

CODICI

Tipo scheda PST

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000213

OGGETTO**OGGETTO**

Definizione bilancia pesalettere

Tipologia a pendolo

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 213

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione luogo di deposito

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo della Bilancia

CRONOLOGIA**CRONOLOGIA GENERICA**

Fascia cronologica di riferimento secc. XIX/ XX

Frazione cronologica fine/inizio

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da 1890

A 1910

DATI TECNICI**MISURE**

Altezza 11.5

Larghezza 10.5

Profondità 6

DATI ANALITICI**DESCRIZIONE**

Oggetto bilancia a pendolo pesalettere portatile con giogo realizzato in ottone. Scala graduata realizzata in alluminio a forma di quadrante tarata da 0 a 100 g con divisione di 1 g. Indice a lamella ricavato dal giogo che si muove in solido con esso. Ad un'estremità del giogo contrappeso di forma circolare in ottone, all'altra estremità piattello circolare in ottone. Treppiede in ghisa smaltata in nero con due piedini e una vite di regolazione in ferro per la taratura dello strumento.

Funzione bilancia pesalettere

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.

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere documentazione allegata
Note veduta frontale
Nome File



BIBLIOGRAFIA

Genere bibliografia di confronto
V., pp., nn. pp. 25-29

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data 1995
Nome Apparuti L.

ANNOTAZIONI

Osservazioni La scala graduata è fissata sul sostegno, l'indice si muove in solido col giogo.

Settore Patrimonio culturale della Regione Emilia-Romagna
Via Galliera, 21 - 40121 Bologna - tel. +39 051 527 66 00 fax +39 051 23 25 99

© Regione Emilia-Romagna (p. iva 800 625 903 79) - Tutti i diritti riservati