

# Ferrania Delta - apparecchio fotografico - industria, manifattura, artigianato

Ferrania



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/ST110-00377/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/ST110-00377/>

## CODICI

Unità operativa: ST110

Numero scheda: 377

Codice scheda: ST110-00377

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: C

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00634099

Ente schedatore: R03/ Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Ente competente: S27

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: apparecchio fotografico

Tipologia: ad esposizione automatica, pellicola in rullo 127

Parti e/o accessori: obiettivo Ferrania Biaplan 1:8,8 f=7cm

Denominazione: Ferrania Delta

## CATEGORIA

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Altra categoria: Fotografia

Parole chiave: apparecchio amatoriale

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24676

Categoria del contenitore fisico: architettura

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

Codice ISTAT comune: 015146

Comune: Milano

### **COLLOCAZIONE SPECIFICA**

Tipologia: padiglione

Qualificazione: museale

Denominazione: Museo della Scienza e della Tecnologia - Padiglione Trasporti Aerei e Marittimi

Indirizzo: Via Olona, 6 bis

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

### **ACCESSIBILITA' DEL BENE**

Accessibilità: SI

Specifiche: accessibile, ma non esposto al pubblico

## **DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI**

### **INVENTARIO**

Denominazione: Registro inventario generale

Data: 1953-

Numero: 8379

**STIMA [1 / 2]**

**STIMA [2 / 2]**

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1945

Validità: ca.

A: 1955

Validità: ca.

Motivazione cronologia: analisi tipologica

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Ferrania

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1938/ 1964

Codice scheda autore: ST110-00160

Motivazione dell'attribuzione: marchio

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: metallo

### MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: vetro

### MISURE

Unità: cm

Altezza: 8

Larghezza: 12

Lunghezza: 5

Validità: ca.

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Questo apparecchio fotografico a sviluppo orizzontale ha mirino ottico posizionato al centro della camera.

Sopra, a destra del mirino, è posizionato il pulsante di scatto.

L'obiettivo è estraibile e monta un otturatore a moto alternato con una levetta per selezionare le due modalità di scatto: istantanea e posa.

Sull'obiettivo è inserita una ghiera girevole che permette di regolare manualmente la distanza di ripresa (tre posizioni: 2m, 7m, infinito).

Il dorso è incernierato su un lato ed è apribile lateralmente per il posizionamento della pellicola in rullo da 127mm per formati 3x4cm.

Lateralmente sono inserite due rotelle per l'avanzamento della pellicola e per aprire e chiudere l'apparecchio.

Sul dorso inoltre, è presente un foro coperto con un vetro rosso per la lettura diretta del numero di fotogramma sul retro della pellicola.

Funzione

Apparecchio fotografico portatile, adatto soprattutto per usi amatoriali.

Questa macchina non può operare in condizioni critiche di illuminazione ed è scarsamente versatile, va bene per le foto ricordo in condizioni standard.

In particolare il sistema di inquadratura adottato produce errore di parallasse (mirino e obiettivo risultano infatti distanziati).

A distanza ravvicinata questo errore porta a tagliare una parte del soggetto ripreso.

#### Modalità d'uso

Dopo aver caricato la pellicola in rullo nell'apposito vano nel dorso dell'apparecchio la fotocamera è pronta per l'uso.

Si inquadra il soggetto che si intende fotografare guardando nell'oculare (ricordandosi dell'errore di parallasse dovuto alla distanza mirino-obiettivo).

Si imposta la distanza di ripresa per la messa fuoco del soggetto e si sceglie tra le due possibili velocità dell'otturatore.

Si preme il pulsante di scatto dell'otturatore.

Per lo scatto successivo occorre far avanzare la pellicola al fotogramma successivo.

#### **ISCRIZIONI [1 / 4]**

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a rilievo su metallo

Tipo di caratteri: corsivo

Posizione: obiettivo

Trascrizione: delta

#### **ISCRIZIONI [2 / 4]**

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a stampa su metallo

Tipo di caratteri: maiuscolo/ minuscolo/ numeri

Posizione: obiettivo

Trascrizione: FERRANIA BIAPLAN 1:8,8 f=7cm

#### **ISCRIZIONI [3 / 4]**

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a incisione su metallo

Tipo di caratteri: maiuscolo

Posizione: frontale

Trascrizione: MADE IN ITALY

#### **ISCRIZIONI [4 / 4]**

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a incisione e stampa su targhetta in metallo blu

Tipo di caratteri: maiuscolo/ numeri

Posizione: inferiore

Trascrizione: MUSEO SCIENZA  
8379  
MILANO

### **STEMMI, EMBLEMI, MARCHI**

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: commerciale

Identificazione: Ferrania

Quantità: 2

Posizione: retro, sopra

Descrizione: ferrania

#### Notizie storico-critiche

Nel dopoguerra la società Ferrania, accanto allo sviluppo dei materiali sensibili per fotografia e cinematografia, si dedica in maniera seria e continuativa alla produzione di fotocamere di tipo economico, intendendo sviluppare così nello stesso tempo la promozione delle proprie pellicole.

Nei primi anni Quaranta la Ferrania aveva costruito anche delle semplici fotocamere con mirino ottico realizzate in lamierino metallico: le Alfa e le Eta per il formato 6x4cm su film in rullo di tipo 127, e le Beta per il formato 6x6cm su film in rullo di tipo 120.

Questa esperienza viene in qualche modo ripresa nel dopoguerra ed il primo modello in pressofusione di lega di alluminio viene presentato nel 1945 con il nome Delta.

## **CONSERVAZIONE**

### **STATO DI CONSERVAZIONE**

Data: 2008

Stato di conservazione: discreto

## **CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI**

### **CONDIZIONE GIURIDICA**

Indicazione generica: proprietà privata

## **FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

### **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_ST110-00377\_IMG-0000048510

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva colore

Ente proprietario: Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Codice identificativo: 08379\_dia

Note: la documentazione allegata è una scansione della diapositiva

Collocazione del file nell'archivio locale: CARTELLA DATI SIRBEC\DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA\ST110\_foto

Nome del file originale: 08379\_dia.jpg

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2008

Nome: Ranon, Simona

Referente scientifico: Brenni, Paolo

Funzionario responsabile: Sutera, Salvatore

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura

### AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2011

Nome: Iannone, Vincenzo

Ente compilatore: Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

Funzionario responsabile: Ronzon, Laura