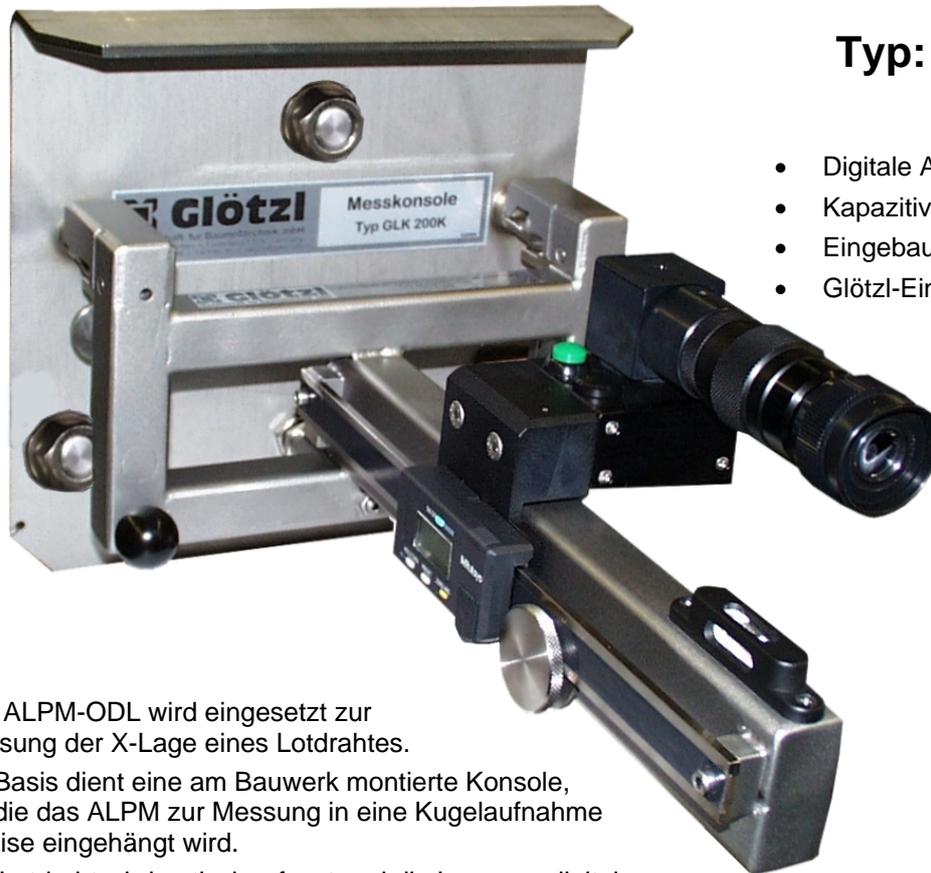


GLÖTZL Baumeßtechnik

ALIGNEMENT-DRAHT-POSITIONS-MESSGERÄT 1 Messachse, optisch mit Glötzl-Einhängesystem



Typ: ALPM-ODL 150
Art.-Nr.: 82.75

- Digitale Anzeige
- Kapazitives, absolutes Messsystem
- Eingebaute Beleuchtung
- Glötzl-Einhängesystem

Das ALPM-ODL wird eingesetzt zur Messung der X-Lage eines Lotdrahtes.

Als Basis dient eine am Bauwerk montierte Konsole, auf die das ALPM zur Messung in eine Kugelaufnahme präzise eingehängt wird.

Der Lotdraht wird optisch erfasst und die Lage am digitalen Messschieber abgelesen. Zur Messung an nicht ausreichend beleuchteten Messorten ist eine automatisch abschaltende Beleuchtung eingebaut.

Der Messschieber besitzt eine einmalige Einstellung der Nullpunktposition bis zum Batteriewechsel.

