



Chinon CM-3

Chinon CE-3 Memotron

Så er Chinon fremme med to kompakte spejlreflekskameraer. Begge modeller kan tilsluttes en ligeså ny og spændende winder. Den automatiske model er en videreudvikling af den kendte Chinon C II Memotron og CM-3 er en manuel udgave af de tidligere modeller. For begge kameraer gælder det, at der ikke er pillet ved objektivfatningerne, så ethvert objektiv med 42 mm standardgevind og springblændepeal kan bruges til disse nye modeller.

Chinon CE-3 Memotron

Dette kamera er Chinons slagskib og er nummer tre i Memotron-rækken. De væsentligste ændringer er muligheden for winder-drev og den nye størrelse. Det kan nemlig ikke nægtes, at de hidtidige Memotroneer var nogle store og tunge apparater. Det er der rettet så meget på, at den nye CE-3 nu kun vejer 610 g og uden objektiv. Kameraet fåes kun i sort og samtidig med man har ændret på dimensionerne er designet blevet mere håndvenligt og væsentligt pænere end den tidligere model.

Chinon CE-3 arbejder med blændeprioriteret automatik.

Blænden stilles først og idet man trykker udløseren ned angiver en pil til venstre i søgerbilledet lukkertiden. Denne lukkertidsskala går fra 4 hele til 1/1000 sek. og presses automatikken under dårlige lysforhold vil lukkeren åbne sig i op til 12 hele sekunder. Selve lysmålingen foregår ved hjælp af 2 Silicon celler, der reagerer lynhurtigt. Dette er også en nødvendighed, da selve målingen foregår i den brøkdelen af et sekund, hvor udløserknappen er lige ved at være i bund. Her falder blænden på plads, lyset bliver målt og resultatet bliver overført til en huskeenhed (*heraf navnet Memotron*) som videregiver informationen til den elektroniske styrede lukker. Alt imens dette foregår lyser en grøn lampe for batteri-check ved søgeren – en ekstra sikkerhed for korrekt eksponering.

Lukkeren, der kører trinløst mellem 12 - 1/1000 sek., er en lodretgående metaltelulker, der muliggør blitzsynkronisering på 1/100 sek. Man kan indstille faste lukkertider uden om automatikken fra 4 - 1/1000 sek. og selv på den manuelle indstilling



Memotronen påsat den alsidige winder, som næsten kan klare alt.

angiver lysmålerpilen, hvilken tid apparatet automatisk ville have valgt. Man må her selv huske de tider man indstiller manuelt, da der hverken er angivelse af indstillet blænde eller lukkertid i søgeren.

Er man ikke interesseret i at

stille tiden selv og alligevel vil korrigerende fra automatikken kan man henholdsvis over- og undereksponere via en ring omkring tilbagespolingsgrebet. På samme ring indstilles filmfølsomheden, der arbejder fra 25-1600 ASA - 15-33 DIN.



Man skal være lidt forsigtig med både korrektions- og lukkertidsknappen, da de ikke er låselige, så i begyndelsen vil det være en god ide at checke om disse to funktioner er rigtigt indstillet før fotografering.

Udløseren, der har en ret

Hvad tilbehør angår vil jeg omtale den nye winder her nedenfor og endnu en gang gøre opmærksom på, at det prisbillige tilbehør, både hvad angår objektiver og macrotilbehør i 42 mm standardgevind alt sammen passer til den nye Chinon CE-3 Memotron.

Chinon CM-3

CM-3 er det manuelle kamera men med mange finesser fra den automatiske CE-3. Dimensionerne er nøjagtigt de samme og kun 10 g. skiller de to modeller i vægt.

Lysmålingen foregår også her ved 2 silicon celler i det øjeblik hvor udløseren aktiveres. 3 LED-lamper indikerer korrekt eksponering. Placeringen af disse lamper er ret speciel, da de ikke er i selve søgeren, men sidder til højre i rammen omkring søgerokularet. Umiddelbart skulle man tro, at det ikke var ideelt, men praksis viser det modsatte. Korrekt eksponering får den midterste lampe til at lyse grønt. Kører man 1½ blændetrin op eller ned lyser den øverste eller nederste lampe rødt samtidig med den midterste stadig vil lyse grønt. Kommer man udover 1½ blændetrin vil kun den ene af de røde LED-lamper lyse. Da lamperne takket være deres specielle placering sidder meget tæt ved øjet kan man ikke undgå at have fuld kontrol med lysmålingen, samtidig med at søgeren er

helt fri for signaler og forskellige informationer.

