

MINOLTA 16 CUBE GUN (Black) 1971



Matricola s.n.
Minolta Code 8633-200

Caratteristiche e funzioni

Il Minolta 16 Cube Gun è dedicato alla Minolta 16 MG-S. Nel 1970 viene presentata la versione "silver", mentre quella "black" vede la luce l'anno seguente. Il flash viene utilizzato applicato sul lato sinistro della fotocamera per mezzo dell'apposita connessione elettrica dedicata; viene unito alla fotocamera mediante una grossa vite sulla quale si agisce ruotando la rotella cromata rigata posta lungo lo spigolo superiore in una zona avvallata in plastica nera. Sul lato anteriore si trova incisa la scritta "minolta" (dipinta di bianco). Sul lato superiore sono presenti l'innesto dei cubi, la rotella in metallo rigato che serve a comandare la vite di fissaggio del flash alla fotocamera e un piccolo rombo bianco, inciso, che indica come il cubo va innestato. Sul lato posteriore del flash nelle vicinanze della fotocamera sono presenti un pulsantino nero che se premuto attiva il test dell'efficienza della batteria illuminando la spia arancione di forma circolare. Il lato che combacia con quello della fotocamera è occupato dalla filettatura per l'accoppiamento della stessa e da un piedino cromato per il sincronismo del lampo. Il lato sinistro del Cube Gun è completamente liscio,

mentre sul lato inferiore sono visibili la rotella rigata e le scritte "MG-S CUBE GUN" e "JAPAN" incise su due righe e dipinte in bianco. L'alimentazione è fornita da una batteria da 15v. tipo Mallory M-154 o equivalente che trova alloggiamento nella parte posteriore raggiungibile sfilando il corpo in plastica nera dal guscio esterno in metallo nero. Questo apparecchio utilizza lampade a cubo tipo Flashcube. Il cubo va inserito nell'apposita connessione ruotante posizionandolo a 45° e ruotandolo poi fino a raggiungere il parallelismo con il lato anteriore. Dopo 4 lampi il cubo è completamente esaurito e va tolto alzandolo dalla sua sede ruotato di 45° come quando inserito. Dopo ogni scatto, invece, ruotare di 90° il cubo per sistemare la nuova lampada in posizione di utilizzo. Impostare sulla fotocamera il tempo di otturazione pari a 1/30" di secondo.

Peso 63g., batteria e cubo esclusi.

Dimensioni: lunghezza 58mm.; altezza 25mm.; profondità 44,5mm.