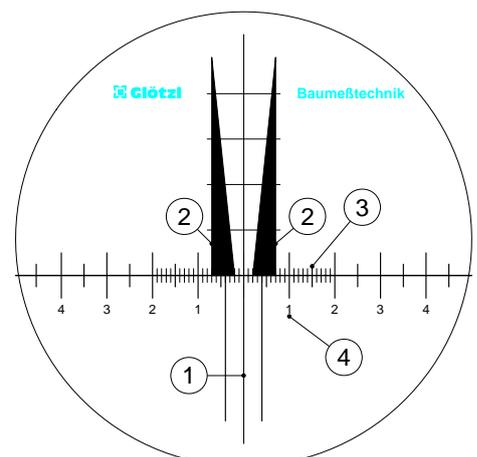
Strichplatte

Die Strichplatte bietet mehrere Möglichkeiten, den Lotdraht zu orten:

- Senkrechte Mittellinie zur Justage der Optik parallel zum Lotdraht (1) und Lotdrahterfassung durch Mittelpunktbestimmung
- Messkeil, Lotdraht zentrisch justieren (2)
- Messschiene zur Mittellagebestimmung (3)
- Beschriftung zur exakten Fokussierung der Optik (4)

Technische Daten

Messbereich:	X \pm 75 mm (150 mm)
Anzeige:	digital
Auflösung:	0,01 mm
Genauigkeit:	0,1 mm
Eingebaute Beleuchtung:	Ersatzbatterie Typ 3 V CR2477N
Messschieber:	dauerhafte Nullpunktposition, Ersatzbatterie Typ 1,5 V SR44
Ablesung:	metrisch
Standardoptik:	X-Winkeloptik



