

# Dirkoma A03

## Popis přístroje a návod k použití

Dirková komora je určena k fotografování na svitkový film. Přístroj uchovávejte na suchém místě a nevystavujte nadměrně vlivu povětrnostních podmínek mimo nezbytně nutnou dobu pro fotografování. Při manipulaci nepoužívejte násilí a zabraňte vniknutí prachu a nečistot do prostoru dírky.

Technická data: Formát negativu 50 x 120 mm  
Obrazová vzdálenost proměnlivá  
Clonové číslo 140

Návod k použití: Založení filmu: Vyšroubujte dva šroubky na zadní straně a vytáhněte mechanismus fotoaparátu. Sundejte víčko s kolíky, které drží cívky. Krycí papír filmu zasuňte do prázdné cívky, udělejte smyčku tak aby obepnula otočný váleček. Poté film zasuňte do osazení a zajistěte víčkem s kolíky. Citlivá plocha filmu je uvnitř válečku. Pootáčejte, až se vám objeví lepící páska, která drží film u krycího papíru. Zasuňte mechanismus do těla pinhole a zašroubujte. Poté přetočte film o jednu a půl otáčky na ukazateli s kolíky. Ukazovací knoflík na otočném válečku pootočte aby byli mosazné kolíky proti sobě. Máte nastavený první obrázek a potom přetáčejte vždy jednu otáčku aby byli kolíky pořád proti sobě.

Fotografování: Umístěte přístroj na stativ, nebo pevnou podložku. Na film se zaznamená ze zobrazované scény mezikruží rozvinuté do přímky, střed se nezobrazí, proto zakloňte přístroj cca o 60 stupňů dozadu. Způsob zobrazení je velmi specifický a na požadovanou kompozici obrazu je třeba přijít postupným zkoušením. Povolte zajišťující šroubek závěrky a jejím pootočením exponujte snímek. Po uplynutí expoziční doby závěrku zavřete a zajistěte dotáhnutím šroubku. Na svitkový film se vejde 5 záběrů. Expozici určete vhodným výpočtem pro clonové číslo 140. Orientační časy při ISO 100 jsou 5-10 sekund na slunci, 10-30 sekund při zatažené obloze, v místnosti osvětlené okny cca 1 hodina.