



ID Samira: 145076
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia pesalettere
 Tipologia: a molla elicoidale

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000686
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia pesalettere
OGTT	Tipologia	a molla elicoidale
CT	CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	meccanica
CTA	Altra categoria	bilance
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	686
------	--------	-----

DT CRONOLOGIA**DTZ CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
------	-----------------------------------	---------

DTS CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI	Da	1923
------	----	------

DTSF	A	1940
------	---	------

DTM	Motivazione cronologica	analisi morfologica//tariffe postali
-----	-------------------------	--------------------------------------

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

AUTR	Ruolo	costruttore
------	-------	-------------

AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Salter George & Co.
------	-----------------------------	---------------------

AUTA	Dati anagrafici	1825/ 1973
------	-----------------	------------

MT DATI TECNICI**MIS MISURE**

MISP	Profondità	1.8
------	------------	-----

MISN	Lunghezza	14.3
------	-----------	------

DA DATI ANALITICI**DES DESCRIZIONE**

DESO	Oggetto	
------	---------	--

Bilancia pesalettere con molla elicoidale funzionante per estensione. La molla è contenuta all'interno di una sagoma in plastica finto guscio di tartaruga di una penna stilografica; svitando il cappuccio della penna si mette in evidenza una molletta in ferro per la sospensione della lettera. La scala graduata, in plastica nera, tarata da 0 a 8 onces con divisione di 1/4 di oncia (cioè 4 dracme) è appesa alla molla e il bordo inferiore del cilindro esterno funge da indice. Sul retro della scala vi è un'altra

graduazione rappresentante le tariffe postali per lettere con prezzi da 1 e 1/2 a 3 penny. All'estremità superiore è appeso un anello in ferro per la sospensione dello strumento.

UTF	Funzione	utilizzata per pesare lettere
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sopra alla scala graduata
ISRI	Trascrizione	8 oz
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla scala delle tariffe postali
ISRI	Trascrizione	Salter England
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul tappo della penna
ISRI	Trascrizione	Lucas

NSC	Notizie storico-critiche	<p>Le bilance a molla sono apparse con certezza attorno al 1760, anche se è plausibile che nel secolo precedente esistessero strumenti per pesare funzionanti in base a questo meccanismo. Il grande vantaggio di questo tipo di bilance è dato dalla facile trasportabilità, mentre non offrono purtroppo grande accuratezza: la molla, infatti, estendendosi o comprimendosi ripetutamente si indebolisce, compromettendo la precisione della bilancia. Il modello più comune è quello realizzato con una molla a spirale introdotto da Richard Salter, il più noto costruttore inglese di bilance tascabili a molla. Nello stesso periodo Salter introdusse altri tipi di bilance a molla tra cui una bilancia a forma di "V". Il nodo dello Staffordshire venne utilizzato come marca di fabbrica della Salter a partire dal 1884 e a partire dal 1916-1917 divenne Limited (Ltd) cioè a responsabilità limitata. Un altro modello molto popolare nel secolo scorso fu la bilancia a "C" detta "Mancur" in Inghilterra, dove venne introdotta. All'inizio del XX secolo molti inventori e costruttori misero a punto e produssero svariati modelli di bilance a molla impiegati per pesare lettere, pacchi postali, monete e merci di vario tipo. La presente pesalettere ha le seguenti tariffe postali relative ai pesi: 2 once=1 penny e 1/2; 4 once=2 penny; 6 once=2 penny e 1/2; 8 once=3 penny. Queste tariffe sono entrate in vigore il 14 maggio 1923 e sono state soppresse il 1 maggio 1940; in tale arco di anni è possibile datare la pesalettere. Poichè è noto un altro esemplare del tutto simile con le tariffe vigenti dal 1940, e osservando l'uso</p>
-----	--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

della plastica marmorizzata per l'involucro della penna, possiamo ritenere che la nostra pesalettere sia databile agli anni immediatamente precedenti il 1940.

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 Jewell B.

BIBD Anno di edizione 1978

BIBH Sigla per citazione 00045029

BIBN V., pp., nn. pp. 53-57

BIBI V., tavv., figg. fig. 49

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia di confronto

BIBA	Autore	Graham J. T.
BIBD	Anno di edizione	1981
BIBH	Sigla per citazione	00045027
BIBN	V., pp., nn.	pp. 30-31

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Crawforth M. A.
BIBD	Anno di edizione	1983
BIBH	Sigla per citazione	00045389
BIBN	V., pp., nn.	p. 550

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBA	Autore	Crawforth M. A.
BIBD	Anno di edizione	1987
BIBH	Sigla per citazione	00045373
BIBN	V., pp., nn.	p. 120

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD	Data	2004
CMPN	Nome	Apparuti L.