

Minolta V APO-lens 80-240

1996 ca.



INVENTARIO	IGB-13100
AUTORI	Minolta Co. Ltd (costruttore)
COLLOCAZIONE	deposito
DESCRIZIONE	<p>Obiettivo Minolta V-lens con zoom di lunghezza focale da 80 a 240mm e con apertura da 1:4.5 (f/32) a 5.6. Adatto per macro a distanze 1.2m/3.9ft. Obiettivo in metallo ricoperto da materiale antiscivolo, di forma cilindrica e con attacco a baionetta. Questo obiettivo è costituito da diversi cilindri coassiali liberi di scorrere l'uno sull'altro. All'interno dell'obiettivo è inserito un diaframma a iride. Messa a fuoco, zoom e apertura del diaframma sono possibili direttamente ruotando parti dell'obiettivo che modificano la posizione dei cilindri che lo costituiscono o la posizione delle lamelle del diaframma. Le due estremità sono coperte e protette da due tappi rimovibili.</p> <p>Questo obiettivo fa parte della serie degli obiettivi V-lens, dove V- lens indica il tipo di attacco a baionetta, creati dalla Minolta per le macchine fotografiche reflex SLR a sistema APS. La Minolta è stata l'unica azienda a produrre una nuova linea di obiettivi ed accessori per gli apparecchi SLR a sistema APS. Questo obiettivi potevano essere usati unicamente sui modelli Minolta Vectis S-1, Minolta Vectis S-100, Minolta RD-3000 digitale. Questa scelta era stata dettata dal fatto che gli obiettivi in circolazione erano stati creati per le pellicole 35mm e quindi erano di dimensioni decisamente maggiori rispetto a quelli necessari per le pellicole APS che hanno una superficie sensibile pari al 56% di quelle 35mm. Questo obiettivo è stato donato al Museo in occasione della XIII edizione del Salone Permanente delle Innovazioni. I Saloni dell'Innovazione si sono svolti presso il Museo delle</p>

Scienza e della Tecnica negli anni '90 e consistevano in esposizioni temporanee in cui le aziende italiane mostravano i loro prodotti innovativi.

DEFINIZIONE	obiettivo fotografico
MISURE	diametro: 6cm; lunghezza: 10cm
MATERIALI	metallo; ottone; vetro
ACQUISIZIONE	Rossi & C. S.p.A. (1996)
ISCRIZIONI	80-240 MINOLTA V APO LENS 80 - 240mm 1:4.5 (32) - 5.6 1.2/3.9ft 46mm VECTIS (documentaria); Sample Use Only (documentaria); 60500548 JAPAN (documentaria); 1996 MINOLTA (documentaria);
SETTORE	Fotocinematografia
BIBLIOGRAFIA	Hedgecoe J., Fotografare : tecnica e arte, Milano, Arnoldo Mondadori Editore S.p.A., 1976
TIPOLOGIA	obiettivo fotografico
SCHEDA ICCD	PST