

Microscopio Reichert-Jung Neovar 2 - microscopio - medicina e biologia

Reichert



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o190-00039/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o190-00039/>

CODICI

Unità operativa: 3o190

Numero scheda: 39

Codice scheda: 3o190-00039

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694773

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: microscopio

Tipologia: a contrasto di fase

Denominazione: Microscopio Reichert-Jung Neovar 2

Identificazione: bene complesso

QUANTITA'

Numero: 2

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: medicina e biologia

Altra categoria: anatomia patologica

Parole chiave: microscopia

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 27125

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: CO

Nome provincia: Como

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: ospedale

Denominazione: Ospedale S. Anna (ex)

Indirizzo: Via Napoleona, 60

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO [1 / 4]

INVENTARIO [2 / 4]

INVENTARIO [3 / 4]

INVENTARIO [4 / 4]

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1970

Validità: post

A: 1980

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi tipologica

Motivazione cronologia: documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Reichert

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: sec. XX-

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

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

Tecnica: fusione

MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: vetro

MISURE

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 40.00

Larghezza: 21.00

Profondità: 36.50

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Microscopio binoculare a fluorescenza e contrasto di fase, adatto ad avanzate indagini in luce polarizzata trasmessa e incidentale. Lo strumento ha stativo a struttura ortogonale realizzata in fusione di alluminio anticorrosione, con finitura di vernice a smalto in colore grigio metallizzato. Presenta una testa binoculare intercambiabile e revolver a quattro obbiettivi, girevole su cuscinetti a sfera. L'apparato tavolino e condensatore è in metallo verniciato in colore nero, ancorato allo stativo con un sistema ad escursione verticale mediante cremagliera dentata e manopola di controllo per la messa a fuoco coassiale a macro e micro regolazione in altezza, con una precisione di 2 μm (μm , simbolo di micrometro, unità di misura pari a un milionesimo di metro, cioè un millesimo di millimetro). Il tavolino porta oggetti è quadrangolare, con guida per escursione sul piano orizzontale. Sottostante è il condensatore intercambiabile a cerniera con diaframma di apertura e centratura. Dispone di fonte di luce con intensità luminosa variabile, ad alimentazione elettrica.

Funzione

Si tratta di uno strumento di microscopia basato sul fenomeno dell'interferenza luminosa, attraverso il quale il campione sottoposto ad esame è illuminato da un fascio luminoso suddiviso a livello del condensatore in due porzioni di fase differente e con diverso angolo di incidenza.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: produzione

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a decalcomania

Tipo di caratteri: stampatello e corsivo

Posizione: recto

Trascrizione: REICHERT-JUNG/ NEOVAR 2

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero bene

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Fonte: osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. Lariana

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 6]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/08/27

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_7050

Specifiche: foto di contesto 1, Istoteca

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o190-00039_05.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 6]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/08/27

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_6964

Specifiche: foto di contesto 2, Istologia

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o190-00039_06.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00039_IMG-0000034081

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/08/27

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_7058

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o190-00039_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00039_IMG-0000034082

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/08/27

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_7062

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o190-00039_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00039_IMG-0000034083

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/08/27

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_6970

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o190-00039_03.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 6]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00039_IMG-0000034084

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Garnerone, Daniele (ISAL)

Data: 2012/08/27

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_6969

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o190-00039_04.JPG

FONTI E DOCUMENTI

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o190-00039_FNT-0000000676

Genere: documentazione allegata

Tipo: manuale istruzioni

Indirizzo web: http://www.science-info.net/docs/reichert/A4/Neovar_2F.pdf

Nome del file originale: PST-3o190-00039_Neovar_2F_01.pdf

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Garnerone, Daniele

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando