



ID Samira: 145072
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia pesa tessuto
 Tipologia: a pendolo
 Parti e/o accessori: rondella che va posta su un perno
 presente sul giogo per aumentare la portata

CD		CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST	
NCT		CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000682	
OG		OGGETTO	
OGT		OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia pesa tessuto	
OGTT	Tipologia	a pendolo	
OGTA	Parti e/o accessori	rondella che va posta su un perno presente sul giogo per aumentare la portata	
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 682

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 morfologica//determinazione del costruttore

AU DEFINIZIONE CULTURALE

AUT AUTORE/RESPONSABILITA'

AUTR Ruolo costruttore

AUTB Ente collettivo/Nome
scelto Schröder Karl KG

AUTA Dati anagrafici notizie metà sec. XX

MT DATI TECNICI

MIS MISURE

MISA Altezza 43

MISL Larghezza 40

DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	Bilancia a pendolo per la determinazione del peso di un tessuto con giogo realizzato in alluminio ed indice incorporato con forma a lancetta piatta rivolta verso il basso con punta smaltata in nero. Scala graduata realizzata in alluminio a forma di quadrante con doppia taratura, da 0 a 250 g e da 200 a 450 g sempre con divisione 1 g. Ad un'estemità del giogo vi è un piccolo contrappeso di forma circolare in alluminio, all'altra estremità è appeso un doppio gancio ad uncino in ferro per la merce. Sostegno in ferro martellato verniciato verde con treppiede con due piedini e una vite calante in ferro per la messa a zero dello strumento. Sulla base si trova una levetta in alluminio che, spinta, blocca la rotazione del giogo fermandolo nella posizione desiderata. Piccola rondella circolare in ferro che posta sull'indice ne aumenta la portata da 250 a 450 g.
UTF	Funzione	bilancia per trovare il peso di un tessuto partendo da un campione
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul quadrante
ISRI	Trascrizione	Schröder/ Weinheim
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul quadrante
ISRI	Trascrizione	Ro Hi QW 200
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul quadrante
ISRI	Trascrizione	g/m ²
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul quadrante
ISRI	Trascrizione	Anhang: 100 cm ²
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sulla rondella di aumento di portata

ISRI Trascrizione 200-450

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul retro del quadrante, dell'indice e sulla levetta per il blocco del giogo

ISRI Trascrizione 1929

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione targhetta metallica sul sostegno

ISRI Trascrizione Karl Schröder KG/ Materialprüfmaschinen/ Weinheim - Bergstr.

NSC Notizie storico-critiche

La bilancia a pendolo è nata dall'esigenza di stimare il peso di lettere e piccoli pacchi postali. Le prime bilance a pendolo vengono brevettate nella seconda metà del XIX secolo e si diffondono progressivamente, fino a diventare molto comuni agli inizi del '900. In questo periodo ne esistono di diversi modelli realizzati con materiali simili. La bilancia a quadrante è una variazione della bilancia a pendolo, ossia funziona in base al medesimo meccanismo, ma è caratterizzata da una scala graduata, fissa o mobile, che corrisponde ad un segmento pari a un quarto di una circonferenza. Le prime bilance a quadrante risalgono agli inizi del '900. Da un cenno trovato in Internet la ditta Karl Schröder è attiva intorno agli anni '50 del Novecento; un collezionista privato possiede un catalogo dell'azienda, non scaricabile nè visibile da Internet.

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	Tonelli L.
BIBD	Anno di edizione	1916
BIBH	Sigla per citazione	00045045
BIBN	V., pp., nn.	pp. 122-125

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBA	Autore	Crawforth M. A.
BIBD	Anno di edizione	1987
BIBH	Sigla per citazione	00045373
BIBN	V., pp., nn.	pp. 25-29

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD	Data	2004
CMPN	Nome	Apparuti L.