SCHEDA



CD - CODICI		
TSK - Tipo scheda	PST	
LIR - Livello ricerca	C	
NCT - CODICE UNIVOCO		
NCTR - Codice regione	03	
NCTN - Numero catalogo generale	01970187	
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	pieghevole, a soffietto, a tiranti, a lastre 9x12cm	
OGTA - Parti e/o accessori	lampada flash	
OGTN - Denominazione	Ica Minimum Palmos	
CT - CATEGORIA		
CTP - Categoria principale	industria, manifattura, artigianato	
CTA - Altra categoria	fotografia	
CTC - Parole chiave	fotografia	
CTC - Parole chiave	flash	
CTC - Parole chiave	lampada lampo	
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA		
PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE		
PVCS - Stato	Italia	

Lombardia

Pagina 1 di 5

MI

Milano

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

PVCR - Regione PVCP - Provincia

PVCC - Comune

LDCT - Tipologia	padiglione		
LDCN - Denominazione attuale	Padiglione Aeronavale		
UB - UBICAZIONE E DATI PATR	UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI		
INV - INVENTARIO			
INVD - Data	1953-		
INVN - Numero	6041		
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 GENERI	CA		
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX		
DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC	CA		
DTSI - Da	1909		
DTSV - Validità	ca		
DTSF - A	1940		
DTSL - Validità	ca		
DTM - Motivazione cronologia	analisi tipologica		
AU - DEFINIZIONE CULTURALE			
AUT - AUTORE RESPONSABII	LITA'		
AUTR - Ruolo	costruttore		
AUTN - Autore nome scelto	ICA		
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	1909/ 1926		
AUTH - Sigla per citazione	30000678		
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	marchio		
MT - DATI TECNICI			
MTC - Materia e tecnica	metallo		
MTC - Materia e tecnica	pelle		
MTC - Materia e tecnica	vetro		
MTC - Materia e tecnica	tessuto		
MTC - Materia e tecnica	alluminio		
MIS - MISURE			
MISU - Unità	cm		
MISA - Altezza	46		
MISL - Larghezza	22		
MISN - Lunghezza	20		
	apparecchio, altezza, cm, 14 apparecchio, larghezza, cm, 18 apparecchio, lunghezza, cm, 18 flash, altezza, cm, 33 flash,		

MISV - Specifiche	larghezza, cm, 18 flash, lunghezza, cm, 15 lampada, diametro, cm,
Wild v - Specifiche	13 lampada, altezza, cm, 20
MIST - Validità	ca
MIS - MISURE	
MISU - Unità	kg
MISG - Peso	1,8
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Dispositivo costituito da due parti: l'apparecchio fotografico vero e proprio e la lampada flash con batterie. L'apparecchio fotografico è in metallo ricoperto in pelle con soffietto in tessuto ricoperto in pelle, rotto in più parti. Lateralmente è presente una maniglia in cuoio per il trasporto e l'impugnatura. II soffietto è ripiegato all'interno della macchina e può essere estratto tirando verso l'esterno tutta la parete frontale. Una volta estratto, il soffietto è sorretto e mantenuto in posizione da due coppie di leve metalliche (tiranti). Davanti al soffietto, sulla parete frontale, è inserito l'obiettivo su una lastra in metallo rettangolare. La posizione del porta obiettivo è regolabile in orizzontale. L'obiettivo è molto semplice e costituito da una lente a menisco. E' presente un mirino a traguardo (Newtoniano) costituito da due parti: un mirino in metallo posto sul dorso e una cornice ripiegabile in metallo, collocata sulla parete frontale porta obiettivo. Dalla parte opposta dell'obiettivo è presente il telaio per l'inserimento del dorso portalastra. All'interno del corpo macchina è inserito un otturatore a tendina. L'otturatore veniva caricato mediante una rotella posta lateralmente sul dorso dell'apparecchio e lo scatto attraverso un pulsante posto anteriormente, sul lato destro del corpo macchina. Vicino alla rotella dell'otturatore è presente un contapose manuale. Sotto all'apparecchio e su un fianco sono presenti fori filettati per il posizionamento eventuale su un cavalletto. Sopra al dorso macchina si trova il dispositivo per l'inserimento del flash. Questo è costituito da una scatola porta batterie cui è collegato il connettore da inserire nell'apparecchio fotografico. Sopra al porta batterie sono disposti tre connettori per le lampade flash. In quello centrale è avvitata una lampada a bulbo di grosse dimensioni contenente un filamento metallico e dei fogli di carta argentata. Dietro alla lampada sono montate tre lamine in metallo riflettente, di forma trapezoidale, che, un
UTF - Funzione	La Minimum Palmos, che poteva essere usata solo guardando attraverso il mirino a traguardo, veniva usata molto dai fotogiornalisti, dai fotonaturalisti, per fotografie di eventi sportivi, grazie alle dimensioni e al peso ridotto e alla robustezza dell'apparecchio. Anche il formato 9x12cm facilitava il lavoro dei fotogiornalisti perchè permetteva di avere immagini in dimensioni pronte per la stampa a contatto senza necessità di ingrandimenti. L'uso del flash permetteva riprese anche di sera o in condizioni di luce scarsa.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRL - Lingua	DEU
ISRS - Tecnica di scrittura	a stampa su metallo
ISRT - Tipo di caratteri	maiuscolo/ minuscolo

