

Technische Daten Autokollimatoren

Typ	Brennweite	Objektivrohrdurchmesser	Freie Apertur	Bildfeld/ Messbereich	Auflösung für Strichplattenlinienstärke 10µm
ACM 100-38	100 mm	38,1 mm	30 mm	6°/3°	10 arcsec
ACM 150-38	150 mm	38,1 mm	30 mm	4°/2°	7 arcsec
ACM 200-38	200 mm	38,1 mm	30 mm	3°/1,5°	5 arcsec
ACM 300-38	300 mm	38,1 mm	30 mm	2°/1°	3,5 arcsec
ACM 300-57	300 mm	57,15 mm	50 mm	2°/1°	3,5 arcsec
ACM 500-57	500 mm	57,15 mm	50 mm	1,2°/0,6°	2 arcsec
ACM 1000-115	1000 mm	115 mm	100 mm	0,6°/0,3°	1 arcsec
ACM 1000-140	1000 mm	140 mm	125 mm	0,6°/0,3°	1 arcsec

Technische Daten Fokussierbare Autokollimatoren

Typ	Brennweite	Objektivrohrdurchmesser	Freie Apertur	Bildfeld/ Messbereich	Fokussierbereich
ACM F 100-38 ±10	100 mm	38,1 mm	30 mm	6°/3°	∞ ... ±1 m
ACM F 150-38 ±10	150 mm	38,1 mm	30 mm	4°/2°	∞ ... ±2,25 m
ACM F 200-38 ±10	200 mm	38,1 mm	30 mm	3°/1,5°	∞ ... ±4 m
ACM F 300-38 ±10	300 mm	38,1 mm	30 mm	2°/1°	∞ ... ±9 m
ACM F 300-57 ±25	300 mm	57,15mm	50 mm	2°/1°	∞ ... ±3,6 m
ACM F 500-57 ±50	500 mm	57,15 mm	50 mm	1,2°/0,6°	∞ ... ±5 m
ACM F 1000-115 ±50	1000 mm	115 mm	100 mm	0,6°/0,3°	∞ ... ±20 m
ACM F 1000-140 ±50	1000 mm	140 mm	125 mm	0,6°/0,3°	∞ ... ±20 m

Technische Daten Weitwinkel Autokollimatoren

Typ	Brennweite	Objektivrohrdurchmesser	Freie Apertur	Bildfeld/ Messbereich	Auflösung für Strichplattenlinienstärke 10 μ m (arcsec)
ACM 300-57 LF	300 mm	57,15 mm	50 mm	3°/1,5°	>3,5 arcsec
ACM 500-57 LF	500 mm	57,15 mm	50 mm	1,8°/0,9°	>2 arcsec
ACM 1000-115 LF	1000 mm	115 mm	100 mm	0,9°/0,45°	>1 arcsec
ACM 1000-140 LF	1000 mm	140 mm	125 mm	0,9°/0,45°	>1 arcsec

Technische Daten Fokussierbare Weitwinkel Autokollimatoren

Typ	Brennweite	Objektivrohrdurchmesser	Freie Apertur	Bildfeld/ Messbereich	Auflösung für Strichplattenlinienstärke 10µm (arcsec)	Fokussierbereich
ACM F 300-57 ±25 LF	300 mm	57,15 mm	50 mm	3°/1,5°	>3,5 arcsec	∞ ... ±3,6 m
ACM F 500-57 ±50 LF	500 mm	57,15 mm	50 mm	1,8°/0,9°	>2 arcsec	∞ ... ±5 m
ACM F 1000-115 ±50 LF	1000 mm	115 mm	100 mm	0,9°/0,45°	>1 arcsec	∞ ... ±20 m
ACM F 1000-140 ±50 LF	1000 mm	140 mm	125 mm	0,9°/0,45°	>1 arcsec	∞ ... ±20 m