



ID Samira: 144994
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia da drogheria
 Tipologia: a bracci uguali

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000592
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia da drogheria
OGTT	Tipologia	a bracci uguali
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 592

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

DTS CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI Da 1922

DTSF A 1922

DTM Motivazione cronologica analisi morfologica//punzonatura

AU DEFINIZIONE CULTURALE

ATB AMBITO CULTURALE

ATBD Denominazione produzione tedesca

MT DATI TECNICI

MIS MISURE

MISU Unità cm

MISA Altezza 68

MISL Larghezza 66

MISP Profondità 22.5

MISV Specifiche l. giogo 41,5

MISV Specifiche diametro piatti 22,5

DA DATI ANALITICI

DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	Bilancia a bracci uguali di precisione con portata 5 kg con giogo in ferro di forma triangolare con estremità a staffa; coltelli e cuscinetti sono in acciaio. Sulle staffe in ottone e sulla relativa estremità del giogo sono punzonati uno o due puntini per facilitare le operazioni di montaggio. L'indice ad ago rivolto verso il basso è avvitato al giogo, è in ferro verniciato color oro ed ha la punta limata a lancetta piatta. La scala graduata dell'indice, avvitata alla base della colonna, è in plastica bianca con quattordici divisioni. Il giogo è sostenuto da una colonna traforata in ghisa verniciata di nero con bordi color oro, rastremata verso l'alto e avvitata alla base, quadrata con lati rientranti, con quattro viti. I piatti sono in ottone di forma circolare, con bordo rialzato ribattuto su tondino di ferro e sostenuti da sottopiatti a croce pieghevole in ferro verniciato nero e oro e da aste rigide a V rovesciata in ottone.
UTS	Cronologia d'uso	1922 - 1949
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sui piatti
ISRI	Trascrizione	P 5 kg. N 2
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla base
ISRI	Trascrizione	Depose
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	punzone tedesco di Stuttgart
STMP	Posizione	sul giogo su goccia di piombo
STMD	Descrizione	lettere DR inframmezzate da stella entro pergamena srotolata, sopra numero 22 e sotto numero 8
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	punzone tedesco
STMP	Posizione	sul giogo su goccia di piombo
STMD	Descrizione	numero 22 entro cartiglio a forma di scudetto
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	punzone rumeno

STMP	Posizione	sul giogo su goccia di piombo e sui piatti
STMD	Descrizione	lettera R entro cui sono e numero 43 e data 24

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	punzone rumeno
STMP	Posizione	sui piatti
STMD	Descrizione	lettera R con numero 10 e date dal 34 al 46 e dal 48 al 49

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, poichè 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. Lo strumento in oggetto, che di foggia è simile a strumenti inglesi costruiti all'inizio del Novecento, è verificato per la prima volta a Stoccarda in Germania nel 1922; i punzoni di verifica periodica sono invece tutti rumeni a partire dal 1924 fino al 1949 per cui si può ipotizzare un'esportazione della bilancia negli anni 1922-1924.

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 punzoni

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. pp. 115-116

BIBI V., tavv., figg. p. 115

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia di confronto

BIL Citazione completa Becker F.E. & Co., Illustrated price list of Balances, scales and Weights, London, 1908, p. 67, fig. 23135

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 2004

CMPN Nome Apparuti L.

AGG AGGIORNAMENTO-REVISIONE

AGGD Data 2017

AGGN Nome Apparuti L.