

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 03

NCTN - Numero catalogo generale 00634075

ESC - Ente schedatore R03

ECP - Ente competente S27

AC - ALTRI CODICI

ACC - Altro codice COMFTC/MNST

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione apparecchio fotografico

OGTT - Tipologia reflex monoculare, a pellicola in rullo 127

OGTA - Parti e/o accessori obiettivo Carl Zeiss Jena Tessar 1:2,8 f = 7,5cm, otturatore a tendina (con velocità da 1/25 a 1/1000 di secondo)

OGTN - Denominazione Zeiss Exakta A

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale industria, manifattura, artigianato

CTA - Altra categoria fotografia

CTC - Parole chiave SLR

CTC - Parole chiave Single Lens Reflex

CTC - Parole chiave miniature camera

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato Italia

PVCR - Regione Lombardia

PVCP - Provincia MI

PVCC - Comune Milano

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| LDCT - Tipologia | monastero |
| LDCN - Denominazione | Padiglione Aeronavale |

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI**INV - INVENTARIO**

| | |
|----------------------|-------|
| INVD - Data | 1953- |
| INVN - Numero | 6026 |

STI - STIMA**STI - STIMA****COL - COLLEZIONI**

| | |
|-----------------------------|--|
| COLD - Denominazione | Collezione di fotografia e cinematografia del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" |
|-----------------------------|--|

DT - CRONOLOGIA**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

| | |
|---|---------|
| DTZG - Fascia cronologica di riferimento | sec. XX |
|---|---------|

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| DTSI - Da | 1933 |
| DTSV - Validita' | ca |
| DTSF - A | 1933 |
| DTSL - Validita' | ca |
| DTM - Motivazione cronologia | analisi tipologica |

AU - DEFINIZIONE CULTURALE**AUT - AUTORE RESPONSABILITA'**

| | |
|--|-------------------|
| AUTR - Ruolo | costruttore |
| AUTN - Autore nome scelto | Iaghee Kameraverk |
| AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita' | 1912/ 1979 ante |
| AUTH - Sigla per citazione | 30000308 |
| AUTM - Motivazione dell'attribuzione | marchio |

AUT - AUTORE RESPONSABILITA'

| | |
|--|-------------|
| AUTR - Ruolo | costruttore |
| AUTN - Autore nome scelto | Carl Zeiss |
| AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita' | 1846/ |
| AUTH - Sigla per citazione | 30000298 |
| AUTM - Motivazione dell'attribuzione | marchio |
| AUTY - Specifiche | obiettivo |

MT - DATI TECNICI

| | |
|--------------------------------|---------|
| MTC - Materia e tecnica | metallo |
| MTC - Materia e tecnica | vetro |
| MTC - Materia e tecnica | stoffa |

MIS - MISURE

| | |
|-------------------------|-----|
| MISU - Unita' | cm |
| MISA - Altezza | 8 |
| MISL - Larghezza | 15 |
| MISN - Lunghezza | 9,5 |
| MIST - Validita' | ca |

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE****DESO - Oggetto**

Apparecchio fotografico compatto a sviluppo orizzontale, in metallo ricoperto in pelle nera. ||E' costituito da un corpo centrale che funge da camera oscura sul quale è inserito un mirino a pozzetto con paraluce in metallo apribile. All'interno del corpo centrale è inserito lo specchio inclinato a 45° che riflette l'immagine proveniente dall'obiettivo sul vetro smerigliato posto nel mirino. ||L'ottica è inserita sulla parte frontale del corpo centrale e sul suo piano focale si trova l'otturatore a tendina. All'interno dell'obiettivo si trova un diaframma a iride. ||L'obiettivo è a messa fuoco variabile direttamente agendo su una ghiera posta sull'obiettivo stesso. ||Anche aperture del diaframma (da f /2,8 a f/22) e velocità di scatto dell'otturatore (da 1/25 a 1/1000 di secondo) si regolano direttamente sull'ottica, ruotando apposite ghiera. ||Il pulsante di scatto è in posizione frontale sul lato sinistro. ||Il dorso è apribile per accedere al vano porta rullo. Sul dorso si trovano la rotella che governa il meccanismo di inserzione della pellicola in rullo (da 127cm per 8 esposizioni da 4x6,5cm) e il suo avanzamento ed una rotella contafotogrammi manuale. ||Sul retro del dorso è presente una finestrella con vetro rosso per la lettura diretta del numero del fotogramma dal retro della pellicola.

