

Bilancino titolatore con accessori e scatola



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/6m030-00061/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/6m030-00061/>

CODICI

Unità operativa: 6m030

Numero scheda: 61

Codice scheda: 6m030-00061

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: P

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 02145734

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: Bilancino titolatore con accessori e scatola

CATEGORIA

Altra categoria: Strumenti di misura - STAGIONATURA SETE

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: 001096

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 3]

Materia: ottone

MATERIA E TECNICA [2 / 3]

Materia: legno

MATERIA E TECNICA [3 / 3]

Materia: tessuto

MISURE

Parte: scatola

Unità: mm

Altezza: 35

Larghezza: 140

Profondità: 105

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

L'oggetto è costituito da una scatola di legno con impressa in oro la scritta "Bilancino titolatore" e contenente: bilancino, istruzioni d'uso, regolo con punzonato il logo e le cifre "TIS", una pinzetta in acciaio con l'incisione corsiva "PR", una serie incompleta di 7 pesini (il corredo completo è di 10) tutti con una punzonatura a forma di corona (n°1 da 5 dg, n°2 da 2 dg, n°1 da 1 dg, n°2 da 2 cg, n°1 da 5 cg): un vetrino fa da coperchio alla sede rettangolare dove sono raccolti i pesini; un piastrino su cui compare "A", alloggiato anch'esso in apposita sede. Il bilancino ha una colonna cilindrica fissata ad una base circolare, e un giogo in filo di ferro terminante con un anellino per parte: ad uno è sospeso un gancio curvo per il filzuolo, all'altro un gancio rettilineo per il pesino; sulla colonna è montata, dietro, una piastra allungata su cui è tracciata una linea orizzontale che aiuta a individuare il punto di perfetto allineamento del giogo; un filo a piombo permette la messa in bolla dello strumento. Su ciascun pesino sono presenti le seguenti punzonature: stella a 5 punte sovrastata da "OG"

Funzione

Determinare il titolo dei filati, specialmente quando il materiale a disposizione è tale da non consentire una provinatura normale (450 metri)

Modalità d'uso

Il titolo del filato è dato dal numero dei segmenti di filato che occorre sospendere sul gancio di destra, per bilanciare il Titolatore a cui sia stato sospeso il piastrino "A", moltiplicato per il numero dei capi di cui è composto il filo. Per "segmento" si intende un tratto di filo della lunghezza di uno dei settori riportati sul regolo e numerati da 1 a 5. Ogni lunghezza si riferisce ad un diversa fibra: per esempio per la seta si usa il settore 2. Il filato si avvolge attorno al settore prescelto senza sovrapposizioni. Il Titolatore diviene un semplice bilancino di precisione levando dal gancio di sinistra il piastrino "A" ed utilizzando la serie dei centigrammi

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2006

Stato di conservazione: buono

Fonte: Osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

ACQUISIZIONE

Note: fonte: Lettera di ringraziamento alla donazione

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_6m030-00061_IMG-0000043498

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Data: 2013/00/00

Ente proprietario: Associazione per il Museo della Seta di Como

Codice identificativo: 01096_1

Collocazione del file nell'archivio locale

X:\ConsegnaDati_SIRBeC2010Provincia\Basse_BDM_PST_SIRBeC2010Provincia

Nome del file originale: 01096_1.tif

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_6m030-00061_IMG-0000043499

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Data: 2013/00/00

Ente proprietario: Associazione per il Museo della Seta di Como

Codice identificativo: 01096_2

Collocazione del file nell'archivio locale

X:\ConsegnaDati_SIRBeC2010Provincia\Basse_BDM_PST_SIRBeC2010Provincia

Nome del file originale: 01096_2.tif

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2014

Ente compilatore: Associazione per il Museo della Seta di Como

Nome: Bianchi, Carlotta

Referente scientifico: Bianchi, Carlotta

Funzionario responsabile: Guggiari, Luciano

TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2014

Nome: Bianchi, Carlotta

Ente compilatore: Associazione per il Museo della Seta di Como