

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	PST
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000601
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	bilancia per calcolo percentuale acqua nel burro
OGTT	Tipologia	a bracci uguali
CT	CATEGORIA	
CTP	Categoria principale	meccanica
CTA	Altra categoria	bilance
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	601
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
AU	DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT	AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTB	Ente collettivo/Nome scelto	Hauptner H.
AUTA	Dati anagrafici	1857/ 1961
AUTH	Sigla per citazione	Bilance_33
MT	DATI TECNICI	
MIS	MISURE	
MISA	Altezza	28
MISL	Larghezza	29

DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Oggetto	<p>Bilancia a bracci uguali per trovare la percentuale di acqua contenuta nel burro con giogo in ottone con viti di regolazione dell'equilibrio alle estremità. Il giogo ha terminazioni a staffa e coltelli e cuscinetti in acciaio. L'indice avvitato al giogo ha forma di ago in ottone verso il basso e scala graduata di riferimento in alluminio smaltato bianco divisa in sedici parti avvitata alla colonna. Il giogo è sostenuto da un traliccio in alluminio al cui interno è posizionato un cono in alluminio, che può essere spostato avanti e indietro con una manopola, sul quale poggia il sostegno verticale del braccio per la messa a riposo del giogo in ottone. Sul traliccio sono avvitati due quadranti circolari di alluminio, uno graduato da 0 a 100 con divisione di un'unità (1 mg?) e l'altro da 0 a 25% con ogni grado percentuale diviso in dieci. Sul retro del sostegno sono poste tre carrucole in alluminio, una grande e fissa e due piccole, situate alle estremità di due bracci obliqui, sulle quali scorre una catenella di ottone alla catalana i cui estremi sono fissati uno all'estremità sinistra del giogo e l'altro alla carrucola grande. Le staffe in ferro sostengono i piatti a ciotola circolare in ottone: quello per la merce ha un'asta rigida e sottopiatto a croce in ottone, quello per i pesi una lunga asta di ottone avvitata al centro del piatto. La bilancia è avvitata ad una base rettangolare in marmo bianco che reca al centro anche una bolla di livello di forma circolare, la bilancia inoltre è riparata da una vetrina in legno di rovere con sportello anteriore alzabile e bloccabile a diverse altezze. La vetrina poggia su tre piedi di cui i due anteriori a vite calante in ottone.</p>
UTF	Funzione	usata per trovare la percentuale di acqua nel burro
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul quadrante della percentuale
ISRI	Trascrizione	Hauptner
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul giogo, sui piatti, sul sottopiatto, sul traliccio
ISRI	Trascrizione	Nr 3108
ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	sul quadrante della percentuale

ISRI Trascrizione %

NSC Notizie storico-critiche

Con il miglioramento della tecnologia nel settore alimentare sono nate disposizioni in merito al controllo dei contenuti degli alimenti. Per la determinazione della quantità massima di acqua nel burro (dal 16 al 18%) sono stati sviluppati diversi metodi e relative bilance che si basano tutte sullo stesso sistema: pesare un campione di burro prima e dopo l'evaporazione dell'acqua in esso contenuta.

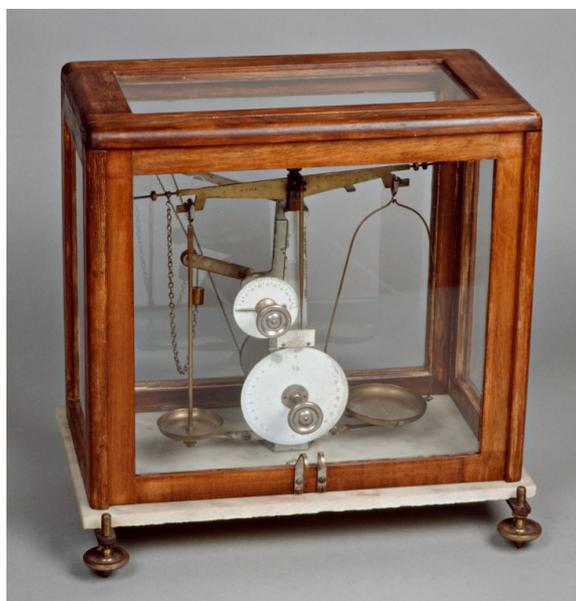
DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX Genere documentazione allegata

FTAT Note veduta frontale

FTAZ Nome File



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia di confronto

BIBA Autore Tramus J.

BIBD Anno di edizione 1975

BIBH Sigla per citazione 00045412

BIBN V., pp., nn. p. 156

BIBI V., tavv., figg. p. 61, fig. 12

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.	p. 60
BIBI	V., tavv., figg.	fig. 4

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Biber Ulrich
BIBD	Anno di edizione	1994
BIBH	Sigla per citazione	00045013
BIBN	V., pp., nn.	pp. 724-725

MST MOSTRE

MSTT	Titolo	Bilance storiche. Meraviglie dal mondo delle Arti e dei Mestieri
MSTL	Luogo	Modena
MSTD	Data	2001

MST MOSTRE

MSTT	Titolo	Imparare la scienza. Fascino e genialità negli antichi strumenti
MSTL	Luogo	Faenza (RA)
MSTD	Data	2009

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD	Data	2004
CMPN	Nome	Apparuti L.