

# Bilancia analitica

## Galileo Sartorius - (Firenze)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/6m020-00291/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/6m020-00291/>

## **CODICI**

Unità operativa: 6m020

Numero scheda: 291

Codice scheda: 6m020-00291

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: P

### **CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01971673

Ente schedatore: R03/ Associazione per il Museo della Seta di Como

Ente competente: S27

## **RELAZIONI**

### **RELAZIONI CON ALTRI BENI**

Tipo relazione: è compreso

Tipo scheda: COL

Codice IDK della scheda correlata: COL-LMD20-0000008

## **OGGETTO**

### **OGGETTO**

Definizione: bilancia analitica

## **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

### **INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO**

Codice del contenitore fisico: 5482

Categoria del contenitore fisico: architettura

### **LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: CO

Nome provincia: Como

Codice ISTAT comune: 013075

Comune: Como

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: museo

Denominazione: Museo didattico della seta

Indirizzo: Via Valleggio, 3

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo didattico della Seta

Tipologia struttura conservativa: museo

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

Denominazione: inventario corrente

Data: 2000-

Numero: 000495

### **COLLEZIONI**

Denominazione: Macchine e strumenti tessili del Museo Didattico della Seta di Como

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Validità: post

Validità: ante

Motivazione cronologia: bibliografia di confronto

## **DEFINIZIONE CULTURALE**

### **AUTORE**

Nome di persona o ente: Galileo Sartorius - (Firenze)

Tipo intestazione: E

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## DATI TECNICI

### MISURE

Unità: cm

Altezza: 49

Larghezza: 42

Profondità: 55

Specifiche: Le dimensioni indicate sono quelle dell'ingombro dello strumento

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Bilancia a colonna a bracci uguali in teca: vetrina in legno di rovere e vetro, con sportello anteriore sollevabile a contrappeso, sportello laterale destro fermato con pomello e gancio e sostegno con tre piedini di cui due con viti calanti regolabili. Giogo in lega d'alluminio traforato con viti di regolazione per l'equilibrio della bilancia e del baricentro. Coltelli e piani d'appoggio in agata. Colonna in ottone verniciato nero con sistema di sollevamento del giogo a bracci articolati e di arresto dei piatti azionabile con manopola esterna. In cima alla colonna bolla di livello. Indice in lega d'alluminio riportato con corrispondente scala graduata in osso. All'estremità inferiore dell'indice, sotto l'ago, telaietto rettangolare con scala per lettura a proiezione. Sospensioni a staffa con viti di regolazione per il parallelismo e la complanarità dei coltelli. Doppio gancio per la sospensione delle campane degli smorzatori ad aria e dei piatti. Gli smorzatori sono in alluminio ed ottone con dispositivo per la regolazione dell'aria. Aste rigide composte, in ottone nichelato, con gancetto supplementare, per la sospensione dei piatti in ottone nichelato di forma rotonda a bordi ribassati. All'esterno della vetrina, sul lato destro, un meccanismo a doppia manopola coassiale per il caricamento delle masse minori (da 10 a 990 mg) azionabile dall'esterno con indice a bandiera. Sul piano è montato il meccanismo per la lettura a proiezione della scala, composto da lampada posteriore esterna e gruppo ottico con microscopio e viti per la regolazione della mesa a fuoco e dello spostamento della scala. Targhetta in alluminio sulla vetrina "Galileo Sartorius - Milano" e logo. Sulla parte frontale del giogo logo della ditta. Sulla scala dell'indice logo della ditta e testo: "Galileo Sartorius - Firenze - n°17722".

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2006

Stato di conservazione: buono

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_6m020-00291\_IMG-0000005260

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Museo didattico della Seta

Data: 2005/00/00

Codice identificativo: 6m020-00291-0000005260

Nome del file originale: 00495

## **BIBLIOGRAFIA**

Genere: bibliografia di confronto

Titolo libro o rivista: Bilance a bracci uguali

Luogo di edizione: Campogalliano

Anno di edizione: 1993

V., pp., nn.: p. 189

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2002

Ente compilatore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Nome [1 / 2]: Masciadri, Diego

Nome [2 / 2]: Bianchi, Carlotta

Referente scientifico: Bianchi, Carlotta

Funzionario responsabile: Orsenigo, Giovanni

### **TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE**

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2007

Nome: Bianchi, Carlotta

Ente compilatore: Associazione per il Museo della Seta di Como

### **AGGIORNAMENTO-REVISIONE**

Anno di aggiornamento/revisione: 2007

Nome: Bianchi, Carlotta

Ente compilatore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Referente scientifico [1 / 2]: Associazione per il Museo della Seta di Como

Referente scientifico [2 / 2]: Stazione Sperimentale per la Seta di Milano (collaborazione)