

MINOLTA

WEATHERMATIC-A

Die erste wasserdichte Pocket-Kamera der Welt





Die erste wasserdichte Kamera der Welt für 110er-Kassetten-Filme.

Minolta Weathermatic-A: Robust, vielseitig, wetterfest. Für aktive Leute, die bei jeder Wetterlage perfekte Aufnahmen machen wollen.

Eine moderne Kamera für alle diejenigen, die scharfe Aufnahmen machen möchten . . . am Tage, in der Nacht, bei Sonnenschein oder im Mondlicht oder wann auch immer!

Die Minolta Weathermatic-A, eine perfekt konstruierte Kamera, besonders stabil und griffig. Sie ist sogar wasserdicht bis zu einer Tauchtiefe von 5 m. Eine Kamera, die sich jederzeit für jede Situation eignet und auf die viele Fotofreunde gewartet haben!

Diese Kamera hat ein eingebautes Elektronen-Blitzgerät. So können Sie mit der Weathermatic-A hervorragende Aufnahmen machen, wo immer Sie es möchten und zu jeder Zeit. Das helle Gelb des Gehäuses gibt der Kamera optisch ein auffallendes Aussehen, und sie läßt sich daher leicht bei schlechtem Licht oder auf dem Wasser wiederfinden. Sie ist ganz einfach zu handhaben, ob es nun Landschaftsaufnahmen oder Aufnahmen im Wasser sind; sie kann auch mit Handschuhen bedient werden. Die Weathermatic-A „schwimmt“ sogar auf der Wasseroberfläche. So können Sie Ihre Kamera weder im See, im Meer noch im Swimming-Pool verlieren.

Im Schnee funktioniert die Weathermatic-A problemlos. Ob Sie mit oder ohne Handschuhe fotografieren. Immer halten Sie schöne Momente mit Freunden oder der Familie im Bild fest.



Bei Regen dringt kein Wasser in die Weathermatic-A ein. Der Film bleibt trocken und Sie können fotografieren, wenn andere Kameras zu Hause bleiben müssen.

Auch im Dunkeln oder bei schlechten Lichtverhältnissen garantiert die Weathermatic-A wunderschöne Farbaufnahmen durch das eingebaute Elektronenblitzgerät.



Bei hellem Sonnenschein macht die Weathermatic-A gestochen scharfe Aufnahmen, die sich besonders gut für herrliche Vergrößerungen eignen.



Die Minolta Weathermatic-A begleitet Sie



Kassette für schnelles Filmeinlegen. Energieversorgung durch nur eine Batterie

Nach Drehen der Verriegelungsknöpfe, die sich seitlich am Kameragehäuse befinden, läßt sich die wasserdichte Rückwand leicht abnehmen. Zum Filmeinlegen muß nur noch der Rastdeckel geöffnet werden. Alle 110er-Kassettenfilme lassen sich verwenden. Die Einstellung der Filmempfindlichkeit erfolgt automatisch. Als Energiequelle genügt eine Mignon-Batterie, die sowohl den eingebauten Blitz versorgt, als auch die Warmlampe für Unterbelichtung und Blitzbereitschaft.

Handlicher Knopf mit 5 Markierungen zur Entfernungseinstellung

Wählen Sie das passende Symbol und die Weathermatic-A ist richtig eingestellt; die Symbole und jeweiligen Einstellungen erscheinen auch im Sucher. Eine praktische Tabelle auf der Unterseite der Kamera gibt die Entfernung an, die zu jedem Symbol gehört. Dieser Entfernungseinstellknopf kann auch mit Handschuhen bedient werden.

