

Macchinetta esploratrice delle sete filatojate (vd. bibliografia) - torcometro

Ostinelli L. - Como



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/6m020-00072/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/6m020-00072/>

CODICI

Unità operativa: 6m020

Numero scheda: 72

Codice scheda: 6m020-00072

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: P

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01938877

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: torcmetro

Tipologia: con cassetta

Denominazione: Macchinetta esploratrice delle sete filatojate (vd. bibliografia)

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

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA [1 / 2]

Regione: Lombardia

Provincia: CO

Comune: Como

COLLOCAZIONE SPECIFICA [1 / 2]

Denominazione: Tessile di Como

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA [2 / 2]

Regione: Lombardia

Provincia: CO

Comune: Como

COLLOCAZIONE SPECIFICA [2 / 2]

Denominazione: Stagionatura Sete - CCIAA Como

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: inventario corrente

Data: 2000-

Numero: 000072

COLLEZIONI

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

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XIX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1856

Validità: post

Validità: ante

Motivazione cronologia: bibliografia

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: inventore

Nome di persona o ente: Ostinelli L. - Como

Tipo intestazione: P

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: legno di rovere

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: ottone

MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 15

Larghezza: 13

Lunghezza: 33

Specifiche: dimensioni del torcmetro

MISURE [2 / 2]

Unità: cm

Altezza: 21

Larghezza: 19

Lunghezza: 40

Specifiche: dimensioni della cassetta

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

L'oggetto completo è costituito da un torcmetro e dalla relativa cassetta di protezione con coperchio a vetro. Il torcmetro è formato da un corpo di legno verniciato con una piastra in ottone sulla faccia superiore. La piastra possiede due finestre che permettono la lettura del valore di detorsione indicato da due lancette e identificate dalle scritte "Filato" e "Tòrto" (le presenza delle due scale è una novità rispetto ai torcimetri precedenti, che erano dei semplici svolgitori di una certa lunghezza con un contaore a quadrante). Nella parte sinistra dello strumento, al centro delle finestre, il fermafilo fisso, la cui esatta posizione lungo la piastra di ottone è regolata con un fermo a vite; nella parte destra dello strumento si trova il fermafilo mobile, solidale con una manovellina con impugantura d'osso. Il meccanismo è strutturato in modo tale che, ruotando la manovellina in senso orario si sposta la lancetta lungo la scala del "filato" (graduata da 0 a 100), mentre ruotando in senso opposto si muove la lancetta lungo la scala del "tòrto" (graduata da 0 a 90): le lancette si muovono, a seguito della rotazione della manovellina, lungo due lunghe viti filettate. Sulla cassetta etichetta di rame: "Stagionatura Sete - Como"

Funzione: Determinazione della torsione del "filato" e del "tòrto".

Modalità d'uso

Fissato un segmento di filo (della lunghezza di tre pollici parigini, vedi bibliografia) ai due serrafile, lo si distorce fino a rendere parallele le sue fibre: si può in tal modo leggere sulla scala graduata relativa, il numero di giri di torsione.

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 [1 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_6m020-00072_IMG-0000003649

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Museo didattico della Seta

Data: 2005/00/00

Codice identificativo: 6m020-00072-0000003649

Nome del file originale: 00072_1.TIF

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 2]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_6m020-00072_IMG-0000003650

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Museo didattico della Seta

Data: 2005/00/00

Codice identificativo: 6m020-00072-0000003650

Nome del file originale: 00072_2.TIF

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia specifica

Autore: Severin, D.

Titolo libro o rivista: Lo Stabilimento comasco per la Stagionatura e l'Assaggio delle sete. 1854-1954

Luogo di edizione: Como

Anno di edizione: 1955

V., pp., nn.: p. 30

V., tavv., figg.: t. IV, f. 8

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