

SCHEDA

CD - CODICI

| | |
|----------------------------------|----------|
| TSK - Tipo scheda | PST |
| LIR - Livello catalogazione | C |
| NCT - CODICE UNIVOCO | |
| NCTR - Codice Regione | 01 |
| NCTN - Numero catalogo generale | 00450647 |
| ESC - Ente schedatore | UNITO |
| ECP - Ente competente per tutela | S251 |

OG - BENE CULTURALE

| | |
|----------------------------|---------------------|
| AMB - Ambito di tutela MiC | storico artistico |
| CTG - Categoria | MEDICINA E BIOLOGIA |
| OGT - DEFINIZIONE BENE | |
| OGTD - Definizione | microscopio |
| OGTT - Tipologia | binoculare Leitz |

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

| | |
|------------------|----------|
| PVCS - Stato | ITALIA |
| PVCR - Regione | Piemonte |
| PVCP - Provincia | TO |
| PVCC - Comune | Torino |

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| LDCT - Tipologia | museo |
| LDCQ - Qualificazione | universitario |
| LDCN - Denominazione attuale | Palazzo degli Istituti Anatomici |
| LDCU - Indirizzo | Corso Massimo d'Azeglio 52 |

UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI

COL - COLLEZIONI

| | |
|--|---|
| COLD - Denominazione | Collezione Microscopi Istituto di Anatomia umana Università di Torino |
| COLI - Codice inventario bene nella collezione | M099 |

DT - CRONOLOGIA

DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

| | |
|------------------------------------|----|
| DTZG - Fascia cronologica /periodo | XX |
|------------------------------------|----|

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

| | |
|-----------------|------|
| DTSI - Da | 1904 |
| DTSV - Validità | ca |

| | |
|--------------------------------|---|
| DTSF - A | 1904 |
| DTSL - Validità | ca |
| DTM - Motivazione/fonte | analisi tipologica |
| DTT - Note | Le caratteristiche costruttive e il tipo di materiale utilizzato sono uguali a quelle del microscopio monoculare rappresentato nella fig. 216 a pag. 115 del "Billings Microscope Collection" datato c. 1904. |

AU - DEFINIZIONE CULTURALE

| | |
|---|---|
| AUT - AUTORE/RESPONSABILITA' | |
| AUTN - Nome scelto di persona o ente | Ernst Leitz Wetzlar |
| AUTP - Tipo intestazione | E |
| AUTA - Indicazioni cronologiche | 1904 ca |
| AUTR - Ruolo | costruttore |
| AUTM - Motivazione/fonte | marchio |
| AUTZ - Note | "Ernst Leitz Wetzlar n. 164942" sulla parte frontale del blocco porta ottica. |

DA - DATI ANALITICI

| | |
|--------------------------|---|
| DES - Descrizione | <p>Il microscopio, tedesco è firmato "Ernst Leitz Wetzlar n. 164942" sulla parte frontale del blocco porta ottica. Il microscopio è in ferro laccato nero eccetto i cilindri portaoculari, la slitta rettangolare sulla quale sono montati, il braccio a cremagliera, il sistema di viti per la messa a fuoco e il tavolino che sono in ottone. La base è a ferro di cavallo e su un braccio vi è la sigla "S. 2304"; il braccio è forgiato a manico e il microscopio è inclinabile. E' presente un porta obiettivi a revolver a tre entrate (filettatura 36G). La macroregolazione della messa a fuoco si effettua tramite sistema a cremagliera e pignone e la microregolazione con due viti delle quali una riporta una scala micrometrica che va da 0 a 40. Il tavolino è rotondo (diam.10,3 mm) e possiede due viti di centramento; non ci sono mollette fermavetrini. I due cilindri portaoculari, avvitati su una slitta rettangolare di ottone con incastro a coda di rondine, possono essere distanziati con l'ausilio di una rondella posta tra di essi, tra la cremagliera e il blocco portaottica c'è una barretta metallica con una scala marcata da 60 a 70 tramite la quale è possibile misurare la distanza. Uno dei due oculari può avere un movimento a spirale per differenze di visione. Il sistema di illuminazione è costituito da un condensatore con due lenti convergenti, un diaframma a iride e un anello porta filtro, questi si incastrano in un cilindro posto sotto il tavolino che ha verso l'alto una forma a cupola e reca un secondo diaframma a iride, quando il gruppo condensatore-diaframma è incastrato nel cilindro, il secondo diaframma è bloccato nella massima posizione di apertura. E' presente uno specchio piano-concavo e l'altezza di tutto il sistema può subire variazioni tramite una vite che agisce su una cremagliera verticale.</p> |
|--------------------------|---|

