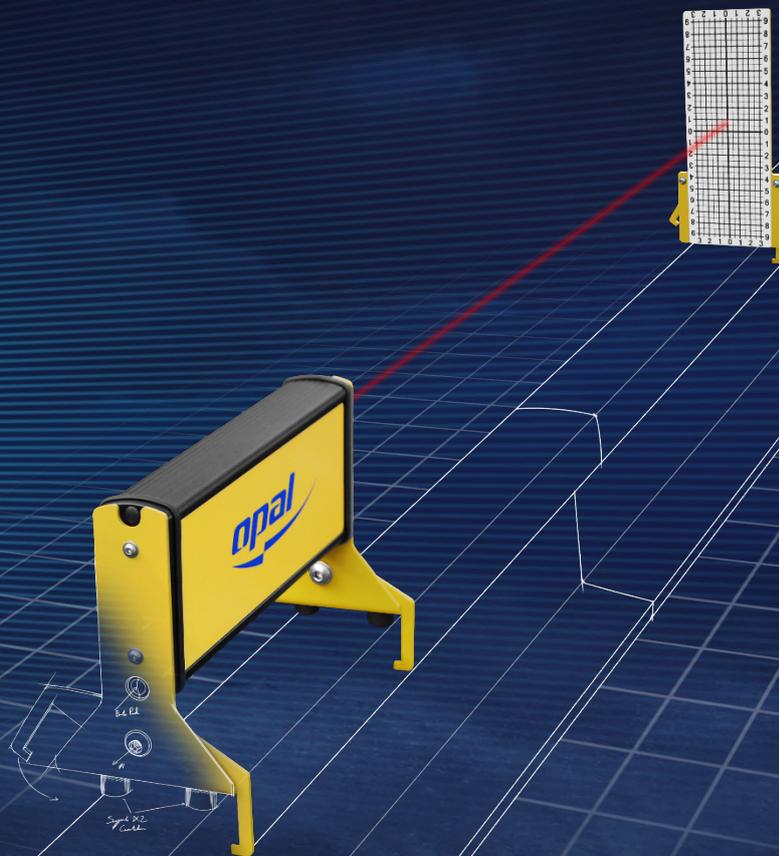




OPAL MINI LASER NIVELLIER- UND RICHTGERÄT

*Innovatives und hochpräzises System für das Messen
von waagrechten und senkrechten Pfeilhöhen*



*Präzise Messung in perfekter waagrecht Position
Schnell und einfach einzusetzen
Einfacher Transport*

GEMS
GEISMAR ELECTRONIC MEASURING SYSTEMS

 **GEISMAR**[®]

Vorteile

- Kompaktes und innovatives System zur Messung von Gleisen insbesondere beim manuellen Stopfen
- Stabile und präzise Befestigung auf Kopf- und Rillenschienen, Weichen und Kreuzungsweichen...
- Robust und leicht, in wenigen Sekunden auf der schiene befestigt
- Einfache Bedienung. Der Transport und die Lagerung erfolgt in einem Schutzetui

Technische Spezifikationen

	+/- 1.2 (H); +/- 3.5 in. (V) +/- 30 (H); +/- 90 mm (V)
Visiertafel	+/- 7.9 (H); +/- 3.5 in. (V) +/- 200 (H); +/- 90 mm (V)
Messmodus	Senkrechte und waagrechte Pfeilhöhe (Versatz auf halber Länge)
Autonomie	100 Stunden
Betriebstemperatur	14 °F bis 122 °F (-10 °C bis +50°C)
Gewicht Lasersystem	4 lbs (2 kg)
Gewicht Visiertafel	2 lbs (1 kg)



Technische Vorteile

- Leistungsstarker Laser (Messung bis zu 30 m)
- Waagrechtes Ausrichten der beiden Module mittels Wasserwaagen
- Die Messung erfolgt unabhängig der Schienenneigung und somit präzise Wertermittlung
- Langlebiger Akku mit Ladegerät
- Gerät in zwei Ausführungen lieferbar:
 - Standard: Messen von senkrechten und waagrechten Pfeilhöhen
 - MSP: Messen von senkrechten Pfeilhöhen

Optionen

- PDA mit Software für die Berechnung des Gleisbogenradiuses
- Schwächerer Laser für Nacht- und Tunnelarbeiten
- Laserschutzbrille
- Meßband
- Diverse Visiertafeln

