



ID Samira: 145438
 Denominazione: Museo della Bilancia
 Provincia: MO
 Comune: Campogalliano
 Definizione: bilancia pesa uova
 Tipologia: a pendolo

CODICI

Tipo scheda PST

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000465

OGGETTO

OGGETTO

Definizione bilancia pesa uova

Tipologia a pendolo

CATEGORIA

Categoria principale meccanica

Altra categoria bilance

LOCALIZZAZIONE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia MO

Comune Campogalliano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo della Bilancia

UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INVENTARIO

Numero 465

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento sec. XX

Frazione cronologica seconda metà

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da 1953

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Autore/Nome scelto Zimmer Benjamin

Dati anagrafici notizie 1938-1948

Sigla per citazione Bilance_186

AUTORE/RESPONSABILITA'

Ente collettivo/Nome scelto Jolly Carl. C. Inc.

Dati anagrafici 1943/ 1972

Sigla per citazione Bilance_187

DATI TECNICI

MISURE

Unità cm

Altezza 13.5

Larghezza 19.5

Profondità 7.5

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Bilancia a pendolo pesauova portatile con giogo realizzato in alluminio. Scala graduata in decalcomania a forma di quadrante con doppia taratura, una tarata da 1 oncia e 1/2 a 2 once e 1/2 con divisione di 1/4 di oncia, l'altra tarata da 18 a 30 once con divisione di 1 oncia per sapere il peso di una dozzina di uova di un peso noto. Sull'etichetta è indicato anche il formato dell'uovo. A destra della scala graduata è visibile una finestrella a forma di goccia nella quale doveva essere appeso un indice per verificare l'orizzontalità dell'equilibrio: nei primi esemplari era rappresentato da un fermaglio da cancelleria, in seguito viene sostituito da una coppiglia. Indice in alluminio che si muove in solido col giogo. Ad un'estremità del giogo contrappeso di forma cilindrica in ferro, all'altra estremità piattello in alluminio concavo portauovo. Base in latta smaltata in verde di forma rettangolare.

Funzione	bilancia pesa uova
----------	--------------------

ISCRIZIONI

Posizione	fronte dell'oggetto
-----------	---------------------

Trascrizione	oz./ doz. e oz./ egg
--------------	----------------------

ISCRIZIONI

Posizione	fronte dell'oggetto
-----------	---------------------

Trascrizione	small/ medium/ large/ extra large/ leveling device (sic)
--------------	--

ISCRIZIONI

Posizione	fronte dell'oggetto
-----------	---------------------

Trascrizione	Farm/ master/ Sears, Roebuck/ & company/ our/ pledge/ of/ superior/ quality
--------------	---

ISCRIZIONI

Posizione	fronte dell'oggetto
-----------	---------------------

Trascrizione	Jiffy way
--------------	-----------

ISCRIZIONI

Posizione	fronte dell'oggetto
-----------	---------------------

Trascrizione	patent no. 2205917
--------------	--------------------

ISCRIZIONI

Posizione	fronte dell'oggetto
-----------	---------------------

Trascrizione

Take balance at red point- use adjustable screw for speed

Notizie storico-critiche

La bilancia viene inventata e costruita da Benjamin Zimmer di Minneapolis (Minnesota) nel 1938 (data brevetto 25 giugno 1940). Nel 1948 Benjamin Zimmer vende il suo brevetto alla Carl C. Jolly Inc. (Owatonna, Minnesota) che apre una divisione speciale solo per le pesauova chiamata Jiffy-Way. Ne produce oltre 2 milioni di esemplari fino al 1972, anno in cui l'attività viene rilevata dal contabile della Jolly Inc., Harry Winters, che a sua volta la rivende tre anni dopo alla Kuhl Corporation, una grandissima azienda che produce attrezzature per l'allevamento del pollame. La bilancia è tuttora costruita con una variante soltanto nella forma che ora ha la sagoma di una gallina (fino alla fine degli anni '90 era costruita identica al presente esemplare).

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione allegata

Note

veduta frontale

Nome File



BIBLIOGRAFIA

Genere

bibliografia di confronto

Autore

Crawforth M. A.

Anno di edizione

1987

Sigla per citazione

00045373

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data 1995

Nome Apparuti L.

ANNOTAZIONI

Osservazioni

La scala graduata è fissata sul sostegno, l'indice si muove in solido col giogo. Nel 1953 cambia la forma del contrappeso posteriore: da una forma a disco si passa ad un contrappeso di forma cilindrica.