



ID Samira: 145126
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia per uso postale
 Numero catalogo generale: 00000129
 Tipologia: a molla elicoidale

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000129
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia per uso postale
OGTT	Tipologia	a molla elicoidale
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	129
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. XX
DTZS	Frazione cronologica	metà
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	1945
DTSF	A	1955
DTM	Motivazione cronologica	iscrizione
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
ATB	AMBITO CULTURALE	
ATBD	Denominazione	produzione tedesca
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	18
MISL	Larghezza	10.5
MISP	Profondità	13.5

MISV	Specifiche	altezza piatto per la merce 10,5//larghezza piatto per la merce 10,5
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	Bilancia per uso postale con molla elicoidale. La scatola non è ispezionabile quindi non è dato sapere se la molla funziona per estensione o per compressione. Tale scatola è di forma parallelepipedica in lamierino smaltato in verde poggiante su una pedana di forma rettangolare pure smaltata. L'indice in ferro a forma di doppia freccia si muove in solido col dispositivo a molla e scorre entro una fessura verticale di forma rettangolare ricavata nella parte anteriore della scatola. Ai fianchi di tale fessura è posta una doppia scala graduata tarata da 0 a 2 kg con divisione da una parte di 50 g, dall'altra di 20 g. Piatto per la merce di forma quadrata con spigoli arrotondati in ferro smaltato verde avvitato al sostegno in ferro collegato col dispositivo a molla. Sulla scatola vite per la taratura dello strumento.
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul quadrante della scala graduata
ISRI	Trascrizione	made in U. S zone Germany
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMP	Posizione	sul quadrante della scala graduata
STMD	Descrizione	lettere FR entro cartiglio a forma di scudo su parte di ruota dentata
NSC	Notizie storico-critiche	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". 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. L'iscrizione U.S zone fa riferimento alla zona di

occupazione americana in Germania; alla fine della seconda guerra mondiale infatti la Germania venne divisa in più zone occupate dagli alleati tra la fine della guerra e il 1949. La zona americana rimase controllata fino al 1955. La bilancia può datarsi tra 1945 e 1955.

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. p. 18, fig. 11

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 di confronto
BIBA	Autore	Crawforth M. A.
BIBD	Anno di edizione	1987
BIBH	Sigla per citazione	00045373
BIBN	V., pp., nn.	pp. 14-18

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD	Data	1995
CMPN	Nome	Apparuti L.

AGG AGGIORNAMENTO-REVISIONE

AGGD	Data	2017
AGGN	Nome	Apparuti L.