

Etalon LaserTracer

<http://www.etalon-ag.com>



Hersteller:

Etalon AG

Einsatzzweck:

Volumetrische Kompensation von Werkzeugmaschinen, Vermessung von Linear- und Rotationsachsen, Kreisformtests

Konstruktion:

Selbstnachführendes Laser-Interferometer mit angehängter Auswerteelektronik

Technische Daten:

Messunsicherheit:	0,2 μm + 0,3 $\mu\text{m}/\text{m}$
Auflösung:	0,001 μm
Messbereich:	0,2 m bis 15 m
Winkelbereich Schwenkachse:	-225° bis 225°
Winkelbereich Nickachse:	-20° bis 85°
Gewicht:	ca. 12 kg

