

# Dirkoma K90

## Popis přístroje a návod k použití

Dirková komora je určena k fotografování na kinofilm. 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 35x90mm  
                              Obrazová vzdálenost 40 mm  
                              Clonové číslo 140  
                              Políčko je exponováno přes celou šířku filmu včetně perforace

Návod k použití:      Založení filmu: Vyšroubujte dva šroubky zadní straně a sejměte víko, vytáhněte převíjecí kolečko. Konec filmu vyčnívající z kazety upevněte na cívku otevíratelné kazety na metráž nebo přilepte páskou ke zbytku filmu použité kazety a zasuněte spoj do kazety. Takto připravené kazety s filmem vložte do přístroje, zasuněte převíjecí kolečko, přiložte víko a zašroubujte šroubky. Otáčejte převíjecím kolečkem, až se ukazatel převíjení na horní straně přístroje otočí o tři otáčky.

Fotografování:      Umístěte přístroj na stativ, nebo pevnou podložku. Mosazné kolíčky na těle přístroje v zákrytu ukazují okraje záběru. Povolte zajišťující šroubek závěrky a jejím pootočením exponujte snímek. Po uplynutí expoziční doby závěrku zavřete a zajistěte dotáhnutím šroubku. Poté otáčejte převíjecím kolečkem až se ukazatel převíjení otočí o dvě a půl otáčky, jedno políčko záběru je široké 2,5 násobek běžného kinofilmového políčka. Na kinofilm pro 36 snímků se vejde 14 záběrů. V případě, že požadujete stejnou orientaci číslování snímků na filmu jako záběru, přetočte před fotografováním celý film při zavřeném závěrci a dvojici kazet prohod'te. 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 ony cca 1 hodina.