



ID Samira: 155292
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: stadera a sospensione inferiore per uso postale
 Tipologia: half-Roberval

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000748
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	stadera a sospensione inferiore per uso postale
OGTT	Tipologia	half-Roberval
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	748
LA	ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE	
TCL	Tipo di localizzazione	luogo di deposito
PRV	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PRVS	Stato	Italia
PRVR	Regione	Emilia-Romagna
PRVP	Provincia	MO
PRVC	Comune	Campogalliano
PRC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
PRCD	Denominazione	Museo della Bilancia
DT	CRONOLOGIA	
DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTZS	Frazione cronologica	metà
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	1940
DTSF	A	1960
DTM	Motivazione cronologica	analisi morfologica//bibliografia di confronto
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTR	Ruolo	costruttore

AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Triner Scale and manufacturing company
AUTA	Dati anagrafici	1897/ attiva
MT	DATI TECNICI	
MTC	Materia e tecnica	ferro/ lavorazione a macchina
MTC	Materia e tecnica	lamierino di ferro verniciato color verde/ stampato
MIS	MISURE	
MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	12.5
MISL	Larghezza	24
MISP	Profondità	10.5
MISV	Specifiche	piatto per la merce 9,7 x 7,7
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	<p>Stadera pesalettere di tipo half-Roberval e stadera con asta in ferro, con coltelli riportati in acciaio, tarata da 0 a 9 once con divisione di 1/2 oncia. Romano a manicotto in ferro di forma parallelepipedica assottigliata al centro per la presa, con dente per il bloccaggio nel solco della tacca. L'estremità del braccio maggiore è attraversata da un perno che funge da indice di riferimento rispetto ad una linea incisa sulla scatola che limita le oscillazioni del giogo. All'estremità del braccio maggiore c'è una vite in ferro per la taratura dello strumento. Il piatto per le lettere è in lamierino di ferro verniciato verde militare di forma rettangolare con angoli smussati. Il sistema di leve è contenuto all'interno di una base in lamierino di ferro verniciato verde militare con appoggio sagomato con due fori per facilitare il fissaggio della bilancia ed un braccio orizzontale che regge la scatola che limita le oscillazioni del giogo. Sotto alla base sono presenti tracce di colla.</p>
UTF	Funzione	<p>stadera pesalettere</p> <p>Una variante della stadera è quella abbinata ad una bilancia Roberval: è la cosiddetta stadera "half-Roberval". Questo strumento è composto da metà del parallelogramma articolato a cui si può abbinare un giogo a bracci disuguali con piattello per i pesi di rapporto oppure, come in questo caso, una stadera. Appoggiata la</p>
UTM	Modalità d'uso	

lettera sul piatto si sposta il romano lungo l'asta graduata fino al raggiungimento dell'equilibrio. Per tarare la bilancia avvitare o svitare la vite di correzione posta all'estremità del braccio maggiore della stadera.

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul braccio maggiore

ISRI Trascrizione Oz.

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul fianco della base

ISRI Trascrizione Triner/ Scale & Mfg. Co./ Chicago. Ill.

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul fianco della base

ISRI Trascrizione Patents Pending

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul fronte e sul retro della base

ISRI Trascrizione Air Mail/ Accuracy/ Scale

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla scatola che limita le oscillazioni del giogo

ISRI Trascrizione To/ balance/ turn/ screw

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione Triner Scale and Manufacturing Company

STMP Posizione sulla base

STMD Descrizione lettera T entro cerchio da cui si aprono ali spiegate e sotto Triner

NSC Notizie storico-critiche

La Triner Scale & Manufacturing Company viene fondata nel 1897 a Chicago, in West 21st street al numero 2714 da James M. Triner. Nel 1903 la società commerciale, che produceva oltre a bilance anche matrici a macchine per la stampa tipografica, è composta da James M. Triner, James Liftner e Bertha Triner, con un capitale sociale di 20.000 dollari. La Triner cercò di penetrare nel mercato inglese e brevettò una bilancia a molla in Inghilterra nel 1904 ma probabilmente sottostimò la concorrenza dal momento che sul mercato inglese non è facile trovare bilance Triner. In collezioni private e sul mercato antiquario si sono viste bilance analoghe, spesso accessoriate da una tabella con le tariffe postali, e numerosi esemplari costruiti per il Dipartimento delle Poste americano (U.S.P.T.O. Dept.: United States Postal Office Department) datati dal 1940 al 1965. Gli esemplari più antichi avevano il romano cilindrico e l'asta era libera di oscillare senza limitazioni. Del modello Air Mail Accuracy Scale sono noti esemplari di colore grigio chiaro, blu scuro, nero, oro e verde militare e con portata 16 onces (1 libbra) e fino a 4 libbre. Negli anni '50 sono stati costruiti anche esemplari metrici, tarati in grammi, per il mercato canadese.

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	Crawforth D.
BIBD	Anno di edizione	1989
BIBH	Sigla per citazione	00045391
BIBN	V., pp., nn.	pp. 1261-1262

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia di confronto
------	--------	---------------------------

BIL	Citazione completa	Chicago Tribune, May 26, 1903
-----	--------------------	-------------------------------

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD	Data	2009
------	------	------

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