

OBSAH

Úvodem	7
Jaký je princip zaostřování?	8
Posun objektivu u fotografických přístrojů	11
Jak zaostřujeme?	14
Zaostřování na stupnici objektivu	14
Zaostřování na matnici	15
Zaostřování dálkoměrem	19
Zaostřování ve vodě nebo v jiném prostředí	20
Zaostřování při snímcích na vrstvy citlivé k infračerveným paprskům	21
Clona	22
Co je světelnost?	25
Hloubka ostrosti	29
Rozptylový kroužek neboli rozptylová ploška	30
Výpočet hloubky ostrosti	31
Volba hloubky ostrosti na prstenci objímky	37
Tabulky hloubky ostrosti	41
Závěrky	53
Doba osvitu a osvitové číslo	57
Volba osvitové doby při snímcích pohybujících se předmětů	61
Volba správného osvitu	67
Osvětlení předmětu a jeho barevnost	68
Citlivost negativních fotografických materiálů	74
Prodloužení doby osvitu při použití filtrů	77
Vliv způsobu vyvolávání na určení doby osvitu	79
Pomůcky ke správnému určování doby osvitu	82
Osvitové (expoziční) tabulky	82
Optické osvitoměry	86
Fotoelektrické osvitoměry	87
Závěrem	92