UTF - Funzione

Apparecchio fotografico portatile, adatto soprattutto per usi amatoriali e per fotogiornalisti.

UTM - Modalita' d'uso

Dopo aver caricato la pellicola in rullo nell'apposito vano nel dorso dell'apparecchio, si inquadra il soggetto che si intende fotografare guardando dall'alto verso il basso, nel mirino a pozzetto. ||L'obiettivo traccia l'immagine sul vetro smerigliato previa riflessione sullo specchio reflex. L'immagine si presenta dritta ma lateralmente invertita. ||Si procede alla messa a fuoco ruotando la ghiera che sposta l'obiettivo e alla scelta del tempo di posa e dell'apertura del diaframma. ||Fino a questo punto lo specchietto è rimasto in posizione davanti all'otturatore e l'otturatore, posto sul piano focale, è rimasto chiuso tenendo la pellicola al buio. ||Si fa avanzare la pellicola sul nuovo fotogramma e si preme il pulsante di scatto dell'otturatore. ||Lo specchietto si gira e la luce entra nella camera oscura attraverso l'obiettivo ed impressiona la pellicola fotografica. ||L'otturatore si richiude. ||Prima di effettuare un'altra ripresa occorre far avanzare la pellicola sul fotogramma successivo. ||Finiti i fotogrammi, si riavvolge la pellicola in camera oscura, si estrae il rullino e si procede allo sviluppo e alla stampa.

ISR - ISCRIZIONI

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| ISRC - Classe di appartenenza | documentaria |
| ISRS - Tecnica di scrittura | a incisione su metallo |
| ISRT - Tipo di caratteri | corsivo |
| ISRP - Posizione | sul corpo macchina, frontale |

| | |
|---------------------------------------|--|
| ISRI - Trascrizione | Exakta |
| ISR - ISCRIZIONI | |
| ISRC - Classe di appartenenza | documentaria |
| ISRS - Tecnica di scrittura | a incisione su metallo |
| ISRT - Tipo di caratteri | maiuscolo/ minuscolo/ numeri |
| ISRP - Posizione | obiettivo |
| ISRI - Trascrizione | Jhagee Dresden 410411 |
| ISR - ISCRIZIONI | |
| ISRC - Classe di appartenenza | documentaria |
| ISRS - Tecnica di scrittura | a incisione e stampa su targhetta in metallo blu |
| ISRT - Tipo di caratteri | maiuscolo/ numeri |
| ISRP - Posizione | inferiore |
| ISRI - Trascrizione | MUSEO SCIENZA 6026 MILANO |
| STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI | |
| STMC - Classe di appartenenza | marchio |
| STMQ - Qualificazione | commerciale |
| STMI - Identificazione | Ihegee Kameraverk & Co. |
| STMP - Posizione | sul paraluce |
| STMD - Descrizione | Jhagee |
| NSC - Notizie storico-critiche | <p>Dai primi del '900 la fotografia con le camere reflex diviene popolare sia tra i fotografi dilettanti che professionisti. Con le camere reflex infatti è possibile vedere il soggetto chiaro e nitido sul vetro smerigliato e fedele a come rimarrà impresso sulla lastra, condizione non possibile con i mirini a riflessione o a traguardo in uso fino a quel momento. I nuovi obiettivi sviluppatasi in quegli anni, unitamente alla tipologia reflex, permettono di valutare la posizione del soggetto ed inquadrare con precisione, di equilibrare le masse, di regolare gli effetti di luce e ombra. Questo apparecchio fotografico è uno dei primi ad unire la praticità di un uso senza cavalletto con i vantaggi del vetro smerigliato analoghi a quelli degli apparecchi da studio. Inoltre con gli apparecchi reflex è possibile osservare il soggetto sul vetro smerigliato fino al momento dello scatto dell'otturatore. Un altro motivo del successo degli apparecchi reflex è la possibilità di utilizzare obiettivi a fuoco lungo, che non falsano la prospettiva a distanze ravvicinate e permettono di realizzare fotografie artistiche anche non in studio.</p> <p> L'Exacta A della Jhagee Kamerawerk è stato il primo modello, nel 1933, di fotocamera monoreflex a pellicola con otturatore a tendina sul piano focale che realizzava formati di piccole dimensioni (4x6,5cm su pellicola in rullo da 127cm). La lettera A fu introdotta solo dopo la nascita del modello B nel 1934. Negli anni successivi furono realizzati molti modelli Exacta con diverse caratteristiche e soluzioni tecniche: obiettivi per macrofotografia, autoscatto, esposimetri, scatto sequenziale, mirino a pentaprisma, flash sincronizzato, ecc. Dal 1973 i modelli Exacta vengono prodotti in Giappone da diversi costruttori.</p> |
| CO - CONSERVAZIONE | |
| STC - STATO DI CONSERVAZIONE | |
| STCD - Data | 2008 |

