



ID Samira: 145251
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia tecnica
 Tipologia: a bracci uguali

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000256
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia tecnica
OGTT	Tipologia	a bracci uguali
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	256
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	prima metà
DTM	Motivazione cronologica	analisi morfologica
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	55
MISL	Larghezza	34.5
MISP	Profondità	20
MISV	Specifiche	l. giogo 24
MISV	Specifiche	diametro piatti 11,5
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	

DES0 Oggetto

Bilancia tecnica a bracci uguali con giogo in ottone nichelato con estremità a forcilla. Coltelli e piani d'appoggio del coltello centrale riportati in acciaio. Il giogo è tenuto insieme da due copertine in ferro brunito a forma di losanga avvitate alla forcilla. Forbice in ottone nichelato in un solo pezzo chiusa alla base con una barretta avvitata. Nella parte centrale della forcilla c'è un rinforzo in acciaio per l'appoggio del coltello. Indice in ottone nichelato a forma di ago con terminazione lanceolata riportato verso l'alto. Colonna in ferro con tre elementi scorrevoli l'uno dentro l'altro e bloccabili con viti, di cui il superiore in ottone sostiene la bilancia mentre l'intermedio e l'inferiore trattengono un braccio orizzontale in ferro con terminazioni a forcilla per il sollevamento del giogo mediante dispositivo a camma. All'estremità del giogo anelli a C in ferro e aste rigide ad U rovesciata in ottone nichelato sostengono i piatti di forma circolare a ciotola con bordi appiattiti pure in ottone nichelato. Base in legno di noce sostenuta da quattro piedini cilindrici in legno.

UTF	Funzione	usata nei laboratori
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	alle estremità del giogo e sulle staffe
ISRI	Trascrizione	1; 2
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 si sono fatte delle modifiche alle estremità dei gioghi per rendere più precise e sensibili le pesate. E' possibile seguire cronologicamente questa evoluzione e datare di conseguenza tutti gli strumenti.
CO	CONSERVAZIONE	
STC	STATO DI CONSERVAZIONE	
STCC	Stato di conservazione	discreto
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 specifica
BIBD	Anno di edizione	1993
BIBH	Sigla per citazione	00045031
BIBN	V., pp., nn.	p. 145
BIBI	V., tavv., figg.	fig. 68

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD	Data	1995
CMPN	Nome	Apparuti L.