

Microscopio Officine Galileo NÂ° 71425 - microscopio - medicina e biologia

Officine Galileo



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o190-00033/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o190-00033/>

CODICI

Unità operativa: 3o190

Numero scheda: 33

Codice scheda: 3o190-00033

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00692657

Ente schedatore: R03/ Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: microscopio

Tipologia: composto

Parti e/o accessori: con custodia (armadietto)

Denominazione: Microscopio Officine Galileo N° 71425

Identificazione: bene complesso

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: medicina e biologia

Altra categoria: analisi di laboratorio

Parole chiave: microscopia

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 5611

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: CO

Nome provincia: Como

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: ospedale

Denominazione: Ospedale di S. Anna (ex) - complesso

Indirizzo: Via Cadorna, 2,4(P)

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO [1 / 2]

INVENTARIO [2 / 2]

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1960

Validità: post

A: 1970

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi tipologica

Motivazione cronologia: documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Officine Galileo

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1866-[in attività]

Motivazione dell'attribuzione: marchio

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 4]

Materia: acciaio

Tecnica: fusione

MATERIA E TECNICA [2 / 4]

Materia: alluminio

Tecnica: fusione

MATERIA E TECNICA [3 / 4]

Materia: plastica

MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: vetro

MISURE [1 / 2]

Parte: microscopio

Unità: cm

Altezza: 32.50

Larghezza: 15.80

Profondità: 18.50

MISURE [2 / 2]

Parte: intero
, armadietto

Unità: cm

Altezza: 35.00

Larghezza: 21.70

Profondità: 23.40

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Lo strumento catalogato è un microscopio ottico monocolare a visione diretta con revolver a tre obbiettivi, struttura a telaio portante in metallo finito a vernice nera con base a ferro di cavallo e stativo a curva di supporto al tavolino porta oggetti e al tubo porta lenti. L'escursione verticale del tubo porta lenti è a pignone dentato lungo una guida a cremagliera, comandata dalla duplice vite macrometrica, mentre la corretta messa a fuoco è governata dalla vite micrometrica, anch'essa doppia, una a tamburo graduato da 0 a 100. Il tavolino porta oggetti in ebanite è mobile, circolare, dotato di linguette metalliche per i vetrini posizionati in modo da trattenere con precisione la materia da esaminare. Sotto il tavolino vi sono il condensatore estraibile con diaframma e portafiltri e lo specchietto di rifrazione della luce, circolare, sostenuto da un'asticciola inserita in un perno posto tra la base e l'attacco dello stativo. [continua in

OSS - Annotazioni]

Funzione

Il microscopio è uno strumento che consente di osservare oggetti di piccole dimensioni, notevolmente ingranditi e con elevato livello di nitidezza e risoluzione attraverso la combinazione a sistema di lenti. Il microscopio composto è un sistema ottico a due stadi, oculare e obiettivo, dotato di lenti inserite in un tubo, detto tubo ottico o porta lenti, basato sull'osservazione nell'ambito dello spettro elettromagnetico della luce in senso lato, a visione diretta o indiretta tramite fotografia e sistemi elettronici.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: produzione

Tecnica di scrittura: a impressione

Tipo di caratteri: lettere capitali/ numeri

Posizione: stativo, recto

Trascrizione: OFFICINE/ GALILEO/ N° 71425

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: Officine Galileo

Quantità: 2

Posizione: stativo e tubo portalenti

Descrizione

Il marchio di fabbrica è riportato in testa allo stativo e sul tubo portalenti con l'acronimo "OG", rappresentato dalla lettera "G" inserita nella lettera "O", divisa in otto campi da una crociera; in testa allo stativo è associato alle lettere "V" e "N", sul tubo portalenti è accanto ad OFFICINE GALILEO e al numero seriale N° 71425.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Fonte: osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.T.S. dell'Insubria

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 6]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/07/05

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_3300

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o190-00033_05.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 6]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/07/05

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_3298

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o190-00033_06.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00033_IMG-0000034048

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/07/05

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_3325

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o190-00033_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00033_IMG-0000034049

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/07/05

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_3331

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o190-00033_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00033_IMG-0000034050

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/07/05

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_3340

Note: particolare, armadietto

Nome del file originale: PST-3o190-00033_03.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00033_IMG-0000034051

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/07/05

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_3334

Note: particolare, con etichetta inventariale

Nome del file originale: PST-3o190-00033_04.JPG

BIBLIOGRAFIA

Genere: bibliografia specifica

Autore: Sini, G. P.

Titolo libro o rivista: Problemi tecnici della microscopia ottica

Luogo di edizione: Bologna

Anno di edizione: 2005

Indirizzi bibliografici di rete: www.funsci.com/fun3_it/sini/mo/m_ottica.pdf

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Garnerone, Daniele

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando