

POLAROID ZIP

1974-1977



Matricola n. KA3221A

Caratteristiche e funzioni

Il marchio Polaroid è legato ad un rivoluzionario processo chimico sperimentato nel 1929 dal Dr. Edwin Land e che impiegava un supporto che conteneva già al suo interno i reagenti chimici necessari per lo sviluppo dell'immagine. Nel 1947 nacque la prima fotocamera Polaroid, mediante la quale si potevano ottenere fotografie in pochi secondi dopo lo scatto. Per la sua facilità di utilizzo, il sistema Polaroid riscosse un enorme successo, anche se la qualità di stampa non raggiunse mai il livello della stampa fotografica tradizionale.

La Polaroid Zip, presentata nel 1974, resta in produzione sino al 1977.

Ha le medesime caratteristiche della Swinger, ma possiede un corpo di forma più squadrata che le permette di utilizzare le pellicole tipo Pack 87 (B&W 3000 asa) già utilizzate dalle Polaroid Colorpack sere 80.

La fotocamera è del tipo Focus Free. L'obiettivo Polaroid 100mm f/17 è quindi sempre a fuoco per tutte le distanze comprese fra i 60cm. e l'infinito (Allestimento con scala metrica – Mercato Europeo).

La Zip possiede un esposimetro accoppiato a un sensore ad illuminazione: premendo la parte rossa del pulsante di scatto, mentre lo si ruota, si vede comparire la parola "YES" nella finestra sottostante a quella del mirino; a quel punto si può

premere a fondo il pulsante stesso per eseguire lo scatto. Quando si utilizza il flash – incorporato che permette l'uso delle lampadine tipo AG1 – l'esposizione corretta va ricercata utilizzando la scala delle distanze, impostando, a stima, il valore della distanza di ripresa compresa fra 60 centimetri e 6 metri. L'otturatore meccanico lavora con tempo fisso di 1/200 di secondo.

L'alimentazione è fornita da 2 batterie tipo AA da 1,5v.

Peso 465g. con cinghiolo da polso, senza batterie, senza pellicola.

Lunghezza 154mm. Altezza 147mm. Profondità 125mm.

Specifiche Tecniche

Tipo film:	87 Bianco-Nero (3000 ASA)
Otturatore:	Meccanico con tempo fisso (1/200")
Esposimetro:	Incorporato
Diaframmi:	-
Tempi :	Fisso pari a 1/200"
Obiettivo:	100mm f/17 (Menisco, singolo elemento in material plastico)
Flash:	Incorporato per l'uso delle lampade tipo AG1
Messa a Fuoco:	Fuoco fisso. da 60cm. all'infinito
Caratteristiche:	Corpo di colore marrone in plastica con superficie corrugata
Accessori:	Cinghiolo in gomma. Conchiglia oculare in gomma.

