

KONICA FP

Konica FP lanceres som en revolutionerende nyhed, og den er også nok værd at se nærmere på. Spaltelukkeren er af en helt ny konstruktion, fremstillet af fjederstål i en tykkelse af 6/100 mm. Lukkeren bevæger sig vertikalt over filmplanet, og ikke, som det er almindeligt, horisontalt. Bevægelsen sker med en hastighed af 4 m/sek. mod 1,7 m/sek. for andre spaltelukkeres vedkommende.

Metalspaltelukkeren, der er upåvirkelig overfor varme og kulde, er synkroniseret på alle lukkertider for de gængse lynlyslamper og ned til 1/125 sek. for elektronflash.

Til det enøjede spejlflekskamera leveres standardobjektiverne **Hexagon f:1,4/52 mm** og **Hexagon f:1,8/52 mm**, altså meget lysstærke objektiver.

Prismesøgeren er udstyret med micro-diaprisme måleplet, der be-

står af et geometrisk mønster af **Hexagon** prismer. Kun når afstandsindstillingen er helt nøjagtig, står motivet skarpt og klart i målepletten. Er motivet ude af fokus, brydes billedet i prismerne i alle seks retninger, og billedet flimrer.

Objektivernes store lysstyrke i forbindelse med micro-diaprismet giver en hurtig og præcis afstandsindstilling, selv under ugunstige lysforhold.

Umiddelbart efter eksponeringen springer spejl og blænder tilbage i udgangsstilling, således at man kan følge motivet i søgeren.

Spejlets forreste kant bevæger sig ikke i bue under vipningen, men i en ret linie. Dette medfører dels, at man har kunnet gøre kamerahuset slankere, dels at man kan bruge vidvinkelobjektiver helt ned til 24 mm.

Til hurtig kontrol på matskiven



En kølig, fornem design er kendetegn for Konica FP i mat krom og sort nupret beklædning.

af skarphedsdybden findes en manuel blænderindstilling på kameraets front. Ved et tryk på knappen blændes ned til den forud indstillede blænder, og når knappen slippes, ses motivet atter ved fuld blænderåbning. Hurtigoptrækket skal bevæges ca. 180 grader og fører filmen frem samtidig med, at lukkeren spændes. Der er spærring mod dobbelteksponering.

Den indbyggede selvdløser, der sidder på kameraets front, har indstilling op til 10 sek.

Lukkertiderne er: »B« - 1 - 1/2 - 1/4 - 1/8 - 1/15 - 1/30 - 1/60 - 1/125 - 1/250 - 1/500 og 1/1000 sek. Lukkertidsknappen er stor, let at få fat i, og den bevæger sig ikke under eksponeringen.

Filmtilbagespoling sker med sving, og filmtællerværket, der sidder ved hurtigoptrækket, springer tilbage til nulstilling, når filmen skiftes. På kameraets topstykke er markering for filmplanet.

Med kameraet følger en påstik-

ske til at holde flashlampe etc. Fæstet for denne sko er elegant skjult under tilbagespolingsknappen.

En vinkelsøger erstatter lysskaksøger og finder anvendelse ved mikro-, makro- og reprofotografering eller under vanskelige forhold.

En mellemring giver mulighed for fotografering i afstande fra 20-45 cm. To forsatslinser dækker området fra 24-64 cm. Desuden findes bælg og mikroskopadapter og et sortiment af filtre.

Til Konica er der konstrueret en CdS-lysmåler, der anbringes ovenpå kameraets prismehoved og kobles til lukkertids indstillingsknappen. Måleområdet går fra 6 ASA til 3200 ASA, fra 1-1/1000 sek. og fra bl. 1,4 til bl. 16. Målevinklen er ca. 40 grader, svarende til normaloptikken.

Til Konica FP findes Hexanon objektiver med automatisk springblænder: f:2,8/35 mm, f:2,8/100 mm og f:3,5/135 mm. Desuden fås en række objektiver med manuel blænderindstilling. Med Edixa- eller Exakta adapter kan mere end 200 af de forskellige objektiver, der findes på markedet, anvendes sammen med kamerahuset.

-myr.



Udskiftelige Hexanon objektiver til Konica FP.

TEKNISKE DATA:

Enøjet spejlflekskamera 24x36.
Mikro-prismesøger.
Springblænder og springspejl.
Metalspaltelukker 1-1/1000 sek.
»B« og selvdløser.
Filtre 55 mm Ø.