

# Technische Daten OptiSurf® PRO AR

	OptiSurf® PRO AR
Geräteabmessungen (H x B x T)	1.900 mm x 860 mm x 860 mm
Prüflingsabmessungen	Max. 200 mm x 200 mm, Höhe max. 100 mm
Prüflingsgewicht	Max. 5 kg
<b>Interferometer mit niedriger Kohärenz</b>	
Messbereich	Bis zu 200 mm optischer Pfad
Genauigkeit	Bis zu 0,15 µm*
Wellenlänge der Messung	1.310 nm
Dauer der Messung	1,4 s pro 10 mm Scanbereich
<b>Motorisierter X/Y-Prüflingstisch</b>	
Gier-Nick-Fehler	225 mm x 225 mm 10 Bogensekunden über 100 mm
Prüfling	Waveguide, VR Linse, Gestapelter Waveguide, Planare Optiken

\*2σ für die Messung von 100 mm Luftspalt zwischen optischen Flächen