

## „Širokoúhlý objektiv“ náleží k základnímu vybavení moderního fotografa

Objektiv s krátkou ohniskovou vzdáleností, tzv. širokoúhlý objektiv, byl jedním ze speciálních objektivů pro panoramatické snímky uvnitř. V moderní fotografii je tento speciální účel již dávno překročen. Čím kratší K „širokoúhlým objektivům“ s neobyčejnou výkonností ohnisková vzdálenost, tím větší je hloubka ostrosti, tzn. náležejí sedmičkové PENTACON elektric 2,8/29 rozpínání ostrosti od popředí do pozadí. Tato výhoda a PENTACON auto 2,8/29.



širokoúhlého objektivu se osvědčuje především pro momentky, kde se hranice ostrosti bleskově mění. Krátká ohnisková vzdálenost způsobuje, že předměty v popředí se jeví větší, kdežto předměty nacházející se vzadu menší. Toho opět moderní fotograf využívá k dosažení obzvláště efektivních obrázků.

### PENTACON elektric 2,8/29

pro PRAKTICU LLC

sedmičkový  
elektrický přenos clonových  
hodnot  
automatická clona ovládaná  
tlakem  
využitý obrazový úhel 73°  
nejkratší nastavení vzdálenosti  
0,25 m  
průměr násuvné části 57 mm  
závit k našroubování M 55,0 x 0,75



### PENTACON auto 2,8/29

pro typy PRACTICY

EXAKTA RTL 1000  
EXAKTA VX 1000  
EXAKTA VX 500  
EXA Ia  
a předcházející modely  
sedmičkový  
automatická clona ovládaná  
tlakem  
využitý obrazový úhel 73°  
nejkratší nastavení vzdálenosti  
0,25 m  
průměr násuvné části 57 mm  
závit k našroubování M 55,0 x 0,75



**Clonová automatika je pro moderní tempo  
fotografování nutným předpokladem!**

Automatické zaclonění při zmáčknutí spouště umožňuje jednak bez sebemenšího zdržení využití správného momentu, a za druhé posouzení a kontrolu motivu v hledáčku při zcela otevřené cloně při nejsvětlejším hledáčkovém obraze. Automatická clona ovládaná tlakem (ADB), u které se při stisknutí spouště uzavírají lamely clony, se mění při použití objektivů u PRAKTYCY LLC, PRAKTYCY LTL, PRAKTYCY L a EXAKTY RTL 1000 ve zclonu zaskakovací (ASB), t. z. že clona „zaskakuje“ na předem zvolenou hodnotu bezprostředně před snímáním. Ale

také u objektivů s předvolbovou zclonou je zaclonění snadnější. Otocení na objektivovém kroužku až k předem zvolenému dorazu nastává rychle a není zapotřebí žádné kontroly, která by způsobila časové zdržení.

**Výměnný adaptér na objektivech PENTACONU  
Vám umožní použití stejného objektivu pro rozličné  
fotografické přístroje.**

Všechny fot. přístroje nejsou přizpůsobeny k použití různých objektivů. Jestliže si zakoupíte objektivy PENTACON s výměnným adaptérem, nepotřebujete pro druhou nebo třetí kameru žádný zvláštní objektiv. K připevnění stačí adaptér.

Vzniklé náklady jsou nepatrné. A jeden objektiv váží a zabírá jen poloviční prostor na rozdíl od dvou nebo více objektivů. Také to je jedna z výhod výměnného adaptéra, který náleží ke všem objektivům PENTACONU s ohniskovou vzdáleností 135 mm a nebo ještě delší.



1.) Tento objektiv je vybaven s elektrickým přenosem clonových hodnot.

Důsledkem dalšího vývoje objektivů může dojít k nepatrným odchylkám od této tiskoviny.

2.) Při objednávce je zapotřebí kvůli výměnnému adaptéru udat typ fotografického přístroje.

3.) Možnosti přepnutí objektivu na zaskakovací clonu, je jeho použitelnost neomezená.

**VB** – předvolbová clona

**ADB** – automatická clona ovládaná tlakem

	Světelnost a ohniskové vzdálenost	Formát obratu	Typ clony	Využití obrázkovy gulei	Zdroj k nalevoúvodní pro filtr, ochranou clonu obj.	Průměr násunné části	Nekrotické nastavení vzdálenosti	Další objektivov s ochranným víkem	Hmotnost v g	Typy PRAKТИC	PRAKТИCA L, LB, LTL	PRAKТИCA LLC	PENTACON six TL	EXA Io	EXAKTA VX 1000 EXAKTA VX 500 a předchozí modely	EXAKTA RTL 1000
<b>Standardní objektivy</b>																
PENTACON electric	1,8/50	24 × 36	ADB	47°	M 49 × 0,75	51	0,33	60	225		X*					
PENTACON auto	1,8/50	24 × 36	ADB	47°	M 49 × 0,75	51	0,33	60	220	X	X			X*	X*	X
DOMIPLAN	2,8/50	24 × 36	ADB	47°	M 49 × 0,75	42	0,75	52	140	X	X			X	X	X
<b>Sirokoúhlé objektivy</b>																
PENTACON electric	2,8/29	24 × 36	ADB	72°	M 55 × 0,75	57	0,25	65	220		X*					
PENTACON auto	2,8/29	24 × 36	ADB	72°	M 55 × 0,75	57	0,25	65	220	X	X	X		X*	X*	X
<b>Teleobjektivy</b>																
PENTACON electric	2,8/100	24 × 36	ADB	24°	M 49 × 0,75	57	1,10	74	280		X*					
PENTACON auto	2,8/100	24 × 36	ADB	24°	M 49 × 0,75	57	1,10	74	280	X	X	X		X*	X*	X
PENTACON electric	2,8/135	24 × 36	ADB	18°	M 55 × 0,75	60	1,70	106	480		X*					
PENTACON auto	2,8/135	24 × 36	ADB	18°	M 55 × 0,75	60	1,70	106	480	X	X	X				
PENTACON	2,8/135	24 × 36	VB	18°	M 55 × 0,75	57	1,50	122	510	X*	X*	X*		X*	X*	X*
PENTACON	4/200	24 × 36	VB	12°	M 58 × 0,75	60	2,50	160	600	X*	X*	X*		X*	X*	X*
PENTACON	4/300	24 × 36 60 × 60	VB	8° 16°	M 95 × 1	100	3,60	261 231	2180	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X*
PENTACON	5,6/500	24 × 36 60 × 60	VB	5° 10°	M 118 × 1	125	6,00	450 428	3500	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X*

Porovnání ohniskových vzdáleností



PENTACON electric 2,8/29



PENTACON electric 1,8/50



PENTACON electric 2,8/100





PENTACON 4/200



PENTACON 4/300



PENTACON 5,6/500