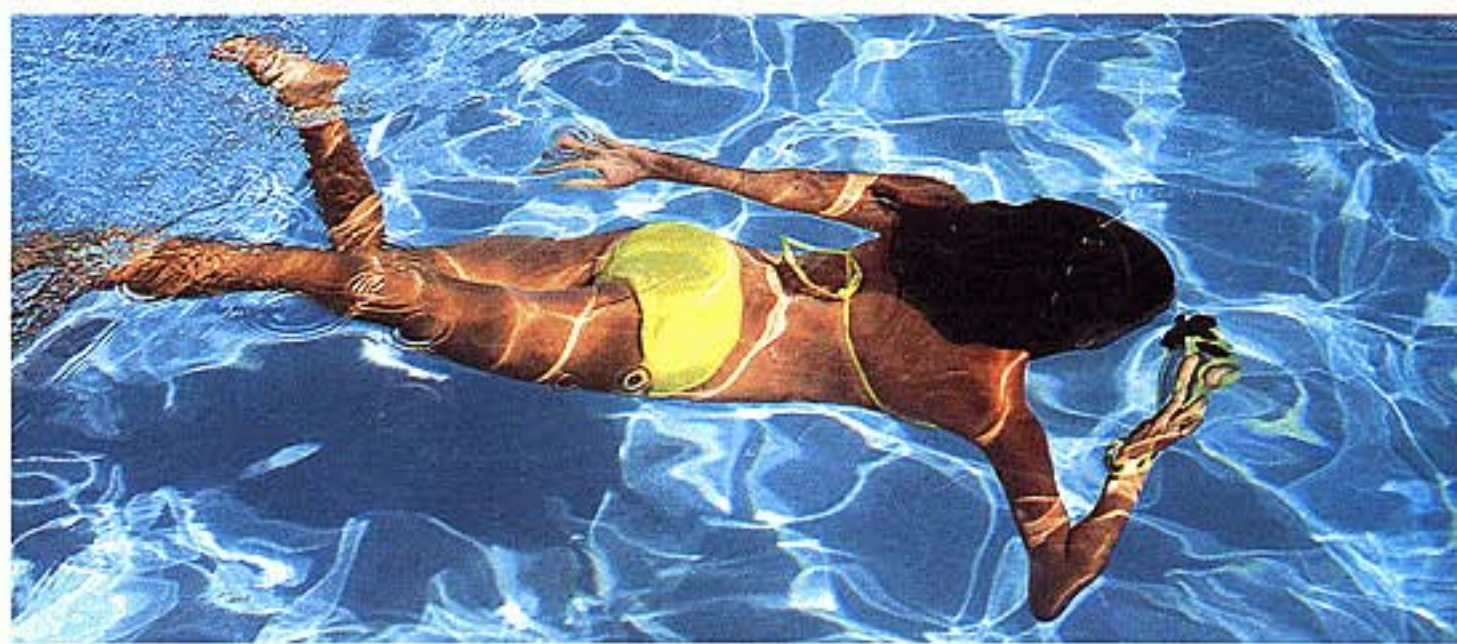


Kinderleichtes Einstellen der Belichtung

Für die richtige Belichtung braucht man nur den Belichtungs-Einstellknopf auf eines der drei Symbole zu stellen.

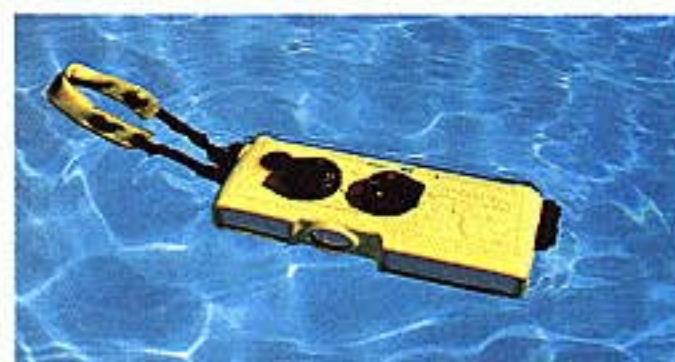


- ☀ bei sonnigem Wetter
- ☁ bei Wolken und schlechtem Licht
- ⚡ für Blitzaufnahmen bei Dunkelheit oder für Unterwasserfotos



Wasserdicht bis zu einer Tiefe von 5 m

Ein speziell entwickelter Dichtungsring (O-Ring) an der abnehmbaren Rückwand der Kamera und ein robustes Kameragehäuse aus einem Stück mit O-Ring-Dichtungen an allen Bedienelementen und Funktionsteilen garantieren die Wasserdichtigkeit. Die Weathermatic-A funktioniert bis zu 5 m unter der Wasseroberfläche genauso leicht und präzise wie an Land.

