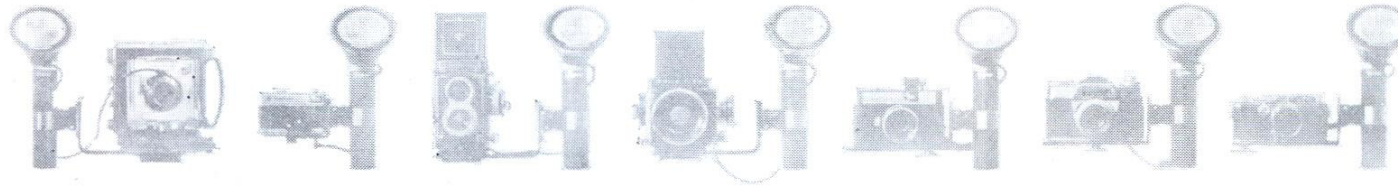


Rollei Strobomatic

Computerblitzgerät
mit automatischer Lichtdosierung



Modernste Elektronik im Dienst der Fotografie



Rollei-Strobomatic — das Elektronenblitzgerät, mit dem Sie immer richtig belichtete Bilder machen, ohne sich um Blendenberechnungen kümmern zu müssen. Neuentwickelte elektronische Kleinstbauteile wurden dazu genutzt, den komplizierten Vorgang der Belichtungsdosierung für den Film automatisch zu steuern:

Je weiter entfernt z. B. ein Objekt ist, desto mehr Licht gibt das Strobomatic ab. Über- und unterbelichtete Fotos im Bereich von 60 cm bis 7 m sind ausgeschlossen.

Es gibt keinen bequemeren Weg, bessere Bilder zu machen.

Der Computer des Rollei-Strobomatic erspart

Ihnen das zeitraubende Rechnen und Einstellen vor jeder Aufnahme. Sie stellen nur einmal den Blendenwert für den verwendeten Film ein. Frei von jedem technischen Ballast können Sie sich jetzt ganz auf Ihr Motiv konzentrieren, können Bewegung und Ausdruck im richtigen Augenblick festhalten. Lebendige, natürliche Bilder sind das Ergebnis — immer richtig belichtet. Solange Sie Filme mit derselben Lichtempfindlichkeit benutzen, brauchen Sie nie die Blende zu verändern.

Extrem kurze Blitzdauer erschließt Ihrer Kamera neue Möglichkeiten.

Je geringer der Abstand Blitzgerät — Motiv ist, desto kürzer ist die Blitzdauer des Rollei-Strobomatic — bei 60 cm Abstand nur $\frac{1}{50\,000}$ sec! Selbst die schnellsten Bewegungen im Nahbereich können Sie so im Bild festhalten — Aufnahmen, die Sie sonst nur mit sehr aufwendiger Ausrüstung machen können.



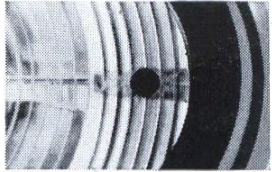
Wenn Ihre Kamera einen X-Kontakt hat, erschließt das Strobomatic Ihnen völlig neue Möglichkeiten der Fotografie.

Zwischen $\frac{1}{1000}$ und $\frac{1}{50\,000}$ sec geschieht nichts, was das Strobomatic nicht im richtigen Licht erscheinen läßt.

