



ID Samira: 145054  
 Denominazione: Museo della Bilancia  
 Provincia: MO  
 Comune: Campogalliano  
 Definizione: bilancia per misurare l'umidità  
 Tipologia: rocker

CD		CODICI	
TSK	Tipo scheda		PST
NCT		CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale		00000660
OG		OGGETTO	
OGT		OGGETTO	
OGTD	Definizione		bilancia per misurare l'umidità
OGTT	Tipologia		rocker
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 660

**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

**AU DEFINIZIONE CULTURALE**

**AUT AUTORE/RESPONSABILITA'**

AUTR Ruolo costruttore

AUTB Ente collettivo/Nome scelto Ashworth Thomas & Co. Ltd

AUTA Dati anagrafici notizie 1940-1963 ca.

**MT DATI TECNICI**

**MIS MISURE**

MISA Altezza 16

MISL Larghezza 22

MISP Profondità 10

MISV Specifiche lunghezza giogo 18,8

MISV Specifiche dimensioni piatto 3,5 x 7,1 x 11,4

DA DATI ANALITICI

DES DESCRIZIONE

DESO Oggetto

Bilancia di tipo rocker per determinare la quantità di umidità nella farina. Il giogo in ottone a sezione ovale ha il coltello centrale riportato in ferro e riparato da due copertine in alluminio. Il braccio maggiore funge da contrappeso, quello minore, con terminazione a scatola, ha il coltello per la sospensione del piatto riportato in ferro. Il piatto a bocca di lupo in lamierino di ottone è sospeso mediante un sostegno a crociera a quattro bracci pure in ottone terminante con gancio ad uncino e gancio piatto ad otto in ferro. Il giogo è sostenuto da una colonna in alluminio che prende la forma, verso l'alto, di una piastra trapezoidale sulla quale sono le indicazioni del costruttore. Sull'estremità del braccio maggiore è punzonata una freccia che si allinea con una tacca posta su un prolungamento verticale della colonna qualora il campione di farina contiene la giusta quantità di umidità. La colonna è avvitata ad una base rettangolare in legno di rovere che nell'angolo in alto a sinistra ha avvitata una lamina in ferro che doveva bloccare in origine una rasiera per mettere a giusto livello il campione.

UTF Funzione Usata per misurare il grado di umidità nella farina

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sulla colonna

ISRI Trascrizione The speedy/ moisture tester/ T. Ashworth & Co. Ltd/ vulcan works/ Burnley England/ pat. in principal/ countries

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sul giogo, sul piatto e sulla colonna

ISRI Trascrizione 10317

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sotto alla base

ISRI Trascrizione TZ

ISR ISCRIZIONI

ISRP Posizione sotto alla base

ISRI Trascrizione YII

NSC Notizie storico-critiche

Conoscere la quantità di umidità presente nei cereali e nei loro derivati è sempre stato di grande importanza in quanto il peso di una partita di merce poteva variare notevolmente da un'altra a seconda della quantità di umidità in essa contenuta. Questo apparecchio si basa sull'analisi di un campione di massa nota per poi rapportarlo a grossi quantitativi.

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 Crawforth M. A.

BIBD Anno di edizione 1987

BIBH Sigla per citazione 00045373

BIBN V., pp., nn. pp. 30-34

CM COMPILAZIONE

CMP	COMPILAZIONE
-----	--------------

CMPD	Data	2004
------	------	------

CMPN	Nome	Apparuti L.
------	------	-------------