

	<p>Object: Fotoapparaten</p> <p>Museum: Kulturquartier Mecklenburg-Strelitz gGmbH Schloßstraße 12/13 17235 Neustrelitz 03981 23909-55 ptomala@kulturquartier-neustrelitz.de</p> <p>Collection: Objekte des Monats</p> <p>Inventory number: o. Inv.5</p>
--	---

Description

Das Wort Fotografie stammt aus Altgriechischen und bedeutet malen mit Licht. Die Ursprünge dieser Kunst lassen sich bis in die Antike zurückverfolgen die Camera obscura, so genannte Dunkle Kammer, war bereits im Mittelalter bekannt und war ein einfaches optisches Hilfsmittel, um ein reales Bild zu erhalten. Die älteste erhaltene Fotografie, auf einer asphaltbeschichteten Zinnplatte stammt aus 1826. Das Foto wurde von dem wohlhabenden französischen Anwalt Joseph Niépce aufgenommen, der es mit Blick aus dem Arbeitszimmer von Le Gras betitelte. Seitdem hat sich die Fotografie in einem schwindelerregenden Tempo entwickelt. Unzählige Unternehmen wurden gegründet, um Kameras zu bauen, zu entwickeln und zu verkaufen. Einige von diesen stellen wir heute vor. Sie stammen aus der Schenkung von Foto Jung aus Neustrelitz.

- Altix-n mit Tessar 2,8/50 Carl Zeiss

Altix-Kameras wurden von der optischen Firma Altissa aus Dresden hergestellt. Diese Unternehmen produzierte mehrere Modelle dieser Kamera. Eine davon ist das vorliegende Exemplar: Altix-n mit Tessar 2,8/50 Carl Zeiss. Der Aluminiumgusskörper ermöglichte es, die Konstruktion selbst zu verbessern, und als Tragrahmen erlaubte er verschiedene Ergänzungen. Auch die Präzision wurde stark verbessert, was zur Verwendung von hochkorrigierten Objektiven wie dem Zeiss Tessar. Die zweite Neuerung bei diesem Modell war der Schnellspannhebel. Kurz nach der Markt Einführung der Kamera wurde ihre Produktion jedoch 1960 oder 1961 eingestellt. Die Gründe dafür waren Mängel am Produkt selbst und hohe Produktionskosten.

- Rheinmetall Weltax

Die Welta Weltax-Kamera wurde bereits seit 1938 produziert. Nach dem Zweiten Weltkrieg wurde die Produktion wieder aufgenommen und aufgrund der hohen Nachfrage seine Herstellung an Rheinmetall in Auftrag gegeben. Die Weltax ist eine kompakte,

doppelformatige Klappkamera, die Bilder im Format 4,5 x 6 und 6 x 6 cm aufnehmen kann. Dieses Exemplar hat ein Carl Zeiss Jena Tessar 75 mm f/3,5, Vierlinsenobjektiv mit Aufsteckfilter und wurde Mitte der 1950er Jahre hergestellt.

- Agva Billy Compur

Die Vertikale Faltkamera wiegt 660 Gramm. Es gab zwei Versionen von Compur: Die Erste wurde von 1934 bis 1942 produziert. Sie hatte ein Apotar-Objektiv und einen Sucher auf der oberen Platte. Die zweite Variante wurde von 1948 bis 1949 produziert und hatte ein Solinar-Objektiv. Unseres Modell ist die erste Version mit dem Objektiv Corygan-Anastigmat F 4,5/10,5 der Münchener Firma von C. Friedrich.

- Certo Six

Die Certo Six Kamera wurde um 1954 vom Certo Camera Werk in Dresden hergestellt. Die Kamera wird eingeklappt waagrecht und ist aus Metall gefertigt. Die Kamera war mit einem Carl Zeiss Jena f2.8 Tessar Objektiv ausgestattet. Damals war Certo Six eine sehr moderne Kamera.

- Pentacon Pentaka 8B mit Belichtungsmessaufsatz „Pentafot“

Diese Kamera wurde vom VEB Kamera- und Kinowerke Dresden in den 1960er Jahren hergestellt. Diese 850 Gramm schwere Kamera sollte die Antwort der DDR auf den westdeutschen Kameramarkt sein. Die kleine Handkamera wurde für 8mm Film adaptiert und ist mit einem Wechselobjektiv ausgestattet: Normal Zeiss Jena Biotar 1:2/12,5 mm. An der Seite befinden sich drei Tabellen, die helfen, die richtige Einstellungen zu wählen.

Basic data

Material/Technique:

Metall, Kunststoff/Industrielle Fertigung

Measurements:

verschiedene

Keywords

- Camera
- Photo equipment
- Still camera