MINOLTA ZOOM 80
2001

Matricola n.13312087
Minolta Code 2475

Caratteristiche e funzioni

La Minolta Zoom 80 è una fotocamera motorizzata, autofocus agli infrarossi attivi, automatica con flash elettronico incorporato e obiettivo Minolta zoom 38-80mm f./6-12, a 5 elementi in 5 gruppi, con lente asferica. La distanza minima di ripresa è di 0,9m. L'esposizione automatica programmata a misurazione media lavora con tempi di posa di 1/1,7" – 1/430". La gamma delle sensibilità delle pellicole ammesse è 100/200 o 400 Iso con caricatori DX. La fotocamera imposta 100 Iso in presenza di caricatori privi di decodifica DX. La finitura del corpo macchina è color Titan. Sul lato superiore è situato il display (LCD) a informazione totale; alla destra del display troviamo il pulsante on/off, il pulsante per la regolazione del tipo di lampo e per l'utilizzo della funzione Self-Timer, il basculante per la regolazione dello zoom, il pulsante di scatto di forma circolare a doppia funzione: se premuto parzialmente blocca la messa a fuoco (AF) e l'esposizione (AE), se pigiato a fondo corsa fa

scattare l’otturatore e avanzare il film. Infine vi è un piccolo pulsante (da pigiare aiutandosi con un oggetto appuntito) per il recupero intenzionale del film parzialmente esposto. Sul lato sinistro della Zoom 80 trova posto il cursore per lo sgancio dello sportello del vano pellicola (abbassare di 3mm. il piccolo cursore grigio). Lungo il lato destro è sistemato il sistema di aggancio della tracolla. Sul lato anteriore troviamo le finestrelle del mirino, del sistema AF, del ricevitore del telecomando, della cellula dell’esposimetro e dell’illuminatore del sistema “Red-Eye Reduction”. All’estrema sinistra è posizionato il flash elettronico. La protuberanza di destra serve a migliorare la presa sulla fotocamera e a contenere le pile di alimentazione. L’obiettivo è situato nella montatura a sbalzo di forma circolare che è serigrafata con la dicitura: “Minolta Aspherical Lens” “Zoom 38-80mm”. Il lato posteriore è occupato quasi interamente dallo sportello del vano pellicola completo di finestrella per la visione del tipo di pellicola inserito. Vi è inoltre la finestrella del mirino; alla sinistra troviamo il led verde che, se acceso, indica la messa a fuoco corretta, su pulsa velocemente il soggetto è troppo vicino. Quando pulsa lentamente indica che il flash deve ancora ricaricarsi completamente. L’attivazione della sopra indicata spia verde avviene premendo il pulsante di scatto per metà corsa, la stessa che serve ad attivare l’esposizione e la messa a fuoco corrette. La visione dell’immagine nel mirino è collegata allo zoom, non vi sono informazioni nel mirino ad eccezione dell’area circolare che delimita la copertura del sistema autofocus. Della Minolta Zoom 80 esiste la versione con dorso datario (QD) che permette di utilizzare il telecomando opzionale agli infrarossi RC-3. Peso 155g. batterie escluse nella versione senza dorso datario (165g. nella versione con QD).
Lunghezza 110mm. Altezza 60mm. Profondità 45,5mm. nella versione senza dorso datario (50,5mm. nella versione con QD).