



ID Samira: 144993
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: baroscopio

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000591
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	baroscopio
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	591
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	1940
DTSF	A	1960
DTM	Motivazione cronologica	analisi stilistica
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISA	Altezza	18.2
MISL	Larghezza	12
MISP	Profondità	8
MISV	Specifiche	l. giogo 10
MISV	Specifiche	diametro vetro 5,3
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	

DESO Oggetto

Bilancia a bracci uguali in ottone cromato con giogo piatto rastremato verso le estremità e coltello centrale in ferro riportato. Ad un'estremità del giogo è presente un foro con gancio ad otto in ferro che sostiene una sfera in vetro soffiato schiacciata ai lati. L'altra estremità è filettata e vi scorre un contrappeso cilindrico in ottone cromato con zigrinatura per facilitarne l'avvitamento. Il giogo è tenuto in sede da una copertina avvitata alla colonna di sostegno in ferro che ha un'appendice che termina con la scala graduata divisa in sei parti. L'indice è a forma di ago rivolto verso l'alto ed è avvitato al giogo. La colonna è avvitata ad una base circolare modanata in ferro martellato verniciato verde.

NSC Notizie storico-critiche

Utilizzato per verificare il principio di Archimede anche nell'aria, il baroscopio venne usato anche da Evangelista Torricelli (1608-1647) durante le sue esperienze che diedero vita al famoso barometro torricelliano a mercurio. Nei gabinetti e laboratori di fisica, anche delle scuole, il baroscopio è uno strumento sempre presente: può avere una sfera in ottone o un pallone in vetro. uso originario: didattico per misurare la spinta aerostatica

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	Ganot A.
BIBD	Anno di edizione	1883
BIBH	Sigla per citazione	00045024
BIBN	V., pp., nn.	pp. 120-121
BIBI	V., tavv., figg.	fig. 131

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 2004

CMPN Nome Apparuti L.