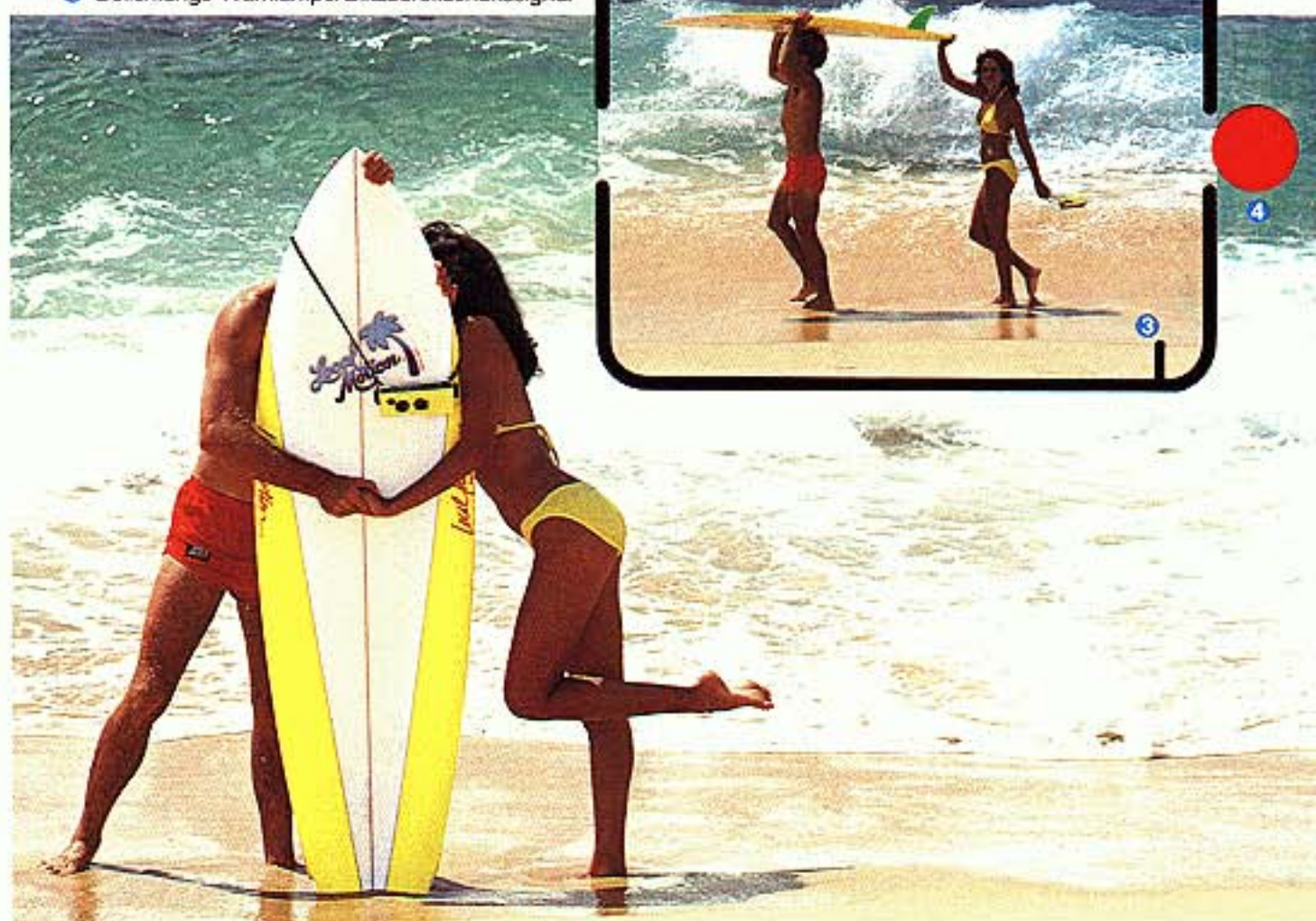


Und sie schwimmt

Durch den hellgelben Farbton ist die Weathermatic-A auch bei schlechtem Licht oder auf dem Wasser leicht zu finden. Sie bleibt an der Oberfläche, so daß sie im Wasser besser eingesetzt werden kann. Das bedeutet auch, daß Sie nicht nach ihr tauchen müssen, wenn sie Ihnen mal aus dem Boot fällt oder in einen Swimming-Pool oder in einen See.

