

**CODICI**

Tipo scheda PST

**CODICE UNIVOCO**

Numero catalogo generale 00000485

**OGGETTO**

**OGGETTO**

Definizione bascula

**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 485D

**INVENTARIO**

Numero 5 D

**ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE**

Tipo di localizzazione luogo di deposito

**COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Denominazione Museo della Bilancia

**CRONOLOGIA**

**CRONOLOGIA GENERICA**

Fascia cronologica di riferimento sec. XIX

Frazione cronologica fine

**DATI TECNICI**

**MISURE**

Unità cm

Altezza 91

Larghezza 48

Profondità 88

**DATI ANALITICI**

**DESCRIZIONE**

Oggetto Bascula con giogo realizzato in ferro con coltelli riportati in acciaio, tarato da 0 a 50 kg con divisione di 1 kg per la scala su cui scorre il romano e da 0 a 10 hg con divisione di 1 hg per la scala su cui scorre il nonio. Il romano in ottone di forma cilindrica con cavità per la massa di correzione chiusa da una vite in ottone ha corrente piatto estraibile in ferro. Il nonio in ottone di forma cilindrica ha corrente piatto in ferro non estraibile e cavità per la massa di correzione chiusa con del piombo. All'estremità del braccio maggiore è sospeso, mediante staffa in ferro, un piattello esagonale in ferro per i pesi di rapporto attualmente mancanti, sostenuto da un tondino in ferro ripiegato ad U. All'estremità del braccio minore è posta una massa di correzione in ottone di forma cilindrica regolabile mediante apposita chiavetta in ferro ora mancante. Il giogo è sostenuto da una colonna in legno di pioppo a sezione rettangolare dotata di un braccio laterale in ferro, a sua volta sostenuto da una colonna in legno tornita, con meccanismo per la messa a riposo del giogo e con due ganci in ferro per la sospensione dei pesi di rapporto. Indici contrapposti in ottone montati rispettivamente sul giogo e sul braccio laterale della colonna. Il giogo è raccordato al sistema di leve mediante tirante e staffa in ferro. Sistema di due leve ad angolo realizzate in ferro con coltelli e cuscinetti in acciaio; la leva lunga è fissa, quella corta oscilla per mezzo di due ganci a C. Cassa e piattaforma reggiata di forma rettangolare in legno di pioppo con frontale sagomato. Rinforzi angolari in ferro con quattro anelle in ferro per il trasporto dello strumento. Freno per il fissaggio della piattaforma durante l'operazione di caricamento costituito da un chiavistello in ferro scorrevole. Filo a piombo per il controllo dell'equilibrio.

### ISCRIZIONI

Posizione all'estremità del braccio maggiore  
Trascrizione Portata. totale/ chilog. 200 duecento/ Romano. g. 1067./ rap. uno. a. 100

### ISCRIZIONI

Posizione sul corrente del romano  
Trascrizione P. 200

### ISCRIZIONI

Posizione sotto al romano e sul bordo superiore del frontale della piattaforma  
Trascrizione 355

**Notizie storico-critiche** **uso originario: usata principalmente in ambiti agricoli**

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere documentazione allegata  
Note veduta frontale  
Nome File



### BIBLIOGRAFIA

Genere bibliografia di confronto  
V., pp., nn. pp. 298-301

### BIBLIOGRAFIA

Genere bibliografia di confronto  
V., pp., nn. pp. 236-239

### BIBLIOGRAFIA

Genere bibliografia di confronto  
V., pp., nn. pp. 35-38

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Data 1995

---

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