

# Technische Daten PrismMaster®

	PrismMaster® 300 HR	PrismMaster® 300	PrismMaster® 150 HR	PrismMaster® 150 Man	PrismMaster® 300 HR MAX	PrismMaster® Flex
Systemgenauigkeit	0,25 arcsec	0,5 arcsec	1,0 arcsec	1,2 arcsec	0,4 arcsec	1,5 <sup>1,2)</sup> arcsec
Kippwinkelmessung	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage		
Pyramidalfehler	1 arcsec	1 arcsec	3 arcsec	5 arcsec	1 arcsec	
Lagerung des Prüflingstisches	Kugellager	Luftlager	Luftlager	Kugellager	Luftlager	Kugellager
Rotation des Prüflingstisches	automatisch	automatisch	automatisch	manuell	automatisch	manuell
Prüflingsdurchmesser	bis 225 mm	bis 225 mm	bis 120 mm	bis 120 mm	bis 420 mm	bis 120 mm
Prüflingsgewicht	10 kg	10 kg	3 kg	10 kg	50 kg	2 kg
Abmessungen (H x B x T)	310 mm x 790 mm x 460 mm	310 mm x 790 mm x 460 mm	180 mm x 550 mm x 330 mm	180 mm x 470 mm x 270 mm	880 mm x 1.050 mm x 1.000 mm	510 mm x 300 mm x 450 mm
Autokollimator EFL (Brennweite)	300	300	150	150	300	150
Autokollimator Durchmesser	45	45	32	32	45	32
Elektronischer Autokollimator	EFL 300 mm, Durchmesser 57 mm	EFL 300 mm, Durchmesser 57 mm	EFL 150 mm, Durchmesser 38 mm	EFL 150 mm, Durchmesser 38 mm	EFL 300 mm Durchmesser 57 mm	EFL 150 mm, Durchmesser 38 mm
Gewicht	109 kg	109 kg	40 kg	19 kg	350 kg	35 kg
Typ	Tischgerät	Tischgerät	Tischgerät	Tischgerät	Tischgerät	Tischgerät

1) 2,5 Bogensekunden beim PrismMaster® Flex 1D

2) 5 Bogensekunden beim PrismMaster® Flex 2D