ISRP - Posizione	porta obiettivo		
ISRI - Trascrizione	Miniatur Palmos		
STM - STEMMI, EMBLEMI, MA	STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI		
STMC - Classe di appartenenza	marchio		
STMQ - Qualificazione	commerciale		
STMI - Identificazione	ICA AG		
STMP - Posizione	porta obiettivo		
STMD - Descrizione	Ica Akt - Ges Dresden		
NSC - Notizie storico-critiche	Questo modello di apparecchio fotografico venne prodotto dal 1904 dalla Zeiss-Palmos e continuò ad essere prodotto dalla ICA dopo la sua nascita nel 1909 fino a tutti gli anni '20. II flash invece è del periodo 1927-anni'30. Infatti prima della nascita delle lampadine flash, i flash per la fotografia erano realizzati con polvere di magnesio che bruciava, grazie all'innesco di una scintilla, generando un lampo di luce molto intenso. Nel 1925 Vierkötter inventò la prima lampadina flash usando polvere incendiaria inserita in un bulbo in vetro in cui era fatto il vuoto, accesa da un filamento di lampadina (lampadine flash a combustione). Nel 1927 Vierkötter sostituì il magnesio con dei foglietti di alluminio.		
CO - CONSERVAZIONE			
STC - STATO DI CONSERVAZI	IONE		
STCD - Data	2008		
STCC - Stato di conservazione	mediocre		
STCS - Indicazioni specifiche	soffietto tutto rotto superfici rovinate		
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E	VINCOLI		
ACQ - ACQUISIZIONE			
ACQT - Tipo acquisizione	donazione		
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA			
CDGG - Indicazione generica	proprietà privata		
DO - FONTI E DOCUMENTI DI R	IFERIMENTO		
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	TOGRAFICA		
FTAX - Genere	documentazione allegata		
FTAP - Tipo	fotografia digitale		
FTAA - Autore	Ricci, Moira		
FTAD - Data	2009/06/00		
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"		
FTAN - Codice identificativo	PST-ST110-00562_01		
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			
FTAX - Genere	documentazione allegata		
FTAP - Tipo	fotografia digitale		
FTAA - Autore	Ricci, Moira		

EVELAD D	2000/06/00	
FTAD - Data	2009/06/00	
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		
FTAX - Genere	documentazione allegata	
FTAP - Tipo	fotografia digitale	
FTAA - Autore	Ricci, Moira	
FTAD - Data	2009/06/00	
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"	
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. 242	
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. 19-29	
AD - ACCESSO AI DATI		
ADS - SPECIFICHE DI ACCESS	O AI DATI	
ADSP - Profilo di accesso	2	
ADSM - Motivazione	scheda di bene di proprietà privata	
CM - COMPILAZIONE		
CMP - COMPILAZIONE		
CMPD - Data	2009	
CMPN - Nome	Ranon, Simona	
RSR - Referente scientifico	Brenni, Paolo	
FUR - Funzionario responsabile	Sutera, Salvatore	
FUR - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura	
AGG - AGGIORNAMENTO-RE	VISIONE	
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		