Informations-Leuchtrahmensucher

- ① Entfernungseinstellsymbole
- ② Zeiger für Entfernungseinstellung
- ③ Parallaxen-Ausgleichsmarken
- ④ Belichtungs-Warmlampe/Blitzbereitschaftssignal



... an den Strand



Die Minolta Weathermatic-A ist die ideale Kamera für den Strand. Klein und kompakt paßt sie leicht in die Strand- oder Tragetasche. Da sie wasserdicht ist, dringt auch kein Sand oder Schmutz in die Kamera ein. Dadurch können Film und Kamera nicht beschädigt werden.

in den Regen



Ein perfekter Reisebegleiter

Eine robuste Kamera, die Sie jederzeit und in jeder Situation einsetzen können. Eine Kamera, die auch bei unfreundlichem Wetter gute Aufnahmen macht. Da sie wasserdicht ist, können ihr auch Regen, Nebel oder Feuchtigkeit nichts anhaben. Die Weathermatic-A ist ein äußerst praktisches Kameramodell für Trampfer, Camper und Naturfreunde, da man sie einfach ins Gepäck stecken oder am Trageriemen mitnehmen kann. Bei einem plötzlichen Regenschauer brauchen Sie die Kamera nicht zu schützen. Sie ist beständig und un-

empfindlich gegen Regen und Feuchtigkeit. Und wenn der Regen nachläßt und sich die Natur für sonnige Aufnahmen anbietet, auch dann ist die Weathermatic-A bereit, herrliche Motive festzuhalten.

in der Nacht

Eingebautes Elektronenblitzgerät

Das leistungsstarke eingebaute Blitzgerät der Weathermatic-A liefert Licht für Aufnahmen bei Tag und bei Nacht. Mit 21 DIN-Film geht der Blitzbereich bis 4 m; mit 27 DIN-Film bis 6,3 m. Die Blitzbereitschaft (Blitzfolgezeit nur 10s mit Alkali-Mangan-Batterie bzw. 6s mit NC-Akku) wird durch Blinklampen im Sucher und auf der Rückseite der Kamera angezeigt. Die Verwendung des Blitzgerätes wird auch bei allen Unterwasser-aufnahmen empfohlen, um eine bessere Farbwiedergabe zu erzielen.



in den Schnee



Wetterfest auch in der Kälte

Die Weathermatic-A ist des Skiläufers bester Freund. Sie braucht kaum Platz, ist leicht und kompakt. Man kann sie gut am Anorak befestigen, am Gürtel oder an der Skitasche. Und wenn Sie mal stürzen, dann können Schnee, Feuchtigkeit oder Kälte der Weathermatic-A nichts anhaben. Nachtaufnahmen sind oft Schnappschüsse, und dafür bietet das eingebaute Elektronenblitzgerät viele Einsatzmöglichkeiten. In der Dämmerung, beim Après-Ski und bei vielen anderen Gelegenheiten.

Große Bedienungselemente, leicht zu handhaben

Die großen, leicht drehbaren Einstellknöpfe der Weathermatic-A ermöglichen die einfache Bedienung der Kamera, selbst wenn Sie Handschuhe tragen. Das Einstellen der richtigen Belichtung und der Entfernung und auch das Weitertransportieren des Filmes – alles geht ganz einfach. In jeder Situation.





Nützliches Zubehör für Ihre Weathermatic-A: Mehr Komfort, mehr Spaß!

Etui mit Gürtel

Dieses handliche Kameraetui mit verstellbarem Gürtel von 55 bis 110 cm erlaubt einen bequemen Kameratransport, denn Ihre Hände bleiben frei! Der Sportsucher kann montiert bleiben. Ideal – sowohl unter als auch über Wasser.

Sportsucher

Für die schnelle Motivwahl unter Wasser. Die Montage am Kameragehäuse ist denkbar einfach. Über Wasser eignet er sich besonders für Schnappschüsse und für Aufnahmen bei Sport und Spiel.

O-Ring

Der auswechselbare O-Ring in der Rückwand der Weathermatic-A sorgt dafür, daß die Kamera wasserdicht ist und verhindert das Eindringen von Regen, Schnee, Sand etc.

Tragebeutel

Dieser große gelbe Vinylbeutel mit den Abmessungen 24,8 x 14,6 cm bietet Platz für die Weathermatic-A, den Sportsucher und einen Ersatzfilm.

Trageriemen

Der verstellbare Trageriemen mit einer Länge von ca. 110 cm besitzt ein kleines Polster für bequemes Tragen.



Technische Daten

Typ: Wasserdichte Allwetter-Pocket-Kamera für Filme Typ 110; mit eingebautem Elektronenblitzgerät.

