

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca P

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 03

NCTN - Numero catalogo generale 01971676

ESC - Ente schedatore R03

ECP - Ente competente S27

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione apparecchio di pensky-martens

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato Italia

PVCR - Regione Lombardia

PVCP - Provincia CO

PVCC - Comune Como

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia museo

LDCN - Denominazione Museo didattico della Seta

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data 2000-

INVN - Numero 000499

COL - COLLEZIONI

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

DT - CRONOLOGIA

DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	NR
DTSV - Validita'	post
DTSF - A	NR
DTSL - Validita'	ante
DTM - Motivazione cronologia	analisi storica
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	legno
MTC - Materia e tecnica	ottone
MTC - Materia e tecnica	ferro
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISA - Altezza	39
MISD - Diametro	20
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	La parte centrale dello strumento è un vaso cilindrico di ottone contenente un indice di livello e un agitatore a palette, collocato in un involucro di ferro a parete spessa. Questa parte dell'apparecchio è circondata e protetta dall'irradiazione da un mantello in ottone a forma di cupola e si riscalda per mezzo di una lampada a tre becchi, con l'interposizione di una reticella metallica. Il coperchio del vaso cilindrico porta un termometro (mancante) graduato ordinariamente da 80°C a 250°C, il cui bulbo pesca nel liquido, ed una fiammella a gas che, girando un bottone, si fa avvicinare ad una finestrella che contemporaneamente si apre sul coperchio. Una seconda fiammella fissa serve a riaccendere la fiammella mobile qualora si dovesse spegnere a causa dell'esplosione.
UTF - Funzione	Determinare la temperatura di infiammabilità degli olii lubrificanti
UTM - Modalita' d'uso	Si pone l'olio da esaminare (accuratamente deacquificato) nel vaso cilindrico di ottone e, dopo aver chiuso quest'ultimo con il suo coperchio, si riscalda l'apparecchio sino a raggiungere la temperatura di 80°C; si comincia a muovere l'agitatore e si regola la fiamma in modo che la temperatura salga di circa 5°C al minuto. Si procede alle osservazioni dapprima ogni 2°C, poi, quando l'allungarsi della fiammella indica prossimo il punto di infiammabilità, ogni grado. La temperatura alla quale avviene nel recipiente una piccola esplosione all'avvicinarsi della fiammella, è la cercata temperatura di infiammabilità. Il punto di infiammabilità così determinato si designa con la dicitura "a crogiuolo chiuso" e con le iniziali "P.M." (Pensky-Martens)
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCD - Data	2006
STCC - Stato di conservazione	buono
STCS - Indicazioni	

specifiche	Manca il termometro
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà privata
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Museo didattico della Seta
FTAD - Data	2005/00/00
FTAN - Codice identificativo	PST-6m020-00294_01
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Museo didattico della Seta
AD - ACCESSO AI DATI	
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI	
ADSP - Profilo di accesso	2
ADSM - Motivazione	scheda di bene di proprietà privata
CM - COMPILAZIONE	
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2002
CMPN - Nome	Masciadri, Diego
CMPN - Nome	Bianchi, Carlotta
RSR - Referente scientifico	Bianchi, Carlotta
FUR - Funzionario responsabile	Orsenigo, Giovanni
RVM - TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE	
RVMD - Data	2007
RVMN - Nome	Bianchi, Carlotta
RVME - Ente	R03/ Associazione per il Museo della Seta di Como
AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE	
AGGD - Data	2007
AGGN - Nome	Bianchi, Carlotta
AGGE - Ente	R03/ Associazione per il Museo della Seta di Como
AGGR - Referente scientifico	R03/ Associazione per il Museo della Seta di Como
AGGR - Referente scientifico	R03/ Stazione Sperimentale per la Seta di Milano (collaborazione)
AGGF - Funzionario responsabile	NR