[Additional information: https://st.museum-digital.de/object/11253 vom 2024/03/28]



Industrie- und Filmmuseum Wolfen [CC BY-NC-SA]

Object:	Kleinbildkamera "Praktica BCA (mit römischen Ziffern)"
Museum:	Industrie- und Filmmuseum Wolfen Chemiepark Bitterfeld-Wolfen, Areal A, Bunsenstrasse 4 06766 Wolfen (0 34 94) 6996040 ifm@anhalt-bitterfeld.de
Collection:	Fotokameras
Inventory number:	FA 2332/11 ifm

Description

Die Kleinbildkamera "Praktica BCA (mit römischen Ziffern)" ist eine einäugige Spiegelreflexkamera mit dem Format "Kleinbild 24x36". Die Kamera ist in einem guten Zustand.
Der Fotoapparat hat einen Metall-Lamellen-Schlitzverschluss mit einer automatischen Steuerung der Belichtungszeiten (1 s bis 1/1000 s). Die Kamera besitzt eine TTL-Blitzmessung (Belichtungsmessung einer Fotoaufnahme durch das eingesetzte Objektiv, TTL = Through the Lens). Die TTL-Belichtungsmessung wird bei einer Offenblende durchgeführt. Die zu erwartende Belichtungszeit wird über eine Messwertskale angezeigt. Die Belichtung kann um +/- 2 Belichtungsstufen korrigiert werden.
Die "Praktica BCA" hat kleine Änderungen gegenüber der "Praktica B100". Dazu gehören die Leuchtdiodenanzeigen für die zu erwartende Belichtungszeit, die Über- und Unterbelichtungen im Sucher, ein zusätzlicher Kontakt im Sucher zur Anzeige der Blitzbereitschaft systemkonformer Computerblitzgeräte, Im Sucherschuh ist ein Kontakt zur Benutzung dieser Computerblitzgeräte. Weiterhin wurde die Einstellart der Belichtungskorrektur (Skale, mit römischen Ziffern) auf der Deckkappe und die Einstellung der Filmempfindlichkeit am Einstellring verändert.
Die Trageösen befinden sich an der Frontseite jeweils rechts und links. Auf der Unterseite steht in weißer Druckschrift "Made in German Democratic Republic". Die Kamera ist in einer schwarzen Kunststofftasche verpackt. Der Kameraname "PRAKTICA" ist vorn in das Leder der Tasche geprägt. Das Modell "Praktica BCA" wurde in einer Gesamtanzahl von über 230.000 Stück im Zeitraum von 08/1986 bis 12/1989 produziert. Das Metallgehäuse ist schwarz lackiert und mit glatten Leder bezogen. Bedienelemente haben meist eine Kunststoffummantelung.
Fabrikationsnummer, auf Plastschild graviert, welches auf der Rückseite im Leder eingesetzt ist: 9063532

Objektiv: Prakticar 1,8/50 MC, Pentacon (Wechselobjektiv, Bajonettanschluss)
Schlitzverschluss: Programm 1- / 1000

Basic data

Material/Technique:	Metall, Kunststoff, Glas
Measurements:	(L:142 x B:89 + T:101) mm + G:878 g

Events

Created	When	1986-1989
	Who	VEB Pentacon Kamera- und Kinowerke
	Where	Dresden

Keywords

- Einäugige Spiegelreflexkamera
- Kleinbildkamera
- Pentacon
- Pentacon-Kamera
- Praktica
- Single-lens reflex camera

Literature

- Hummel, Richard (1994): Spiegelreflexkameras aus Dresden. Leipzig
- Kadlubek, Günter und Hillebrand, Rudolf (2004): Kadlubeks Kamera-Katalog. Neuss