

CODICI

Tipo scheda PST

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000305

OGGETTO

OGGETTO

Definizione bilancia per pesare il filo

Tipologia a torsione

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 305

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione luogo di deposito

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo della Bilancia

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento sec. XX

Frazione cronologica seconda metà

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da 1950

A 1999

DEFINIZIONE CULTURALE

AMBITO CULTURALE

Denominazione produzione tedesca

DATI TECNICI

MISURE

Unità cm

Altezza 49

Larghezza 22.5

Profondità 19

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto Bilancia a torsione per pesare piccoli campioni di filo costituita da un ingranaggio a molla a spirale alla quale è connesso un indice mobile manualmente mediante leva esterna. Giogo in alluminio terminante ad un'estremità con un piccolo gancio ad uncino al quale deve essere sospeso il filo e recante a metà della sua lunghezza un indice, pure in alluminio, che indica, grazie ad una tacca di riferimento sul quadrante, quando lo strumento è messo a zero. Sul retro è presente una vite in alluminio per la correzione della messa a zero. L'uncino al quale va appeso il filo può essere riparato dalle correnti d'aria, per rendere più precisa la pesata, mediante la chiusura di un vano in alluminio smaltato in nero e plastica. Quadrante circolare in alluminio martellato e smaltato color avorio con scala graduata da 0 a 500 mg con la divisione di 1 mg, protetto da lastra di plastica. Sul quadrante può essere mosso manualmente, mediante leva esterna in alluminio e presa in plastica marrone, un indice che, qualora viene ristabilita la posizione di equilibrio dall'indice sul braccio, indica il peso del campione di filato. Sotto il quadrante è posta una leva di blocco/ sblocco dell'ingranaggio. Lo strumento è collocato su una colonna in ferro smaltato nero, con treppiede dotato di due viti calanti per la messa a livello dello strumento, verificabile mediante piccola livella a bolla d'aria non più funzionante.

Funzione usata per pesare piccoli campioni di filo

ISCRIZIONI

Posizione sul quadrante

Trascrizione Torsions-wage

ISCRIZIONI

Posizione sul quadrante

Trascrizione Fur 500 milligramm/ 1 intervall=1 milligramm

ISCRIZIONI

Posizione sul quadrante

Trascrizione Richtig bei +20°C.

ISCRIZIONI

Posizione sul quadrante

Trascrizione Frei / Fest

ISCRIZIONI

Posizione sul quadrante

Trascrizione N° 1010070

ISCRIZIONI

Posizione sul retro della testa

Trascrizione Index correction

ISCRIZIONI

Posizione dietro la leva di blocco/ sblocco

Trascrizione 4410

ISCRIZIONI

Posizione sotto il treppiede

Trascrizione 182

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere documentazione allegata

Note veduta frontale

Nome File



COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data 2004
Nome Apparuti L.

ANNOTAZIONI

Osservazioni Cfr. n. inv. 589.

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