

KODABLITZ

*und wie man
mit ihm umgeht*



KODAK AG. STUTTGART-WANGEN



①

BEFESTIGUNG. Zwei Handgriffe genügen zur Verbindung von Camera und KODABLITZ:

1. Einschieben des Gerätes in den Aufsteckschuh der Camera.
2. Einstecken des Kabels in den Kontaktnippel des Verschlusses.

Durch einen Befestigungsbügel zum KODABLITZ, der zusätzlich erworben werden kann, ist es möglich, den KODABLITZ auch neben der Camera anzubringen (1). Dadurch bleibt der Aufsteckschuh der Camera für weitere Zusatzgeräte frei, z. B. für den RETINA-Rahmensucher, dessen Benutzung bei Blitzlichtaufnahmen oft zweckmäßig ist.

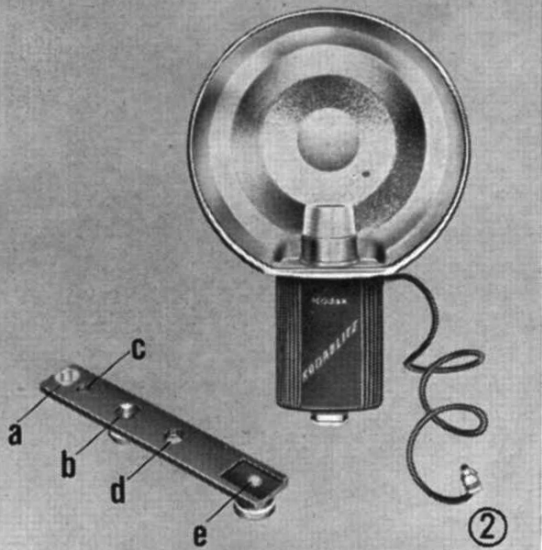
Der Befestigungsbügel enthält neben dem Aufsteckschuh, der zum Anbringen des KODABLITZ dient, drei Bohrungen sowie einen Fixierstift.

Der Fixierstift (a) und die Befestigungsschraube (b) dienen zur Anbringung des Bügels an der Camera.

Zum Befestigen auf einem Stativ mit $\frac{1}{4}$ -Zoll-Gewinde (engl.) ist die Bohrung (c), mit $\frac{3}{8}$ -Zoll-Gewinde (deutsch) die Bohrung (d) vorgesehen.

Die Gewindeschraube (e) im Aufsteckschuh des Befestigungsbügels dient zum Festschrauben des KODABLITZ.

Der Aufsteckfuß des KODABLITZ ist ebenfalls mit einem Gewinde ($\frac{1}{4}$ -Zoll) versehen. Dadurch ist die Verwendung des Gerätes auf einem Stativ auch ohne den Befestigungsbügel möglich.



②

BLITZLAMPEN. Im KODABLITZ können alle Blitzlampentypen mit Bajonettsockel oder sockellose Lampen mit Adapter verwendet werden. Um Batterie und Kondensator zu schonen, empfiehlt es sich, die Blitzlampe erst kurz vor der Aufnahme einzusetzen. Nach der Aufnahme läßt sich die verbrauchte Blitzlampe durch Druck auf den Auswerfer hinter dem Reflektor und leichte Neigung des Gerätes auswerfen (3).

BLITZTECHNIK. Die charakteristischen Eigenschaften der Blitzlampentypen sind sehr verschieden. Die notwendigen Belichtungsdaten finden Sie in der Gebrauchsanleitung, die der jeweils verwendeten Blitzlampe beiliegt.

OFFEN-BLITZ-METHODE. Bei älteren Cameras ohne synchronisierten Verschuß läßt sich der KODABLITZ nach folgendem Verfahren verwenden: Bei starker Abdunkelung wird der Verschuß der auf einem Stativ befindlichen Camera auf „B“ gestellt, geöffnet und dann die Blitzlampe durch das Kurzschließen des KODABLITZ gezündet. Das Kurzschließen erfolgt durch Entlangfahren mit dem Stecker über den Kontaktpunkt am Sockel des Aufsteckfußes. Der KODABLITZ wird hierbei am besten von der Camera getrennt verwendet (4).

TRENNUNG VON CAMERA UND KODABLITZ. In vielen Fällen (Nahaufnahmen, Beleuchtung großer Objekte usw.) muß der KODABLITZ von der Camera getrennt werden. Dafür gibt es in den Fachgeschäften Verlängerungskabel in verschiedenen Längen.



Die Energiequelle des KODABLITZ besteht aus einem fest eingebauten Kondensator, der in Verbindung mit einer 22,5-Volt-Batterie für einige Tausend Zündungen eine nicht absinkende Spannung gewährleistet. Das Gehäuse läßt sich durch Lösen der Schraube an der Rückseite leicht öffnen. Der leere Raum des Gehäuses dient zur Aufnahme der auswechselbaren 22,5-Volt-Anodenbatterie, die in jedem Fachgeschäft erhältlich ist. Beim Einsetzen dieser Batterie ist darauf zu achten, daß ihr Plus- und Minuspol mit den gleichen Zeichen im Gehäuse übereinstimmen (Bild Nr. 5). Mit dem Einsetzen der Blitzlampe wird der Kondensator aufgeladen. Durch Verschlußauslösung wird die Blitzlampe gezündet und der Kondensator entladen.

Printed in Germany

Anschluß von weiteren Blitzleuchten. Die gleichmäßig hohe Zündspannung des KODABLITZ erlaubt ohne weiteres den Anschluß von 2—3 KODABLITZ-Zusatzleuchten ohne weitere Stromquelle. Dabei ist jedoch zu beachten, daß die Zusatzleuchte direkt an die Kamera und der KODABLITZ erst an diese angeschlossen wird (siehe Bild Nr. 6). Auch bei mehreren Zusatzleuchten wird der KODABLITZ stets als letzter angeschlossen. Entsprechende Verlängerungskabel (Original-„Deckel“-Kabel mit Sicherung) sind in allen Fachgeschäften erhältlich. Der Aufsteckfuß sowohl des KODABLITZES wie auch der Zusatzleuchten ist mit einem Gewinde versehen, das eine Befestigung dieser Geräte auf jedem Stativ ermöglicht.

T - 1094 - 0257 - Kn

