



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	balance
LC	LOCALIZZAZIONE	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCP	Provincia	MO
PVCC	Comune	Campogalliano

PVCL	Località	Campogalliano
LDC COLLOCAZIONE SPECIFICA		
LDCN	Denominazione	Museo della Bilancia
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
MT DATI TECNICI		
MIS MISURE		
MISA	Altezza	18.2
MISL	Larghezza	12
MISP	Profondità	8
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

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.