MT - DATI TECNICI

| | |
|--------------------------------------|---|
| MTC - MATERIA E TECNICA | |
| MTCP - Riferimento alla parte | intero strumento (eccetto cilindri portaoculari, la slitta rettangolare sulla quale sono montati il blocco cremagliera, il sistema di viti per messa a fuoco e il tavolino) |
| MTCM - Materia | metallo |
| MTCT - Tecnica | fusione |

| | |
|--|--|
| MTCS - Note | ferro laccato nero |
| MTC - MATERIA E TECNICA | |
| MTCP - Riferimento alla parte | cilindri portaoculari, la slitta rettangolare sulla quale sono montati il blocco cremagliera, il sistema di viti per messa a fuoco e il tavolino |
| MTCM - Materia | ottone |
| MTCT - Tecnica | tecniche varie |
| MIS - MISURE | |
| MISP - Riferimento alla parte | intero strumento |
| MISZ - Tipo di misura | altezza |
| MISS - Specifiche | massima |
| MISU - Unità di misura | cm |
| MISM - Valore | 28,8 |
| MIS - MISURE | |
| MISP - Riferimento alla parte | intero strumento |
| MISZ - Tipo di misura | larghezza |
| MISS - Specifiche | massima |
| MISU - Unità di misura | cm |
| MISM - Valore | 12 |
| MIS - MISURE | |
| MISP - Riferimento alla parte | intero strumento |
| MISZ - Tipo di misura | profondità |
| MISS - Specifiche | massima |
| MISU - Unità di misura | cm |
| MISM - Valore | 16 |
| CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI | |
| STC - STATO DI CONSERVAZIONE | |
| STCC - Stato di conservazione | discreto |
| STCN - Note | Vi sono alcuni punti in cui la laccatura è scrostata e tracce di ossidazione sulle parti in ottone, la macrometrica é bloccata. Mancano oculari e obiettivi e mollette fermavetrini. |
| TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA | |
| CDG - CONDIZIONE GIURIDICA | |
| CDGG - Indicazione generica | proprietà Ente pubblico non territoriale |
| CDGS - Indicazione specifica | Università degli Studi di Torino |
| CDGI - Indirizzo | Via Verdi 8, Torino |
| BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi | no |
| DO - DOCUMENTAZIONE | |
| FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA | |

| | |
|--|--|
| FTAN - Codice identificativo | Mau_mic_099 |
| FTAX - Genere | documentazione allegata |
| FTAP - Tipo | fotografia digitale (file) |
| FTAF - Formato | jpg |
| FTAA - Autore | Malerba, Giancarla |
| FTAD - Riferimento cronologico | 2023 |
| FTAE - Ente proprietario | Università degli Studi di Torino |
| FTAK - Nome file originale | Mau_mic_099.jpg |
| BIB - BIBLIOGRAFIA | |
| BIBJ - Ente schedatore | UNITO |
| BIBH - Codice identificativo | Turner85 |
| BIBX - Genere | bibliografia di confronto |
| BIBF - Tipo | libro |
| BIBM - Riferimento bibliografico completo | Turner, G., 1985, Microscopi, Silvana Editoriale, Milano |
| BIB - BIBLIOGRAFIA | |
| BIBJ - Ente schedatore | UNITO |
| BIBH - Codice identificativo | Turner91 |
| BIBX - Genere | bibliografia di confronto |
| BIBF - Tipo | libro |
| BIBM - Riferimento bibliografico completo | Turner, G., 1991, Catalogue of microscopes, Museo di Storia della Scienza, Firenze. Giunti, Firenze. |
| BIB - BIBLIOGRAFIA | |
| BIBJ - Ente schedatore | UNITO |
| BIBH - Codice identificativo | Armed74 |
| BIBX - Genere | bibliografia di confronto |
| BIBF - Tipo | catalogo museo |
| BIBM - Riferimento bibliografico completo | The Armed Forces Insitute of Pathology, 1974, The Billings microscope collection of the Medical Museum Armed Forces Institute of Pathology, Armed Forces Insitute of Pathology, Washington |
| AD - ACCESSO AI DATI | |
| ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI | |
| ADSP - Profilo di accesso | 1 |
| ADSM - Motivazione | scheda contenente dati liberamente accessibili |
| CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI | |
| CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA | |
| CMPD - Anno di redazione | 2023 |
| CMPN - Responsabile ricerca e redazione | Malerba, Giancarla |
| RSR - Referente verifica scientifica | Fausone, Mara |
| FUR - Funzionario responsabile | Moratti, Valeria |

OSS - Osservazioni

I dati utilizzati nella presente scheda sono tratti dalla tesi di laurea della dott.ssa Greta Bignardi (Università di Torino, Fac. SMFN, corso di laurea in Scienze Naturali, 1996-1997), dal titolo "I microscopi della scuola anatomica torinese. Storia, catalogazione e ipotesi museologiche". Relatore prof. G. Panzica, correlatore prof. M. Galloni