



ID Samira: 145039
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia da drogheria
 Tipologia: a bracci uguali
 Parti e/o accessori: pesiera con nove pesi

CD		CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST	
NCT		CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000639	
OG		OGGETTO	
OGT		OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia da drogheria	
OGTT	Tipologia	a bracci uguali	
OGTA	Parti e/o accessori	pesiera con nove 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	639
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. XIX
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	1890
DTSF	A	1890
DTM	Motivazione cronologica	analisi morfologica//punzonatura
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
ATB	AMBITO CULTURALE	
ATBD	Denominazione	produzione italiana
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	63.5
MISL	Larghezza	101
MISP	Profondità	36

MISV	Specifiche	I. giogo 63
MISV	Specifiche	diametro piatti 30
MISV	Specifiche	altezza base 10,5
MISV	Specifiche	pesi di massa 2000; 1000; 500; 200; 100 (2); 50; 20; 10
MISV	Specifiche	pesiera 6,7 x 25,5 x 10

DA DATI ANALITICI

DES DESCRIZIONE

DESO	Oggetto	<p>Bilancia a bracci uguali da drogheria con giogo in ferro traforato ed estremità a staffa aperta. Coltelli e cuscinetti riportati in acciaio. Indice in ferro a forma di piccola lancia riportato verso l'alto che scorre su una scala graduata a forma di lira con sei divisioni avvitata alla colonna. Alle estremità del giogo due staffe con ganci ad uncino arrotondato in ferro sostengono, tramite aste rigide in ferro di forma spezzata i sottopiatti realizzati con un tondino di ferro piegato a cerchio che presenta un rinforzo diametrico. I piatti sono di forma circolare in argentana con bordo ribattuto su un tondino di ferro. Colonna in ferro di forma cilindrica, tornita e inserita nella base in graniglia di marmo di forma rettangolare, con zoccolo modanato presente su tre lati. Pesiera in legno verniciato nero con alloggi per i pesi di forma circolare. Corredo di nove pesi in ottone di forma cilindrica con bottone, di massa rispettivamente di 2000, 1000, 500, 200, 100 (2), 50, 20 e 10 g. I pesi di massa 2000, 1000 e 500 g hanno sul fondo cavità per la massa di correzione chiusa da una vite in ottone; gli altri pesi hanno sul fondo un foro per la massa di correzione chiusa con del piombo fuso.</p>
------	---------	---

UTF	Funzione	usata per pesare pasta, farina, zucchero e generi coloniali nelle drogherie
-----	----------	---

UTS	Cronologia d'uso	1890 - 1938
-----	------------------	-------------

ISR ISCRIZIONI

ISRP	Posizione	sul giogo e sui piatti
------	-----------	------------------------

ISRI	Trascrizione	Portata. Chilogrammi. 5.
------	--------------	--------------------------

ISR ISCRIZIONI

ISRP	Posizione	sul giogo e sui piatti
------	-----------	------------------------

ISRI	Trascrizione	1
------	--------------	---

ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso
ISRI	Trascrizione	2 Chilog
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso
ISRI	Trascrizione	1 Chilog
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso
ISRI	Trascrizione	5 Ettog
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso
ISRI	Trascrizione	2. Ettog.
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore dei pesi
ISRI	Trascrizione	1. Ettog.
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso
ISRI	Trascrizione	50 Gram
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso
ISRI	Trascrizione	20. Grammi
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla faccia superiore del peso
ISRI	Trascrizione	10 gr
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	punzone del regno d'Italia dal 1861 al 1890
STMP	Posizione	sul giogo e su i piatti

STMD Descrizione stemma reale con numero 7(.)

