

	<p>Object: EXAKTA RTL 1000 Version 1</p> <p>Museum: Forum Polizei_Geschichte Sachsen Schießgasse 7 01067 Dresden 0351 4833448 ForumPolizeigeschichte@polizei.sachsen.de</p> <p>Collection: Kriminaltechnik</p> <p>Inventory number: FA 27</p>
--	---

Description

Die Kleinbildkamera "Exakta RTL 1000" ist eine Fotokamera mit dem Format "Kleinbild 24 x 36". Bei dieser einäugigen Spiegelreflexkamera können die Sucherelemente (Lichtschacht, Pentaprisma oder TTL-Messprisma) gewechselt werden. Die Wechselstelle für die Sucherelemente (Einsätze) musste gegenüber dem Exakta-System geändert werden. Ansonsten hat dieses Kamera-Modell die modernen Hauptmerkmale der neuen Praktica L-Reihe übernommen. Dazu gehörten der Metall-Lamellen-Schlitzverschluss, die TTL-Belichtungsmessung mit speziellen Suchereinsatz, die Innenauslösung für Objektive mit Blendenschließautomatik sowie die moderne äußere Gestaltung. Vom vorherigen Exakta-System wurde das Exakta-Objektivbajonet beibehalten. Diese Kameras besitzen einen Schiebauslöser und einen Zweitauslöser. Beide Auslöser sind an der Frontseite. Ältere Objektive konnten mit Hilfe eines Zweitauslösers auch verwendet werden. Durch Einschrauben eines Zwischenstücks in den Zweitauslöser können Objektive mit Außenauslösung die Auslösefunktion übernehmen.

Bei diesem Modell ist oben an der Frontplatte ein schwarzes Schild mit dem Kameranamen "EXAKTA RTL 1000" befestigt. Der vorhandene Metall-Lamellen-Schlitzverschluss wird für die Belichtungszeiten von 8s bis 1/1000s, B-Einstellung und Selbstauslöser verwendet. An dieser Kamera kann ein Steckschuh mit Mittenkontakt angesetzt werden. Ebenso besitzt die "Exakta RTL 1000" einen Zeiteinstellknopf mit Kopplung zum TTL-Prismeneinsatz. Das Bildzählwerk kann zurückspringen. Vor dem Rückspulen ist der arretierte Druckstift zu betätigen, um den Film frei zu geben. Die angelenkte Rückwand besitzt eine Öffnungssicherung.

An der rechten Seite auf dem Oberteil befindet sich der Schnellspannhebel, das Bildzählwerk und die Einstellung für die Belichtungszeit (Zeiteinstellknopf bei Lichtschacht- bzw. Pentaprismaeinsatz frei zugänglich). Links auf dem Oberteil befindet sich die Empfindlichkeitseinstellung und die klappbare Rückkurbelung für den Film. Der Druckstift zur Verhinderung unbeabsichtigter Rückspulung befindet sich am Kameraboden. Die Riemenösen sind seitlich am Oberteil des Kameragehäuses befestigt.

Dieses Kameramodell wurde im Zeitraum von 9/1970 bis 1/1973 in einer Höhe von fast 75.000 Stück gefertigt.

Das Leichtmetallgehäuse ist schwarz beledert und einige Teile der Kamera sind verchromt (Frontplatte, Ober- und Unterteil). Die Kamera ist in einem gutem Zustand.

Baujahr: 1970 bis 1973

Hersteller: VEB Pentacon Dresden, Werk Freital

Schrift "EXAKTA" ist in der Mitte angebracht. Von vorn linksseitig ist "RTL 1000" eingraviert.

Objektiv: Oreston 1,8/50 von Meyer Optik Görlitz

Nummer: 5328471

Diese Kamera war Bestandteil der Fotohistorischen Sammlung der ehemaligen Landespolizeischule Sachsen Standort Dommitzsch.

I

Basic data

Material/Technique: Metall Glas Leder

Measurements:

Events

Was used	When	1990s
	Who	Police of Saxony
	Where	Dommitzsch
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Dresden

Keywords

- Kleinbildkamera
- Single-lens reflex camera
- Still camera
- Volkspolizei
- model