



**CODICI**

Tipo scheda PST

**CODICE UNIVOCO**

Numero catalogo generale 00000593

**OGGETTO**

**OGGETTO**

Definizione stadera pesamonete

Tipologia ad altalena

**CATEGORIA**

Categoria principale meccanica

Altra categoria bilance

**LOCALIZZAZIONE**

**LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

Provincia MO

Comune Campogalliano

Località Campogalliano

**COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Denominazione Museo della Bilancia

**UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI**

## INVENTARIO

Numero 593

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento sec. XVIII

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da 1774

A 1797

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE/RESPONSABILITA'

Autore/Nome scelto Wilkinson Anthony

Dati anagrafici 1732 ca./ 1801

Sigla per citazione Bilance\_30

### AMBITO CULTURALE

Denominazione produzione britannica

## DATI TECNICI

### MISURE

Unità cm

Altezza 7

Larghezza 26.5

Profondità 2.2

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Stadera con giogo a sezione rettangolare realizzato in ottone. I coltelli sono riportati in acciaio e sono riparati da copertine in ferro. Il braccio maggiore è graduato da 0 a 12 pennies e su di esso scorre un piccolo romano a fascetta in ottone che indica eventualmente di quanti penny la moneta è scarsa. Sul braccio minore è imperniato un contrappeso in ottone ribaltabile, di forma rettangolare che, nelle due diverse posizioni, consente di controllare il peso della ghinea e della 1/2 ghinea. All'estremità del braccio maggiore è sospeso, mediante una staffa in ottone a forma di H, il piatto per la moneta, in lamierino di ottone di forma trapezoidale. Il piatto è pieghevole e deve essere riposto sopra il giogo prima della chiusura dello strumento. Il giogo è sorretto da una doppia colonna in ottone a forma di H, connessa alla cerniera della custodia e ad un ponte tramite il quale la colonna si solleva verticalmente: all'aprirsi del coperchio della custodia la bilancia si erge. La custodia, di forma rettangolare, è realizzata in legno di noce nel quale è intagliato l'alloggio per la bilancia, alla base del quale è incollata un'etichetta con le istruzioni per l'utilizzo. La

custodia è dotata di chiusura a bottone in ottone; il coperchio è foderato all'interno di velluto rosso.

Funzione utilizzata per verificare il peso della ghinea e della mezza ghinea

Cronologia d'uso 1774 - 1917

## ISCRIZIONI

Posizione su etichetta all'interno della custodia

Trascrizione THE turn to be at the end for a guinea, the other way for half a guinea, and the slide/ at the cypher where it will stop. It stops several times in removing towards the/ centre, each a farthing above the standard. When gold is short of weight, remove the/ slide the other way, where every division is a penny. These balances are as accurate as/ the best scales, more expeditious, portable, and not so liable to be out of order. If ever/ they vary from the standard, they are soon rectified by the slide.

Notizie storico-critiche Questo tipo di bilancia pieghevole per pesare ghinee è stata inventata da Anthony Wilkinson, un costruttore di bilance inglese, tra il 1774 e il 1782. La comparsa di questi strumenti coincide con la ripresa della zecca inglese che, attorno al 1770, per far fronte al calo della moneta circolante proveniente dagli stati stranieri, conia una nuova ghinea e la 1/2 ghinea i cui nuovi standard sono pubblicati nel 1774. La ghinea doveva avere un peso di 5 pennyweights (dwts) e 9 1/2 grani (8,29 g e 4,15 g per la 1/2 ghinea). Nel 1797 viene coniato un pezzo da 1/3 di ghinea o pezzo da 7 shillings, mentre nel 1817 vengono introdotte la sovrana e la 1/2 sovrana. Per alcuni anni quindi il circolante aureo in corso è rappresentato da 5 monete. Questo tipo di bilancia, realizzato anche per il controllo di altri nominali (sovrane, lire e dobloni) resta in uso fino al 1817, data di cessazione delle monete d'oro in Gran Bretagna, anche se, a partire dal 1850 la bilancia pieghevole è in declino e viene sostituita dalla bilancia di tipo rocker, nota per pesare le sovrane.

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere documentazione allegata

Note veduta frontale

Nome File



## DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione allegata

Note

particolare dell'etichetta

Nome File



## BIBLIOGRAFIA

Genere

bibliografia di confronto

V., pp., nn.

pp. 8-15

V., tavv., figg.

figg. 40.7 e 40.18

## BIBLIOGRAFIA

Genere

bibliografia di confronto

V., pp., nn.

pp. 8; 11

V., tavv., figg.

fig. 4

## COMPILAZIONE

## COMPILAZIONE

Data

2004

Nome

Apparuti L.

ANNOTAZIONI

Osservazioni

Da confronti con altre etichette simili è possibile attribuire la bilancia ad un costruttore di Birmingham, Waren o Mounford. Confronta inv. 594.