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone del regno d'Italia dal 1861 al 1890

STMP Posizione sul giogo

STMD Descrizione data 1890 inframmezzata da corona entro cartiglio rettangolare

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone del regno d'Italia dal 1861 al 1890

STMP Posizione sui piatti

STMD Descrizione data 18(90) inframmezzata da corona entro cartiglio rettangolare

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul giogo e sui piatti

STMD Descrizione dal 91 al 38

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone del regno d'Italia dal 1891 al 1947

STMP Posizione sul giogo e sui piatti

STMD Descrizione lettere TA e in mezzo martello entro cartiglio pentagonale

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone del regno d'Italia dal 1891 al 1947

STMP Posizione sul peso da 500 g

STMD Descrizione stemma reale con numero 29 (Napoli)

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone del regno d'Italia dal 1861 al 1890

STMP Posizione sui pesi da 2 e 1 kg, 200, 100 e 10 g

STMD Descrizione stemma reale con numero illeggibile

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul peso da 2 kg

STMD Descrizione data 1890 inframmezzata da corona entro cartiglio rettangolare

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul peso da 1 kg

STMD Descrizione numero 3(7)6 sormontato dalla corona reale

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul peso da 500 g

STMD Descrizione numero 525 sormontato dalla corona reale

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sui pesi da 100 e 10 g

STMD Descrizione numero 275 sormontato dalla corona reale

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul peso da 20 g

STMD Descrizione numero 61 sormontato dalla corona reale

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul peso da 200 g

STMD Descrizione corona reale con numero illeggibile

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP	Posizione	sul peso da 2 kg
STMD	Descrizione	dal 93 al 16; dal 19 al 38; dal 41 al 56; 59-60; dal 63 al 74; 77-78 e cinque illeggibili

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	punzone italiano
STMP	Posizione	sul peso da 1 kg
STMD	Descrizione	09-10; dal 13 al 20; 27-28; 33-34; 41-42; 57-58 e gli altri illeggibili

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	punzone italiano
STMP	Posizione	sul peso da 200 g
STMD	Descrizione	17-18; dal 21 al 24; dal 27 al 30 e gli altri illeggibili

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	punzone del regno d'Italia dal 1861 al 1890
STMP	Posizione	su un peso da 100 g
STMD	Descrizione	dal 33 al 38

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	punzone italiano
STMP	Posizione	sull'altro peso da 100 g
STMD	Descrizione	80 e 81

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	punzone italiano
STMP	Posizione	sull'altro peso da 100 g
STMD	Descrizione	dal 01 al 04; dal 21 al 28; dal 41 al 44; dal 47 al 52 e gli altri illeggibili

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI	Identificazione	punzone italiano
------	-----------------	------------------

STMP Posizione sul peso da 50 g

STMD Descrizione 59-60 e altri illeggibili

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul peso da 20 g

STMD Descrizione 61-62; dal 65 al 68 e altri illeggibili

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMI Identificazione punzone italiano

STMP Posizione sul peso da 10 g

STMD Descrizione 21-22

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP Posizione sui pesi da 500 e 100 g

STMD Descrizione testa d'aquila e corona

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP Posizione sul peso da 2 kg

STMD Descrizione lettere OO e sopra asterisco

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP Posizione sul peso da 500 g

STMD Descrizione lettere F.B e sopra corona entro cartiglio rettangolare

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP Posizione sul peso da 200 g

STMD Descrizione lettere PP con sopra stella entro cartiglio triangolare

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP Posizione sui pesi da 100 e 10 g

STMD Descrizione lettere PP e in mezzo croce entro cartiglio ovoidale

STM STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

STMP	Posizione	sul peso da 50 g
STMD	Descrizione	lettere (B)P con sopra stella entro cartiglio triangolare

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. Questa bilancia, punzonata senza interruzione dal 1891 al 1938 indica un suo lungo uso per scopi commerciali. Sui due piatti compaiono i medesimi punzoni, quelli dal 93 al 98 e dal 13 al 18 non sono invece sul giogo; sul giogo quelli dal 1901 al 04 non sono invece sui piatti.

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 dell'estremità del giogo

FTAZ Nome File



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBD	Anno di edizione	1993
BIBH	Sigla per citazione	00045031

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD	Data	2004
CMPN	Nome	Apparuti L.

AGG AGGIORNAMENTO-REVISIONE

AGGD	Data	2017
AGGN	Nome	Apparuti L.