



ID Samira: 144999
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: apparecchio pesatore di bascula
 Tipologia: a ponte bilico

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000597
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	apparecchio pesatore di bascula
OGTT	Tipologia	a ponte bilico
QNT	QUANTITA'	
QNTN	Numero	1
CT	CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	meccanica
CTA	Altra categoria	balance
LC	LOCALIZZAZIONE	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCR	Regione	Emilia-Romagna
PVCP	Provincia	MO
PVCC	Comune	Campogalliano

LDC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCN	Denominazione	Museo della Bilancia
LDCU	Denominazione spazio viabilistico	Via Garibaldi, 34/a
UB	UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI	
INV	INVENTARIO	
INVN	Numero	597
LA	ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE	
TCL	Tipo di localizzazione	luogo di deposito
PRC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
PRCD	Denominazione	Museo della Bilancia
DT	CRONOLOGIA	
DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XIX
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	1876
DTSF	A	1876
DTM	Motivazione cronologica	analisi morfologica//punzonatura
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTR	Ruolo	costruttore
AUTN	Autore/Nome scelto	Vellani
AUTA	Dati anagrafici	notizie 1876
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISA	Altezza	68
MISL	Larghezza	142
MISP	Profondità	23

DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	<p>Apparecchio pesatore per bascula a ponte bilico con giogo realizzato in ferro con coltelli riportati in acciaio di cui quello centrale riparato da due copertine in ottone di forma rettangolare; il braccio maggiore è costituito da due aste parallele in ferro tarate una da 0 a 1000 kg, con divisione di 10 kg, l'altra, assai corta e piccola per lo scorrimento del nonio, da 0 a 10 kg con divisione di 1000 g. Romano di forma cilindrica in ottone con corrente estraibile in ferro piatto a forma di C e vite sul fondo per la chiusura della cavità per la massa di correzione della tara. Nonio a manicotto in ottone di forma parallelepipedica con dente in ferro. All'estremità del braccio maggiore è sospeso un doppio medaglione circolare in ottone e, mediante staffa in ferro, un piattello circolare in ferro di recente costruzione per i pesi di rapporto attualmente mancanti, sostenuto da tre catene alla catalana ad anelli allungati in ferro riuniti da un cappuccio in ottone. All'estremità del braccio minore è posta una massa di correzione in ottone a doppio medaglione circolare, regolabile mediante apposita chiavetta, ora mancante. Il giogo è sostenuto da due colonne in ghisa rastremate verso l'alto: una regge l'asta nella zona del suo fulcro, l'altra regge il meccanismo per la messa a riposo del giogo, mobile con manovella, e un indice in ottone; l'altro indice, ad esso contrapposto, è sul giogo. Il giogo è raccordato al sistema di leve, ora mancanti, mediante tirante e staffa in ferro. Le due colonne sono avvitate su una base rettangolare in legno poggiante su quattro piedi parallelepipedi in legno.</p>
UTF	Funzione	per pesare carri
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul braccio sul quale scorre il romano
ISRI	Trascrizione	Portata chilog. 6000 1. 1000 romano pesa gram 1394/ nonio 139
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul braccio sul quale scorre il nonio
ISRI	Trascrizione	D. 1000. G
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul corrente del romano

ISRI	Trascrizione	Portata chilog 6000/ Romano (gr)am 13(9)4
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul nonio
ISRI	Trascrizione	P. 6000. kg/ N. 139. gr.
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	su copertine in ottone che ricoprono il coltello centrale
ISRI	Trascrizione	Vellani/ Modena/ 1876
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	punzone italiano
STMP	Posizione	sul braccio su cui scorre il romano
STMD	Descrizione	(45-46)
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	Vellani
STMP	Posizione	sul braccio su cui scorre il romano
STMD	Descrizione	vaso panciuto con due anse
NSC	Notizie storico-critiche	<p>La prima stadera a bilico a noi nota è quella installata alla Birmingham Workhouse da John Wyatt nel 1741 ma solo a partire dal XIX secolo questo tipo di strumenti incominciò ad avere una grande diffusione. Dapprima con tavolato in legno e di piccole dimensioni (2 x 3 metri) poi in lamiera striata di grandi dimensioni (anche 18 metri di lunghezza) le stadere a ponte bilico erano installate nei pressi delle porte cittadine, nelle aziende agricole, nelle prime industrie. Il punzone di costruttore con la sagoma di un vaso panciuto con due anse e un piedistallo lo ritroviamo fra le placchette con i marchi di costruttori che i bilanciai modenesi depositavano presso l'ufficio metrico al momento della richiesta di inizio attività. Due punzoni con la sagoma del vaso sono presenti, purtroppo senza nome del costruttore: in uno il vaso reca all'interno le lettere VM, nell'altro all'interno del vaso sono le lettere VR (che si tratti di una ditta di bilanciai giunti alla seconda generazione?)</p>
CO	CONSERVAZIONE	
STC	STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC	Stato di conservazione	buono

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAX Genere documentazione allegata

FTAT Note veduta frontale

FTAZ Nome File

**BIB BIBLIOGRAFIA**

BIBX Genere bibliografia di confronto

BIBA Autore Bagnoli E.

BIBD Anno di edizione 1925

BIBH Sigla per citazione 00045009

BIBN V., pp., nn. pp. 305-309

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia di confronto

BIBA Autore Lazzarini M.

BIBD Anno di edizione 1943 (?)

BIBH Sigla per citazione 00045030

BIBN V., pp., nn. pp. 283-288

MST MOSTRE

MSTT Titolo Riflessi su piatti di bilancia

MSTL	Luogo	Modena
------	-------	--------

MSTD	Data	2001
------	------	------

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

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

CMPD	Data	2004
------	------	------

CMPN	Nome	Apparuti L.
------	------	-------------