

1

$l_1$	$b$	$d_1$	$d_2$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$
300	35	M 12	20	13,5	242	326	29	13	28,5
400	35	M 12	20	13,5	342	426	29	13	28,5
500	35	M 12	20	13,5	442	526	29	13	28,5

## Ausführung

- Rohr  
Kunststoff  
glasklares Acryl (PMMA)  
- temperaturbeständig bis 70 °C  
- lösungsmittelbeständig
- Endstücke  
Kunststoff (Polyamid PA)  
- glasfaserverstärkt  
- schwarz, matt
- U-Schiene  
Aluminium  
eloxiert, naturfarben
- Reflektorfolie  
mit Markierungsstrichen
- O-Ringe  
Gummi NBR (Perbunan®)
- Schrauben  
Stahl, verzinkt
- *Elastomer-Eigenschaften* → Seite 2158
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 2158
- RoHS

## Auf Anfrage

- andere Längen  $l_1$

## Hinweis

Ölstandsanzeiger GN 651 besitzen einen langen Anzeigebereich, sind also für einen stark schwankenden Ölstand geeignet.

Das glasklare Kunststoffrohr wird zusammen mit der Aluminium-U-Schiene in die Endstücke gesteckt.

Die U-Schiene kann auch um 90° gedreht werden, sodass eine Blickrichtung parallel zur Anschraubfläche möglich ist. Sie verleiht dem Ölstandsanzeiger Schutz und Stabilität.

Die Ausführung dieser Ölstandsanzeiger erlaubt Sonderlängen auch bei vergleichsweise kleinen Stückzahlen.

siehe auch...

- *Zusammenstellung der Ölstandsanzeiger-Bauarten* → Seite 1562

Bestellbeispiel


  
GN 651-400
1  $l_1$



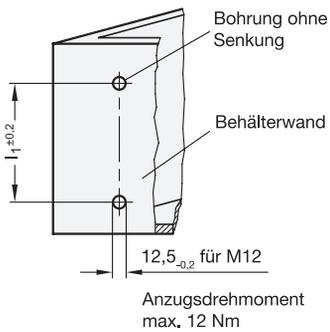
3.1

3.2

3.3

3.4

**3.5**



### Montagehinweis

Zur Montage der Ölstandsanzeiger GN 651 sind zwei Gewindebohrungen M12 erforderlich; bei sehr kleinen Wandstärken zur Befestigung mit Muttern zwei Bohrungen  $\varnothing 12,5$ .

Für eine optimale Abdichtung durch die O-Ringe sollten die Schrauben nicht zu stark angezogen werden (max. 12 Nm). Empfohlene Rauigkeit der Dichfläche  $R_a = 3 \mu\text{m}$ .

3.6

3.7

3.8

3.9

