

 <p>Industrie- und Filmmuseum Wolfen [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Object: Schmalfilmkamera "Pentacon Pentaflex 8"</p> <p>Museum: Industrie- und Filmmuseum Wolfen Chemiepark Bitterfeld-Wolfen, Areal A, Bunsenstrasse 4 06766 Wolfen (0 34 94) 6996040 ifm@anhalt-bitterfeld.de</p> <p>Collection: Filmkameras</p> <p>Inventory number: SK 014/03 Ifm</p>
---	---

Description

Die Schmalfilmkamera "Pentacon Pentaflex 8" ist ein Gerät für das Filmformat "8 mm". Das Objekt weist leichte Gebrauchsspuren auf.

Die Kamera besitzt einen eingebauten Selbstauslöser (mit Vorlaufwerk) und eine Belichtungsautomatik. Auf der linken Seite oberhalb des Objektivs ist ein Schild mit dem Kameranamen "Pentacon Pentaflex 8" und mit dem Pentacon-Turm befestigt. Die Gravur auf dem Gehäuse "VEB Fifa Wolfen 1302092" sowie die Angaben auf dem Aufkleber an der Unterseite "VEB Filmfabrik Wolfen Fotochemisches Kombinat" (mit Angabe der Gebäudenummer und der Inventarnummer) weisen die Kamera als Arbeitsmittel der Filmfabrik Wolfen aus.

Gehäuse: Metall beklebt, blaugrau, Gerätenummer innen: 39585

Objektiv: Carl Zeiss Jena Flektogon 2/12,5, Nummer: 6084854

Sucher: Spiegelreflexsucher

Antrieb: Federwerk

Bilder / Sekunde: 1+8-64

Weitere Details: 2x8 mm, 7,5 m Tageslichtspule in Schnellwechselkassette

Für diese Kamera wurden außer dem angegebenen Objektiv "Flektogon 2/12,5" weitere Objektive mit einer Festbrennweite (bzw. Angabe der "Minimalen Blendenzahl/Brennweite") von 2/5,5 mm, 2/25 mm und 2,8/40 mm von der Firma als Wechselobjektive angeboten. Als zusätzliches Wechselobjektiv kann auch das Zoomobjektiv "Pentovar 2/8-32" genutzt werden.

Basic data

Material/Technique:

Measurements: (B:65 x H:124 + T:185) mm + G:1800 g

Events

Created	When	1958
	Who	VEB Pentacon Kamera- und Kinowerke
	Where	Dresden

Keywords

- Filmkamera 8 mm
- Home cinema
- Pentacon
- Schmalfilm 8 mm
- Schmalfilmkamera
- leisure

Literature

- Ariel, Pete; Müller, Gerhard (Deutsches Filmmuseum Frankfurt am Main, Hrsg.) (1981): Ariel Cinematographica Register Band 1. Deutsches Filmmuseum, Frankfurt am Main
- Lossau, Jürgen (2000): Filmkameras 16 mm • 9,5 mm • 8 mm • Single-8 • Super-8. Hamburg: atoll medien