

ID Samira: 145008
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia analitica monopiatta
 Tipologia: elettronica

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000608
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia analitica monopiatta
OGTT	Tipologia	elettronica
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	608D
DT	CRONOLOGIA	
DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	1973
DTSF	A	1973
DTM	Motivazione cronologica	informazioni orali del costruttore
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTR	Ruolo	costruttore
AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Gibertini
AUTA	Dati anagrafici	1950/ attiva
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISA	Altezza	15.5
MISL	Larghezza	21
MISP	Profondità	37
MISV	Specifiche	diametro piatto 20
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	

DESO	Oggetto	Bilancia analitica monopiatto elettronica con portata 5600 g e sensibilità 0,1 g con bilanciamento di forze elettromagnetico automatico. Il cofano della bilancia è stato tolto e sostituito con uno in plexiglass per mostrare i meccanismi interni e l'impianto elettronico della bilancia. Sulla parte anteriore del cofano è presente il tasto di azzeramento del display in gomma nera e il display a sette segmenti. Sul lato destro doveva esservi l'alloggio per la massa campione da 1 kg per calibrare la bilancia, non ricostruito nel cofano di plexiglass. La bilancia è dotata di un piatto superiore di forma circolare in plastica trasparente; sul retro è presente il tasto di accensione, un cavo nero per l'alimentazione ed uno spinotto per stampante o per computer.
------	---------	---

UTF	Funzione	usata in laboratorio
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul fronte dello strumento
ISRI	Trascrizione	TM 5600
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul retro
ISRI	Trascrizione	65140
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul lato destro
ISRI	Trascrizione	"modulo B"/ cod. 24.00.008
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul cavo di alimentazione
ISRI	Trascrizione	10A - 250V~
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	Gibertini
STMP	Posizione	sul fronte dello strumento
STMD	Descrizione	Gibertini entro cartiglio rettangolare con angoli smussati
STM	STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMI	Identificazione	Gibertini

STMP Posizione sul lato destro dello strumento

STMD Descrizione Gibertini e sotto Italy entro cartiglio rettangolare con angoli smussati

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. La ditta Gibertini viene fondata nel 1951 a Novate Milanese e si specializza fin da subito nel campo delle bilance idrostatiche, da laboratorio e analitiche. Tuttora esistente col nome di Gibertini Elettronica fa parte del Bilanciai Group. La serie di bilance da laboratorio denominata TM ha modelli da 560 g a 8000 g di portata con una o due scale di lettura e sensibilità da 0,1 g a 0,001 g. Tutte le bilance della serie sono predisposte per poter pesare anche sotto al piano delle bilance stesse tramite pesate idrostatiche e sono tutte predisposte per l'uscita seriale per stampante e per essere collegate a computer.

CO CONSERVAZIONE

STC STATO DI CONSERVAZIONE

STCC Stato di conservazione buono

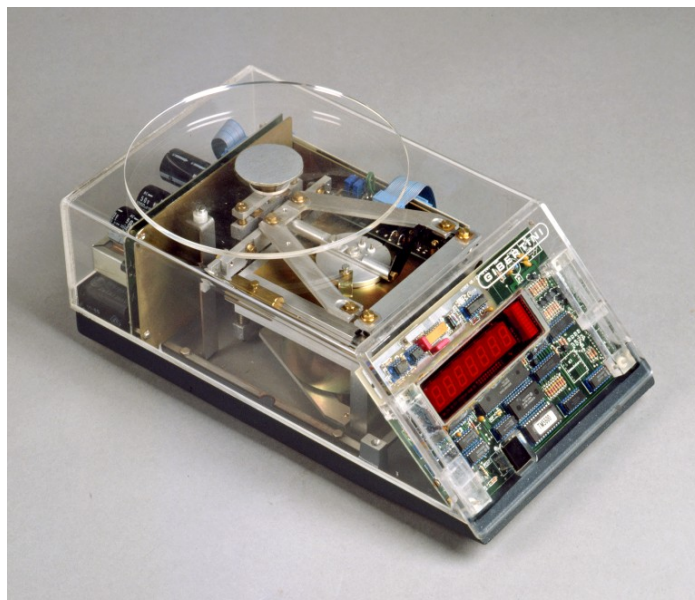
DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX Genere documentazione allegata

FTAT Note veduta frontale

FTAZ Nome File



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia di confronto

BIL Citazione completa Gibertini Elettronica, Bilance elettroniche serie TM 1983, depliant, 1982 Gibertini Elettronica, catalogo produzione generale, 1986

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 2004

CMPN Nome Apparuti L.