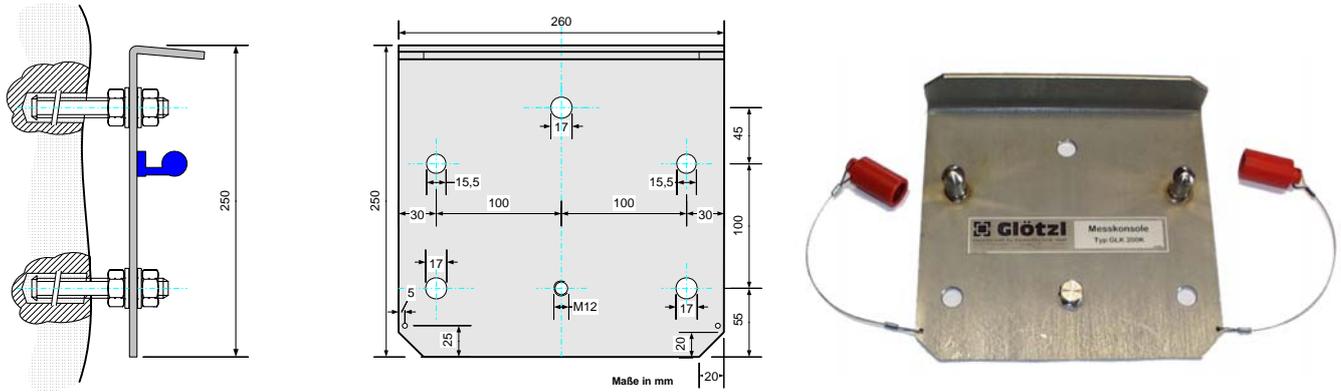


Abb. 1: Aufbau der Messkonsole

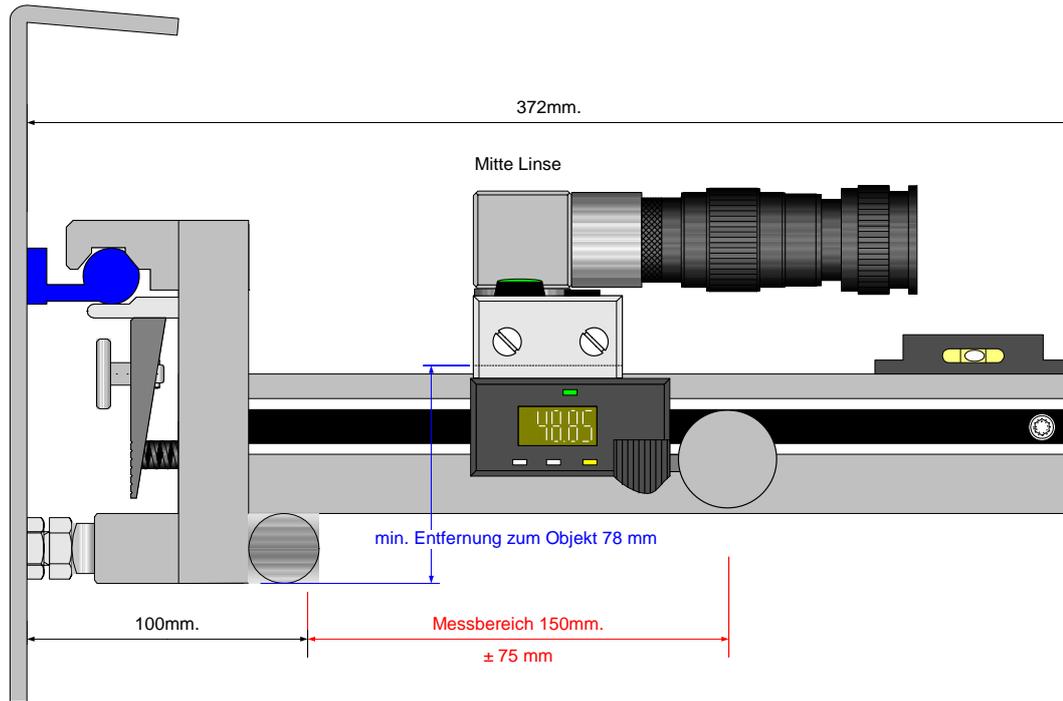


Abb. 2: Seitenansicht ALPM-ODL 150

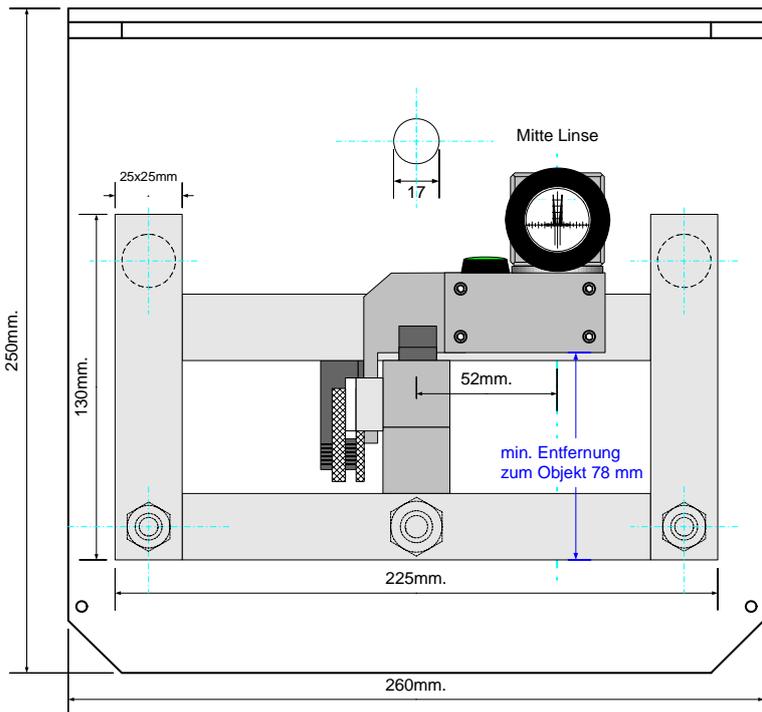


Abb. 3: Frontansicht ALPM-ODL 150