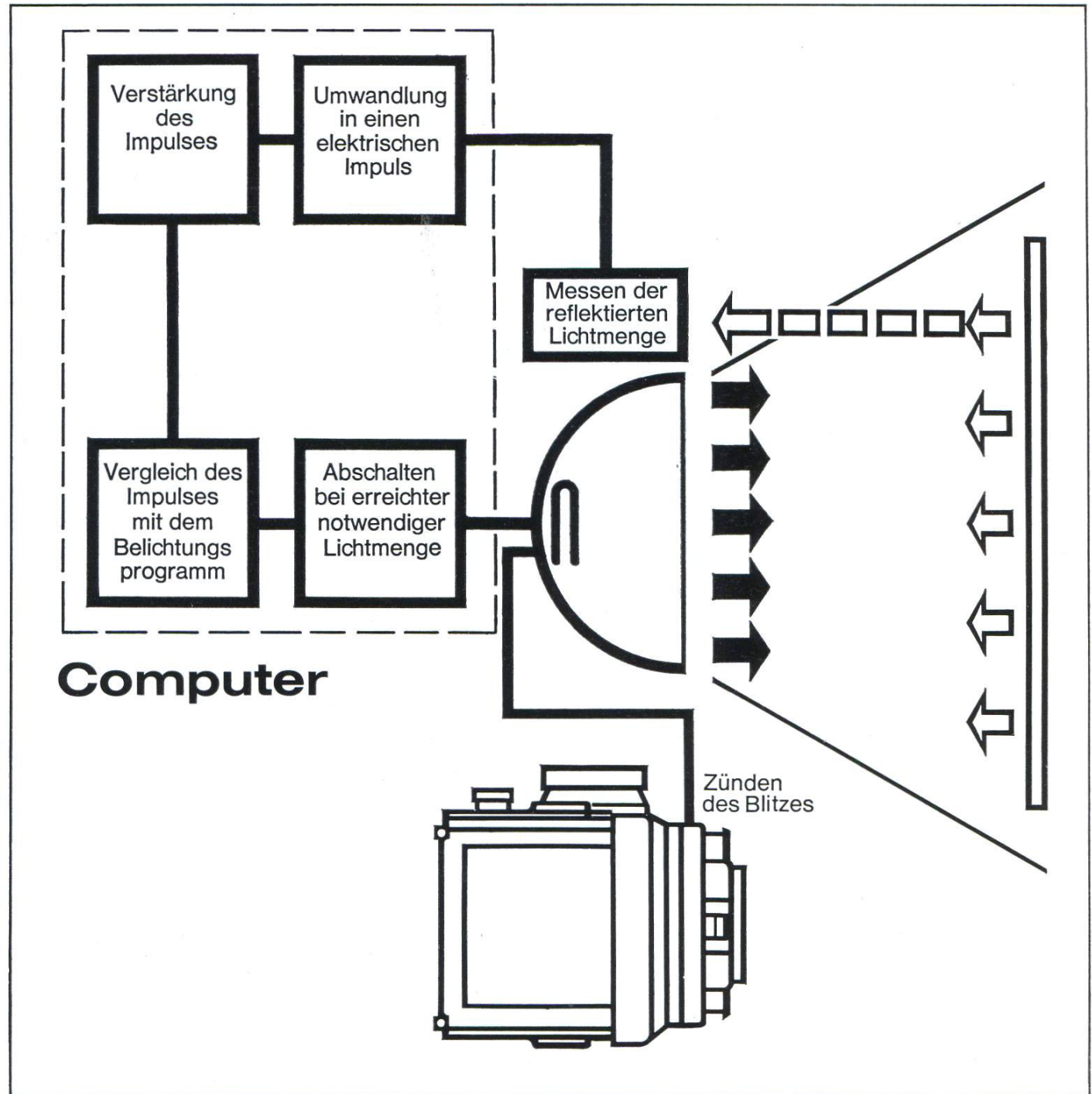


Bei Aufnahmen innerhalb der Entfernung 60 cm bis 7 m können Sie Leitzahlen und Blenden vergessen: Sie fotografieren völlig unbelastet mit einer einzigen Blendeneinstellung.

So arbeitet das Rollei Strobomatic



Mit dem Auslösen des Kameraverschlusses wird die Blitzröhre des Strobomatic eingeschaltet und leuchtet den Aufnahmegegenstand an. Ein Sensor im Blitzgerät mißt die vom Objekt reflektierte Lichtmenge und dosiert automatisch das bis zur perfekten Belichtung noch fehlende Licht. Genau in dem Augenblick, in dem die richtige Belichtung erreicht ist, schaltet der Computer die Blitzröhre aus. Das alles geschieht in millionstel Bruchteilen einer Sekunde.



... und so einfach ist die Anwendung



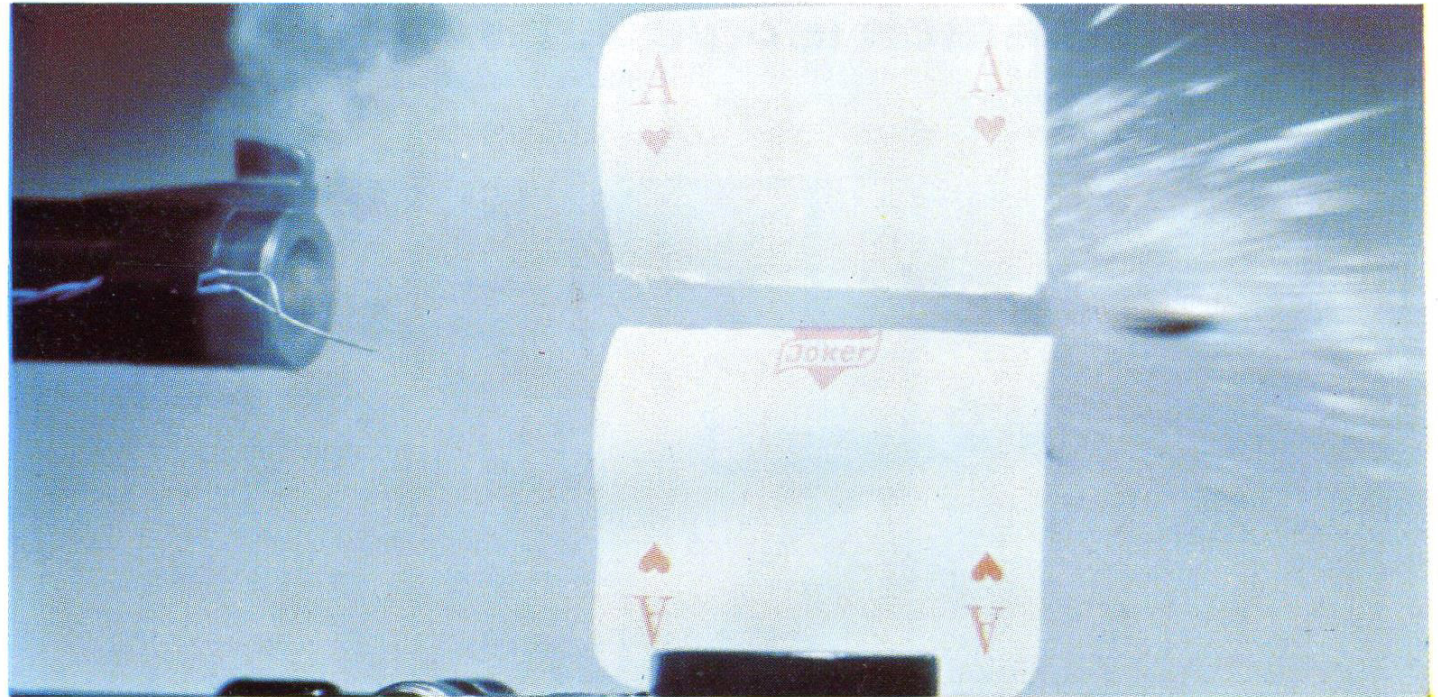
Um mit dem Strobomatic automatisch zu blitzen, stellen Sie nur ein einziges Mal einen Blendenwert ein — dann können Sie die ganze Technik vergessen. Drehen Sie einfach das Blendenrad auf der Rückseite so, daß die Δ -Marke auf die DIN- bzw. ASA-Zahl des verwendeten Films zeigt. Gegenüber dem oberen Dreieckszeichen lesen Sie dann die Blendeneinstellung ab und übertragen sie auf die Kamera.

Das Rollei-Strobomatic ist mit einer Batterie von Nickel-Cadmium-Akkus ausgestattet, die am Wechselstromnetz wieder aufgeladen werden kann. Der Computer des Blitzgerätes arbeitet bei Batteriebetrieb.

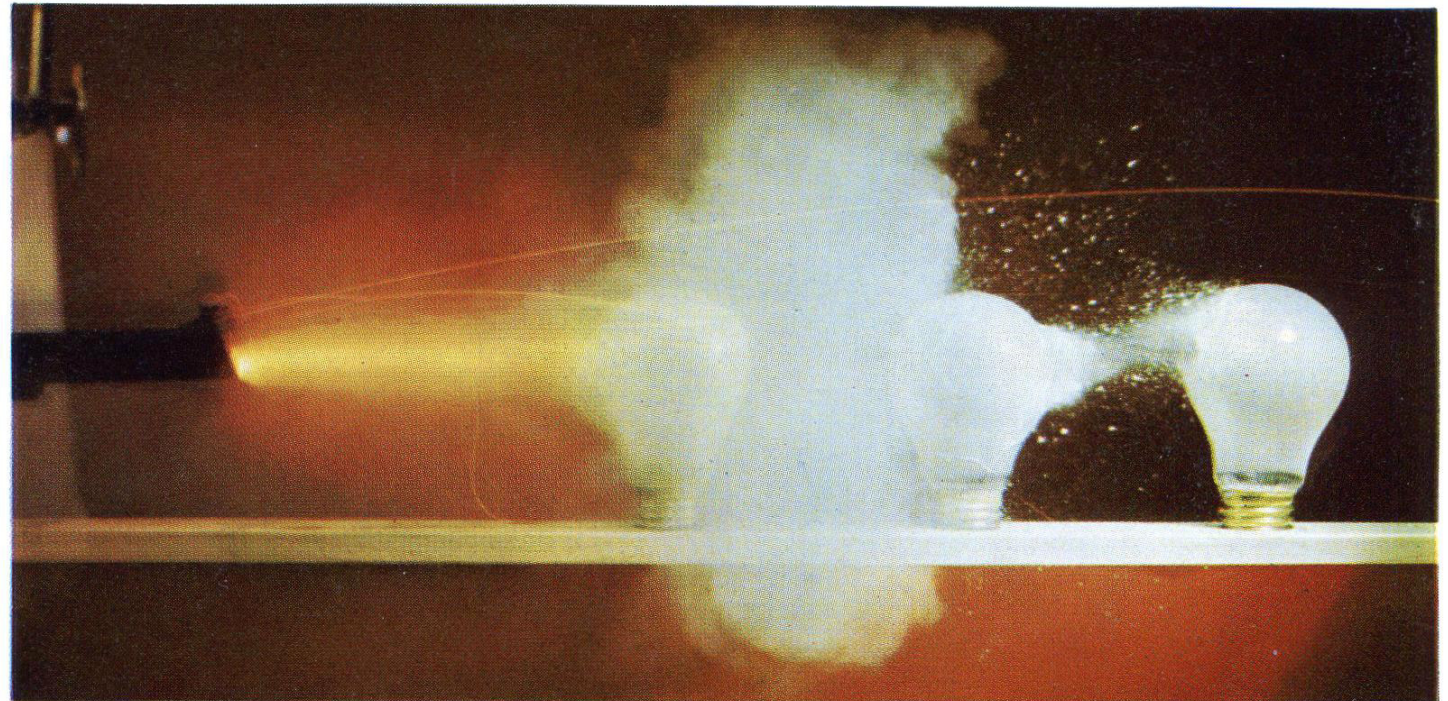
Zwei Blitzgeräte in einem.

