usato per scopi didattici luogo di costruzione: Bologna

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

FTAZ Nome File



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Scuola officina
BIBD	Anno di edizione	1985
BIBH	Sigla per citazione	R08/01001151
BIBN	V., pp., nn.	v. IV, V, VI, pp. 1, 4-10

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Scuola officina
BIBD	Anno di edizione	1986
BIBH	Sigla per citazione	R08/01001152
BIBN	V., pp., nn.	v. I, II, III, pp. 2-15

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBA	Autore	Scuola officina
BIBD	Anno di edizione	1989
BIBH	Sigla per citazione	R08/01001147

BIBN V., pp., nn. v. I, p. 35-36

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBD Anno di edizione 2000

BIBH Sigla per citazione R08/01001134

BIBN V., pp., nn. pp. 11, 36, 37

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBA Autore Poni C.

BIBD Anno di edizione 2001

BIBH Sigla per citazione R08/01001174

BIBN V., pp., nn. v. II, p. 9

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBA Autore Scuola officina

BIBD Anno di edizione 2003

BIBH Sigla per citazione R08/01001175

BIBN V., pp., nn. v. I, p. 20

MST MOSTRE

MSTT Titolo "Il luogo del lavoro" Triennale di Milano

MSTL Luogo Milano

MSTD Data maggio-luglio 1986

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 2005

CMPN Nome Masini M.