

Regolo calcolatore - industria, manifattura, artigianato

Ilford



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00798/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00798/>

CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 798

Codice scheda: ST110-00798

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01985402

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: regolo calcolatore

QUANTITA'

Numero: 2

CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Fotografia

Parole chiave: tempo di sviluppo

Parole chiave: stampa fotografica

Parole chiave: camera oscura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24676

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Indirizzo: Via Olona, 6 bis

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 12503

STIMA

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1990

Validità: ca.

A: 1995

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi storica

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: progettista/ costruttore

Nome di persona o ente: Ilford

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1879/

Codice scheda autore: ST110-00314

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA

Materia: plastica

MISURE

Unità: cm

Altezza: 0.5

Larghezza: 8.5

Lunghezza: 30.5

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Custodia in plastica rettangolare nella quale scorre un righello in cartoncino. Su un lato del cartoncino sono indicate diverse pellicole Ilford (PAN F 35mm/ 120 film bianco e nero a grana fine, FP4 35mm/120/220 film bianco e nero di sensibilità media, HP5 35mm film bianco e nero ad alta sensibilità, HP5 120/220 film bianco e nero ad alta sensibilità) e per ciascuna si hanno due colonne di valori, una per contrasto normale e l'altra per alto contrasto, contenenti per diverse sensibilità della pellicola (da 25ASA a 500ASA o da 15DIN a 28DIN) i tempi di sviluppo necessari (da 3 a 30 minuti). Questi dati vanno letti sulla parte plastica del regolo, in corrispondenza di una finestra sulla quale sono indicate le tipologie di rivelatore (PERCEPTOL rivelatore a grana extrafine, ID 11 rivelatore a grana fine, MICROPHEN rivelatore a grana fine per l'incremento della rapidità, ILFOSOL 2 rivelatore a grana fine per sviluppo "a perdere") e il tipo di soluzione normale (da 1+1 a 1+14). I dati si riferiscono a tempi di sviluppo a 20°C e con agitazione intermittente.

Sull'altro lato del regolo si leggono invece per le stesse pellicole, a seconda della rapidità desiderata lo sviluppo consigliato. Inoltre si trovano i dati per sviluppo a temperature diverse da 20°C o per sviluppare più di una pellicola con un rivelatore in soluzione normale.

Il regolo è contenuto in una custodia in plastica.

Funzione

Regolo calcolatore per determinare i tempi di sviluppo da utilizzare in camera oscura a seconda della pellicola e del rivelatore utilizzati.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: commerciale

Tecnica di scrittura: a stampa su plastica

Tipo di caratteri: maiuscolo/ minuscolo

Posizione: superiore

Trascrizione: REGOLO CALCOLATORE ILFORD
Regolo calcolatore per determinare i tempi di sviluppo

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2009

Stato di conservazione: buono

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST110-00798_IMG-0000049417

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2009/00/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 12503

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110_foto

Nome del file originale: 12503.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST110-00798_IMG-0000049418

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2009/00/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 12503_01

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110_foto

Nome del file originale: 12503_01.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_ST110-00798_IMG-0000049419

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Colombo, Rodolfo

Data: 2009/00/00

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 12503_02

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110_foto

Nome del file originale: 12503_02.jpg

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2009

Nome: Ranon, Simona

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Ente compilatore: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura