

# „HATOS“ Belichtungsmesser

Gesetzl. gesch.

Nachdruck verboten.

## Gebrauchsanweisung für Tageslicht-Aufnahmen:

Einstellen: 1. Plattengrad auf Bodenhöhe (mit großer Scheibe), 2. Monat auf Beleuchtung (mit kleiner Scheibe), 3. Aufnahmegegenstand auf Uhr (mit großer Scheibe) = Belichtungszeit in Sekunden gegenüber Blende.

Beispiel: Es soll bei einer Bodenhöhe von **0—500 Metern** über dem Meeresspiegel mit einer Platte oder Film von  $18/10^0$  DIN Empfindlichkeit im **April** bei **Sonnenschein** um **4 Uhr nachmittags** eine **Straßenszene** mit der Blende, relative Öffnung **F: 5,6**, aufgenommen werden, — demgemäß stelle man durch Drehung der großen Scheibe **17, 18** ( $-/10^0$  DIN) auf **0—500 Meter** ein, durch Drehung der kleinen Scheibe **„April, September“** auf **„Sonnenschein“**, lasse die Scheibe so stehen und stelle durch nochmalige Drehung der großen Scheibe **„Straßenszene“** auf **„4 Uhr nachmittags“** — dann befindet sich neben der Blende **F: 5,6** die Angabe **1/100 Sekunde!**

Der Anzeiger ist somit **denkbar** einfach und praktisch. Durch Bewegung von nur **zwei** Scheiben wird unter Berücksichtigung von **sieben**, das heißt aller wichtigen Faktoren, die Belichtungszeit schnell und sicher ermittelt. Die Angaben sind erprobt und zuverlässig.

Auf der **„Sekunden-Skala“** sind nur die Angaben derjenigen Sekundenbruchteile enthalten, welche sich auf den Verschlüssen befinden, alle anderen, überflüssigen Angaben sind fortgelassen. Will man eine Aufnahme mit einer Blende machen, der gegenüber sich auf der Sekunden-Skala keine Angabe befindet, so stelle man den Zeiger des Momentenschlusses im Verhältnis ebenso ein, wie die betreffende Blendenangabe zwischen den Sekundenangaben steht. Oder man wähle bei der Aufnahme eine derjenigen Blenden, welche den Sekundenzahlen der Skala gegenüberstehen. — Diese Einrichtung ist durch ein Gebrauchsmuster und durch gesetzliche Eintragung geschützt.

---

## Gebrauchsanweisung für Blitzlicht-Aufnahmen:

Man stelle den Plattenempfindlichkeitsgrad auf den Abstand des Blitzlichtes in Metern vom Aufnahmegegenstand ein, — sodann kann man gegenüber der betreffenden Blende (relative Öffnung) die nötige Anzahl Gramm Blitzlichtpulver ablesen oder bei Verwendung einer bestimmten Menge Blitzlichtpulver (Packung) dieser gegenüber die entsprechende Blende.

Hersteller: Hans Tönnies, Hamburg Groß-Flottbek, Schenkendorfstraße 18