

Obsah

ÚVODEM	7
1. FOTOGRAFICKÉ PŘÍSTROJE A MATERIÁLY 9	
1.1 Trochu historie	9
1.2 Rozdělení fotografických přístrojů	13
1.3 Fotografické filmy	16
2. FOTOGRAFICKÉ OBJEKTIVY	25
2.1 Základní vlastnosti a rozdělení objektivů	25
2.2 Standardní objektivy	36
2.3 Mechanické součásti	44
3. OSTATNÍ SOUČÁSTI PŘÍSTROJŮ	53
3.1 Průhledové hledáčky	53
3.2 Matnicové hledáčky	57
3.3 Systémy automatického zaostřování	65
3.4 Závěrky	73
3.5 Expoziční automatika	82
3.6 Ostatní části	95
4. PŘÍSLUŠENSTVÍ A DOPLŇKY	103
4.1 Výměnné objektivy	103
4.2 Další příslušenství	119
4.3 Pomůcky pro zvláštní druhy snímků	127
5. PŘÍSTROJE NA ÚZKÝ A DISKOVÝ FILM	132
5.1 Přístroje na film 9,5 mm	132
5.2 Přístroje na kinematografický film 16 mm	133
5.3 Přístroje na kazetové filmy 16 mm	134
5.4 Přístroje na diskový film	141

6. PŘÍSTROJE NA FILM 135 A FORMÁT 24 × 36 MM	144
6.1 Přístroje s pevným zaostřením	145
6.2 Přístroje s nekontrolovaným zaostřením	146
6.3 Dálkoměrné přístroje	151
6.4 Jednooké zrcadlovky	157
6.5 Přístroje s automatickým zaostřováním	171
7. OSTATNÍ PŘÍSTROJE NA FILM 35 MM	178
7.1 Přístroje na film 135 a zvláštní formáty	178
7.2 Přístroje na film v jiných kazetách	179
7.3 Přístroje na kazetový film 126	181
8. PŘÍSTROJE NA SVITKOVÝ FILM	183
8.1 Přístroje s pevným zaostřením	185
8.2 Přístroje s nekontrolovaným zaostřováním	185
8.3 Dálkoměrné přístroje	186
8.4 Dvouoké zrcadlovky	188
8.5 Jednooké zrcadlovky	188
9. ZVLÁŠTNÍ FOTOGRAFICKÉ PŘÍSTROJE	196
9.1 Přístroje pro okamžitou fotografii	196
9.2 Přístroje pro neobvyklé úhly zorného pole	203
9.3 Stereoskopické přístroje	206
9.4 Technické přístroje	207
9.5 Některé další typy přístrojů	212
9.6 Přístroje s magnetickým záznamem obrazu	215
10. NÁKUP, ZKOUŠENÍ A OŠETŘOVÁNÍ PŘÍSTROJŮ	221
10.1 Volba vhodného přístroje	221
10.2 Nákup a zkoušení přístrojů	230
10.3 Měření rozlišovací schopnosti objektivu	232
10.4 Ošetřování fotografických přístrojů	234
Vysvětlivky k tabulkám	236
Seznam některých institucí v ČSSR pověřených zastupováním výrobců fotografických přístrojů	238
Seznam prodejen fotografických přístrojů a potřeb	238
Seznam podniků provádějících opravy a servis fotografických přístrojů a potřeb	238
Seznam výrobců a distributorů fotografických přístrojů a objektivů	240
Literatura	245
Časopisy	247
Rejstřík	249
Zkušební obrazce (volně vložená příloha)	