

MINOLTA DISC COURREGES AC-301 1983



Matricola n.3010271

Caratteristiche e funzioni

La produzione di fotocamere Pocket Autopak viene affiancata e poi sostituita dalla nuova proposta di Kodak. All'inizio degli Anni '80 viene presentata la nuova pellicola "DISC". Anche questa volta Minolta segue questa novità commerciale introducendo le proprie fotocamere a disco. La Minolta Disc Courrèges AC-301 viene presentata nel 1983. L'apparecchio si presenta con un corpo di forma squadrata e piatto, realizzato completamente in plastica, utilizza pellicole Disc da 15 fotogrammi che forniscono immagini di formato 8 x 10,5mm. L'apparecchio si presenta con finitura bianca e oro, sul lato anteriore compaiono i simboli di André Courrèges, righe verticali e le scritte in oro. Al centro nella parte rialzata troviamo il selettore dell'autoscatto con il relativo led rosso, lo specchio convesso per autoritratti, il cursore in plastica rigata per l'impostazione della messa a fuoco standard fino a 1,2m. o per quella ravvicinata da 1,2m. a 40cm. che introduce contemporaneamente una lente addizionale davanti all'obiettivo. Da ultimo si trova la finestra quadrata dell'obiettivo protetta da una copertura bianca a scorrimento che si apre contemporaneamente all'apertura della protezione del mirino. Nella parte

superiore del lato anteriore della AC-301 troviamo il flash elettronico, la cellula dell'esposimetro – all'interno di una cornicetta circolare dorata – e la finestrella del mirino con la relativa copertura a scorrimento verticale di protezione. Nella parte bassa si trovano il pulsante di scatto di forma rettangolare e la scritta dorata "courrèges ac 301". Il Lato posteriore dell'apparecchio è rigato e per 2/3 è occupato dallo sportello del dorso dove sono sistemati anche la finestrella dorata del mirino e quella per la visione del tipo di pellicola inserita e il relativo contapose. Si trovano anche la dicitura "Disc" e "Minolta Camera Co, Ltd" disposta su tre righe e il marchio MINOLTA sormontato dal "Sole Nascente". Lungo i 4 lati corre una fascia dorata che nella parte superiore diventa meccanismo a scatto per l'apertura del dorso e sul lato destro supporta la montatura del foro della madre vite in plastica per l'utilizzo del treppiede e l'anello per l'inserimento del cinghiolo da polso. Lungo la parte inferiore della fascia dorata troviamo la scritta "Japan" e il numero di matricola. La fotocamera è alimentata da due batterie al litio di lunga durata: 5-7 anni. L'avanzamento della pellicola è motorizzato e il flash elettronico interviene in modo completamente automatico. L'obiettivo è un 12,5mm f.1:2,8 a 4 lenti in vetro trattato a fuoco fisso da 1,2 metri all'infinito. Sono possibili riprese ravvicinate a distanze comprese fra i 40 e i 120cm. utilizzando la lente addizionale a scorrimento integrata nella montatura a sbalzo dell'obiettivo. L'esposizione è completamente automatica, anche il flash elettronico è ad attivazione automatica. La fotocamera utilizza le seguenti coppie tempo/diaframma per una corretta esposizione: 1/200s a f.6 per riprese senza flash, 1/100s a f.2,8 per riprese con flash e 1/100s a f.6 per le riprese ravvicinate con il flash. L'avanzamento della pellicola è motorizzato con cadenza di un fotogramma in 0,4 secondi. Il mirino, sovradimensionato, possiede la cornicetta luminosa con riferimenti per la correzione della parallasse e i riferimenti del tipo di messa a fuoco. "Normale" = simbolo di montagne con persona davanti e "Ravvicinata" = simbolo di ritratto a mezzobusto, che compaiono alternativamente nella parte bassa del mirino. Il cursore per l'introduzione dell'autoscatto (Self Timer) è situato alla destra dello specchio per autoritratti. La funzione ST si attiva spostando il cursore in plastica rigata verso l'alto; il led rosso lampeggia per 10 secondi con cadenza differenziata accompagnata da segnale sonoro. L'impostazione autoscatto è annullabile semplicemente riportando il cursore in posizione bassa. La Minolta Disc Courrèges AC 301" è alimentata da due batterie al litio a lunga durata da 3v. che, una volta esauste, vanno sostituite inviando l'apparecchio in laboratorio. La fotocamera è corredata di borsa morbida in similpelle avorio e oro coordinata, cinghiolo da polso in similpelle coordinato e pezzuola in panno avorio con il marchio "AC" di André Courrèges. Dimensioni: spessore 28mm., altezza 81,5mm., lunghezza 126mm. Peso 210g. compreso batterie e cinghiolo.