Für indirektes Blitzen, Tageslicht-Aufhellung und bei Aufnahme-Objekten, die über 7 m von der Kamera entfernt sind, können Sie das

Rollei-Strobomatic wie ein konventionelles Elektronenblitzgerät verwenden. Sie drehen nur den Knopf in der Mitte des Blendenrades auf MAN. Das Strobomatic hat bei nichtautomatischem Betrieb eine Blitzdauer von ca. $\frac{1}{1000}$ sec und eine durchschnittliche Blitzfolgezeit von 9—12 sec. Seine Leitzahl 32 für 18-DIN-Film ist besonders hoch. Die Batterien liefern durchschnittlich 80 Blitze je Ladung. Bei konventionellem Betrieb können Sie das Strobomatic auch an das Wechselstromnetz anschließen.



Auf $\frac{1}{50\,000}$ sec verkürzt sich die Blitzdauer des Rollei-Strobomatic bei 60 cm Entfernung zum Objekt. Auch mit Ihrer Kamera können Sie ganz einfach solche packenden Bilder blitzen! Ein Hilfsauslöser läßt sich mit einfachen Mitteln selbst bauen.





Das Zubehör paßt zu jeder Kamera. Es gewährleistet bequeme, sichere Bedienung: Sie können sich wirklich ganz auf Ihr Motiv konzentrieren.

1 Universalschiene für 35-mm-Kameras.

2 Schiene mit Bodenplatte für Spiegelreflexkameras 6 x 6 oder 4 x 4 und Großbildkameras.

3 Schiene für Rollei 35.

4 Geräthalter mit Drehgelenk. Verbindet das Blitzgerät mit der Schiene. Schwenken des Gerätes nach vorn und hinten für Aufnahmen mit indirektem Licht möglich.

5 Blitzkabel in Normallänge oder als Spiralkabel. Wahlweise mit einfachem Stecker oder gesichertem Rollei-Stecker.

6 Platzsparender Stecker-Trafo als Ladegerät. Weitwinkel-Streuscheibe. Erweitert den Leuchtwinkel des Blitzes.

Graufilter. Reduziert Lichtmenge um 4 Lichtwerte (für Aufnahmen im extremen Nahbereich). Farbkonversionsfilter (rötlich). UV-Schutzfilter. Weiteres Zubehör ist in Vorbereitung.

Rollei Strobofix

PHORA

68 MANNHEIM

O 7, 5 Planken • Tel. 26844-47

Ein weiteres modernes Elektronenblitzgerät aus dem Rollei-Programm: Rollei-Strobofix. Das Rollei-Strobofix entspricht dem Strobomatic, verfügt jedoch nicht über eine automatische Belichtungssteuerung durch den Computer.

Rollei
Service

Rollei-Werke
Franke & Heidecke,
33 Braunschweig

Seine wiederaufladbare Nickel-Cadmium-Akku-Batterie liefert ca. 80 Blitze je Ladung. Die Blitzdauer beträgt ca. $\frac{1}{1000}$ sec, Leitzahl 32 für 18-DIN-Film.

Der große, übersichtliche Blendenrechner erleichtert das Ermitteln der richtigen Blende. Wenn die Bereitschaftsanzeige aufleuchtet, ist gewährleistet, daß die volle Energie gegeben ist. Der geriffelte Griff bietet eine sichere Handhabung.



Fotografieren kann so faszinierend sein - mit

Rollei