| | |
|--------------------------------------|----------|
| STCC - Stato di conservazione | discreto |
|--------------------------------------|----------|

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQ - ACQUISIZIONE

| | |
|---------------------------------|----------|
| ACQT - Tipo acquisizione | acquisto |
|---------------------------------|----------|

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| CDGG - Indicazione generica | proprietà privata |
|------------------------------------|-------------------|

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

| | |
|----------------------|-------------------------|
| FTAX - Genere | documentazione allegata |
|----------------------|-------------------------|

| | |
|--------------------|--------------------|
| FTAP - Tipo | diapositiva colore |
|--------------------|--------------------|

| | |
|---------------------------------|---|
| FTAE - Ente proprietario | Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" |
|---------------------------------|---|

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| FTAN - Codice identificativo | PST-ST110-00368_01 |
|-------------------------------------|--------------------|

BIB - BIBLIOGRAFIA

| | |
|----------------------|---------------------------|
| BIBX - Genere | bibliografia di confronto |
|----------------------|---------------------------|

| | |
|----------------------|----------|
| BIBA - Autore | White R. |
|----------------------|----------|

| | |
|--------------------------------|------|
| BIBD - Anno di edizione | 2001 |
|--------------------------------|------|

| | |
|-----------------------------------|----|
| BIBH - Sigla per citazione | NR |
|-----------------------------------|----|

| | |
|----------------------------|-----------|
| BIBN - V., pp., nn. | pp. 56-62 |
|----------------------------|-----------|

BIB - BIBLIOGRAFIA

| | |
|----------------------|------------------------|
| BIBX - Genere | bibliografia specifica |
|----------------------|------------------------|

| | |
|----------------------|-------------|
| BIBA - Autore | Price Guide |
|----------------------|-------------|

| | |
|--------------------------------|------|
| BIBD - Anno di edizione | 1994 |
|--------------------------------|------|

| | |
|-----------------------------------|----|
| BIBH - Sigla per citazione | NR |
|-----------------------------------|----|

| | |
|----------------------------|--------|
| BIBN - V., pp., nn. | p. 244 |
|----------------------------|--------|

BIB - BIBLIOGRAFIA

| | |
|----------------------|---------------------------|
| BIBX - Genere | bibliografia di confronto |
|----------------------|---------------------------|

| | |
|----------------------|---------------|
| BIBA - Autore | Williamson D. |
|----------------------|---------------|

| | |
|--------------------------------|------|
| BIBD - Anno di edizione | 2004 |
|--------------------------------|------|

| | |
|-----------------------------------|----|
| BIBH - Sigla per citazione | NR |
|-----------------------------------|----|

| | |
|----------------------------|-------------|
| BIBN - V., pp., nn. | pp. 135-141 |
|----------------------------|-------------|

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 | 2008 |
|--------------------|------|

| | |
|--------------------|---------------|
| CMPN - Nome | Ranon, Simona |
|--------------------|---------------|

| | |
|------------------------------------|---------------|
| RSR - Referente scientifico | Brenni, Paolo |
|------------------------------------|---------------|

| | |
|--------------------------|--|
| FUR - Funzionario | |
|--------------------------|--|

| | |
|--|---|
| responsabile | Sutera, Salvatore |
| FUR - Funzionario responsabile | Ronzon, Laura |
| AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE | |
| AGGD - Data | 2011 |
| AGGN - Nome | Iannone, Vincenzo |
| AGGE - Ente | Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo |
| AGGF - Funzionario responsabile | Ronzon, Laura |
| AN - ANNOTAZIONI | |