Objektiv: Minolta 3,5/26 mm; 4 Linsen (vergütetes optisches Glas) in 3 Gruppen; Bildwinkel 45° (unter Wasser 34°).

Scharfeinstellung: Unendlich bis 90 cm (kontinuierlich) am Knopf mit 5 Entfernungssymbolen; Schnappschuß-Raststellung.

Verschluss: Vor dem Objektiv ablaufender, mechanisch gesteuerter Metall-Lamellen-Verschluss mit fester Verschlusszeit von 1/200 s.

Belichtungseinstellung: Drehknopf mit den drei Raststellungen und Symbolen für Sonne, Wolken und Blitz, je nach Anzeige der Sucherlampe.

Sucher: Übergroßer Sucher mit Warnlampe, die – sobald der Auslöser leicht angedrückt wird – schwaches Licht und Blitzverwendung signalisiert. Bei Blitzbereitschaft blinkt diese Lampe. Heller Leuchtrahmen mit Parallaxen-korrekturmarken. Über dem Sucherbild Entfernungssymbolen.

Stromquelle: Eine 1,5-V-Mignonbatterie (Alkali-Mangan) oder ein entsprechender NC-Akku für Blitzgerät und Belichtungswarnsystem.

Blitzlicht: Bei Einstellung des Belichtungsknopfes auf das Blitzsymbol schaltet sich das eingebaute Elektronenblitzgerät ein und die Blendeneinstellung erfolgt automatisch je nach Entfernungseinstellung (Blitz-Blenden-Automatik).

Blitzvorrat: Etwa 180 Blitze mit frischer Alkali-Mangan-Batterie; etwa 90 Blitze mit NC-Akku (pro Ladung); nach Minolta-Prüf-Standard.

Blitzbereiche:

Filmtyp	Abstandsbereich (über Wasser)
Farbnegativfilm 20/21 DIN	0,8 bis 4 m
Farbnegativfilm 27 DIN	0,8 bis 6,3 m
Farbdiafilm 18/19 DIN	0,8 bis 2,7 m
Schwarzweißfilm 22 DIN	0,8 bis 5,3 m

Blitzfolgezeit: Etwa 10 s mit frischer Alkali-Mangan-Batterie; etwa 6 s mit NC-Akku; Blitzbereitschaftsanzeige durch Blinken der Kontrollampe und der Sucherlampe.

Filmtransport: Daumenbetätigter Hebel; 52° Drehwinkel.

Abdichtung: Durch zwölf O-Ringe (wasserdicht bis max. 5 m Tauchtiefe).

Betriebstemperatur: -10° bis +50° C.

Abmessungen/Gewicht: 53 x 72 x 190 mm; 345 g (ohne Batterie).

Weiteres: Weithin sichtbares gelbes Gehäuse aus widerstandsfähigem, schlagfestem ABS-Kunststoff; schwimmfähig; Blitzbereitschaftsanzeige außen am Gehäuse; Tabelle mit Entfernungssymbolen und Blitzbereichen auf dem Boden.

Zubehör (zusätzlich): Sportsucher, Riemen, Tragetasche, Sporttasche, Ersatz-O-Ring.

minolta

Minolta Camera Co., Ltd., 30, 2-Chome, Azuchi-Machi Higashi-Ku, Osaka 541, Japan
Minolta Camera Handelsgesellschaft m.b.H., Kurt-Fischer-Straße 50, D-2070 Ahrensburg, West Germany
Minolta France S.A., 357 bis, Rue d'Estienne d'Orves, F-92700 Colombes, France
Minolta Vertriebsgesellschaft m.b.H., Seidengasse 19, A-1072 Wien, Austria
Minolta Nederland B.V., Zonnebaan 39, NL-3606 CH Maarssenbroek (Utr.), Nederland
Minolta (Schweiz) G.m.b.H., Riedhof V, Riedstr. 6, CH-8953 Dietikon-Zürich, Switzerland
Minolta Corporation, 101 Williams Drive, Ramsey, New Jersey 07446, U.S.A.
Minolta Camera (Canada) Inc., 1344 Fewster Drive, Mississauga, Ontario L4W 1A4, Canada
Minolta Hong Kong Limited, 49 Chatham Road, Kowloon, Hong Kong
Minolta Singapore (Pte) Ltd., Chin Swee Tower, 52-E, Chin Swee Road, Singapore 3

Anderungen vorbehalten