

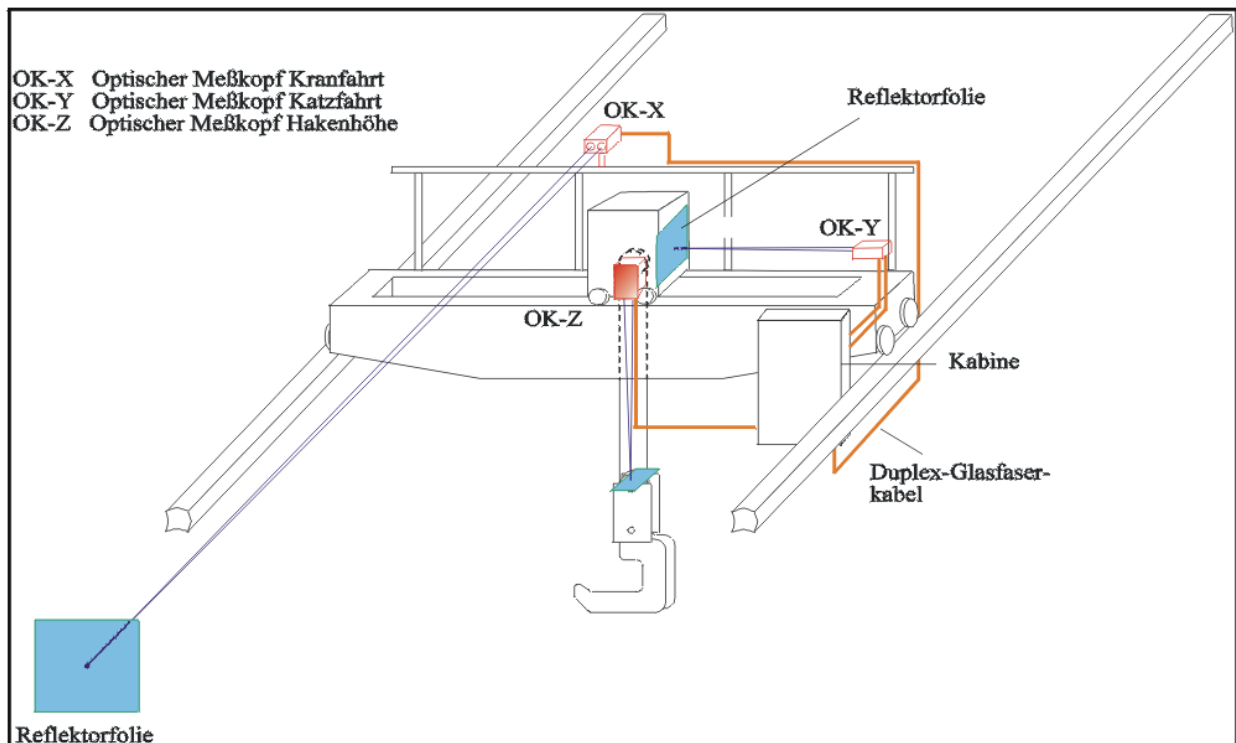
## Anwendungen: Ferrotron / Riegl Distanzlaser

**Problem:** Automatische Kranpositionierung

**Lösung:** Messanordnung in 3 Achsen, Einsatz von 3 x [LD90-3100-HS-GF](#) mit glasfasergekoppeltem Messkopf und einer Funk-Datenübertragung

**Vorteile:**

- Verschleißfreie Messung in rauher Umgebung
- Kleiner, leichter Messkopf
- Keine Elektronik im Messkopf enthalten
- Installation der elektronischen Geräte im geschützten Raum
- Hohe Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit bei Dauerbetrieb



**Ausführungen:**

- Maximale Reichweite: bis 1.000m
- Genauigkeit: typisch 1,5cm
- Freie Sicht, Laserstrahl-Reflektorfolie notwendig

**Alternative Geräte:** [LD90-3100HS](#) oder [LD90-450](#)

Die hier enthaltenen Informationen sind nach bestem Wissen erstellt worden. Dennoch wird von FERROTRON/RIEGL keine Verantwortung für die Benutzung übernommen. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Datei: M-FE-40-PDF-crane-geran (Nov/2009)

Update: 9/2009