



ID Samira: 145067  
 Denominazione: Museo della Bilancia  
 Provincia: MO  
 Comune: Campogalliano  
 Definizione: bilancia per pesare il pesce  
 Tipologia: a bracci uguali  
 Parti e/o accessori: valigetta e otto pesi

CD		CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST	
NCT		CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000677	
OG		OGGETTO	
OGT		OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia per pesare il pesce	
OGTT	Tipologia	a bracci uguali	
OGTA	Parti e/o accessori	valigetta e otto pesi	
QNT		QUANTITA'	
QNTN	Numero	1	
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	677
DT	CRONOLOGIA	
DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTZS	Frazione cronologica	secondo quarto
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	1925
DTSF	A	1949
DTM	Motivazione cronologica	analisi stilistica
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTR	Ruolo	costruttore
AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Carnegie & Layton Ltd
AUTA	Dati anagrafici	1923/ 1973
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISA	Altezza	62.5
MISL	Larghezza	55
MISP	Profondità	35.5
MISV	Specifiche	I. giogo 33

MISV	Specifiche	piatto 24 x 35,5
MISV	Specifiche	diametro piattello 13,7
MISV	Specifiche	valigetta 14,5 x 46,5 x 28

#### DA DATI ANALITICI

#### DES DESCRIZIONE

DESO	Oggetto	<p>Bilancia a bracci uguali per pesare il pesce vivo con giogo in ferro tinto con porporina color argento, lavorato a macchina con estremità a staffa aperta; coltelli e piani d'appoggio in acciaio. Su tutti i coltelli sono avvitate delle copertine in ferro. Indice in ferro a forma di ago rivolto verso l'alto. La bilancia è sospesa mediante forbice in ferro in un sol pezzo e anello. Alle estremità del giogo staffe in ferro sostengono, mediante ganci ad occhiello in ferro i piatti: il piatto per la merce è in ferro, di forma rettangolare con angoli smussati, concavo e con un coperchio della medesima forma, tenuto insieme da due anelli in ferro. La metà superiore del piatto ha una piccola presa in ottone. Questo piatto è sostenuto da un manico rigido che può essere piegato per riporlo nella valigetta. Il piatto per i pesi è in ferro, di forma circolare con fondo piatto e bordo rialzato ed è sostenuto da tre catene in ferro a tre facce. All'anello di sospensione delle catene è appeso un contrappeso in ferro con forma a pera con anello e cavità sul fondo riempita di piombo. La colonna, tenuta ferma da una vite sul coperchio della valigetta, è formata da due tondini di ferro incastrati l'uno nell'altro. Valigetta in legno di forma parallelepipedica con due scomparti per riporre la bilancia smontata. Due manici laterali in ottone, avvitati alla valigetta, consentono uno spostamento quando sul coperchio è montata la bilancia, una maniglia pieghevole in ottone offre la presa per il trasporto quando lo strumento è smontato e riposto nella valigia. Nel lato anteriore è presente una chiusura in ferro con lucchetto in ottone di forma circolare e chiavetta in alluminio. Serie composta di otto pesi di forma circolare piatta impilabili con massa 4, 2 e 1 libbra e 8, 4, 2, 1 e 1/2 oncia. I pesi da 4 libbre a 4 onces sono in ghisa, i tre più piccoli sono in ottone. I tre pesi maggiori sono della stessa serie.</p>
------	---------	--

#### ISR ISCRIZIONI

ISRP	Posizione	sul giogo
ISRI	Trascrizione	Carnegie & Layton Ltd/ Birmingham

#### ISR ISCRIZIONI

ISRP	Posizione	dall'altra parte del giogo
------	-----------	----------------------------

ISRI Trascrizione Class C/ To weigh 7 Lbs

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul giogo vicino al fulcro

ISRI Trascrizione 474

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sotto al piatto per i pesi

ISRI Trascrizione 5 1/2 in/ 1 lb

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul contrappeso

ISRI Trascrizione 7

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 4 lb

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 2 lb

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 1 lb

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 8/ oz

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 4 oz

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 2 oz

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 1 oz

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla faccia superiore del peso

ISRI Trascrizione 1/2 oz

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sotto al peso da 2 libbre

ISRI Trascrizione 2

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sotto al peso da 2 once

ISRI Trascrizione 20

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sotto al peso da 1 oncia

ISRI Trascrizione 27

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul lucchetto

ISRI Trascrizione Made in England

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione su lucchetto

ISRI Trascrizione Pat. 267348

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione Carnegie & Layton Ltd

STMP Posizione sul giogo vicino al fulcro

STMD Descrizione lettere C & L

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	re Giorgio V (1865-1936, re dal 1910) o Giorgio VI (1895-1952, re dal 1936)
STMP	Posizione	sotto al peso da 1 libbre
STMD	Descrizione	corona/ lettere GR/ numero 351 e a fianco D/29

#### STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	regina Elisabetta II dal 1952
STMP	Posizione	sotto al peso da 4 once
STMD	Descrizione	corona/ lettere E II R / 178 e a fianco 58

#### STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP	Posizione	sul lucchetto
STMD	Descrizione	due ancore unite da corda entro cartiglio rettangolare con lato superiore arrotondato

#### NSC Notizie storico-critiche

L'esemplare più antico di bilancia a bracci uguali a noi pervenuto è stato costruito nel Neolitico, circa 7000 anni fa ed è stato rinvenuto nel sito di Naqada nell'Alto Egitto; è una testimonianza quindi della necessità, fin da allora indispensabile, di pesare, attestata oggi solo da un numero esiguo di esemplari ritrovati, poiché la deperibilità dei materiali di costruzione, legno e osso, ne ha impedito la conservazione. Con il passare del tempo sono state apportate delle modifiche alle estremità del giogo per rendere più precisi e sensibili gli strumenti per pesare. E' possibile seguire cronologicamente questa evoluzione e datare con buona approssimazione tutti gli strumenti. Dall'analisi di bilance simili pubblicizzate su listini di costruttori inglesi, la bilancia in oggetto si può datare agli anni '30. Il numero di brevetto sul lucchetto è ascrivibile al 1927, quindi è certamente posteriore a tale data. n. di matricola: 474

#### 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



**FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAX Genere documentazione allegata

FTAT Note particolare dei pesi

FTAZ Nome File



**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. 104; pp. 109-113

BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIL	Citazione completa	Brecknell Charles W. Ltd, Scales, weighing machines and shop sundries, Birmingham, 1936, p. 24, fig. 5033 Siddons J. & J. Ltd, Siddons high grade scales and weighing machines, West Bromwich, Siddons, 1936, p. 18, fig. 1708
CM	COMPILAZIONE	
CMP	COMPILAZIONE	
CMPD	Data	2004
CMPN	Nome	Apparuti L.