Lukkeren, der arbejder fra 1 til 1/1000 sek., er ligesom på CE-3'eren en lodretgående metalspaltelukker, der muligvis gør blitzsynchronisering ved 1/100 sek. Filmfølsomheden indstilles på en ring omkring tilbagespolingsgrebet med værdier fra 15 til 33 DIN.

Herudover kan CM-3 selvudløser der kan indstilles fra 7 til 12 sek., udløserlås som på Memotronen og batteri-check.

Winderen PW-510

Chinons Power winder er noget helt for sig selv. Den kører på 4 MN 1500 batterier op til to billeder pr. sek. Winderen har billedtæller, intervaltimer, indstilling til kontinuerlig og enkeltbilledsfremføring samt signal for når den er tændt og signal for billedfremføring. Desuden er der tilslutning for elektrisk fjernbetjening.

De tre knapper til betjening af winderen sidder bag på denne. Først er der omstillingen mellem enkeltbilled og seriefremføring, som samtidig er afbryder for winderen. Derefter er der billedtælleren, hvorpå man kan indstille den mængde optagelser man evt. vil lave i en serie. Man kan vælge mellem henholdsvis 4, 8, 12, 16, 20 eller 24 billeder. Med interval timeren kan man indstille winderen til automatisk at køre en serie i tidsintervaller fra 1 til 30 sek.

Det vil sige at man i praksis kan stille kameraet fra sig, indstille winderen på 24 optagelser og intervaltimeren på 30 sek. og så lade stå og køre i 12 min. til den selv har taget de 24 billeder. En smart detalje, der sammen med den elektroniske fjernudløser giver mange spændende muligheder.

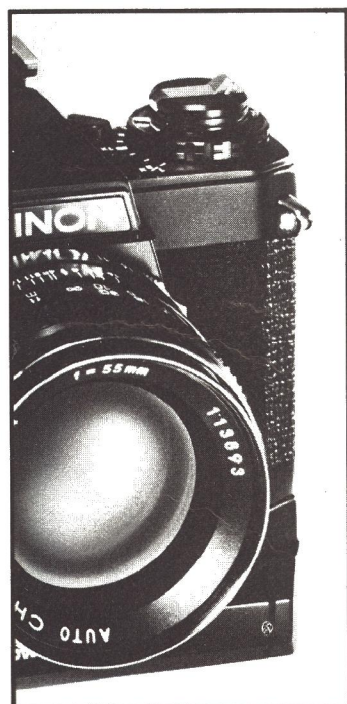
På trods af de mange funktioner fylder winderen ikke væsentlig mere end de vindere, der allerede er på markedet. Sammen med kameraet udgør winderen en smuk enhed, der samtidig giver et godt hold på kameraet.

Konklusion.

Chinon skriver i en pressemeddelelse: »CHINON CE-3, fuldautomatisk, elektronisk AE motor-drive-kamera til de objektiver du allerede har«.

Det er jo nok noget af et postulat at alle skulle have objektiver med standardgevind, men sikkert er det at mange har det. Derfor er det kun en glæde at et fabrikat som Chinon, stadig bibeholder det gamle standardgevind, så ejere af objektiver og andet tilbehør til dette, stadig kan få et topmoderne kamera til sit udstyr. Mit indtryk at de to nye kameraer og den nye winder har været positivt selvom jeg ikke ved denne afprøvning har haft den tid, jeg normalt bruger på en test. ■

Hans Rødvig



Øverst t.h. ses den praktiske korrektionsring.

lang vandring, er derimod låselig, så man undgår fejlektionering.

Ved brug af selvudløser, trådudløser eller ved automatisk motoroptagelser kan søgerokularet lukkes via en knap ved siden af prismet, så man undgår falsk lys i at påvirke lysmålingen.