

Seilzug-Füllstandanzeige \*)

\*) die Skala ist nicht im Lieferumfang enthalten, sie ist optional zusätzlich erhältlich



Schwimmer  
S 78                      S 98

## Hauptmerkmale:

- Preiswert
- Funktionssicher durch verklemmfreie Umlenkrollen
- Gasdicht
- Voll-Kunststoff
- Auch für hochviskose Medien

## Anwendungen:

- Optische Vorortanzeige an Lagertanks

## Beschreibung:

Ein Schwimmer, der über ein Seil mit einem Gegengewicht verbunden ist, steigt und sinkt mit dem Medium im Tank. Durch das Gegengewicht im Sichtrohr wird der aktuelle Füllstand angezeigt. Mit einer optional erhältlichen Skala kann anhand des Gegengewichts dann der Füllstand abgelesen werden.

## Technische Daten:

- Werkstoffe:** PVC-U, PVC transparent, PP (PTFE-Seil optional)
- Prozessanschluss:** Flansch DN80 PN10 , wahlweise DN100 PN10
- Schwimmer:** PP, Ø78mm , wahlweise Ø98mm oder Edelstahl Ø100mm  
(andere Schwimmer-Werkstoffe auf Anfrage)
- Gegengewicht:** PVC rot (mit Schaltmagnet)
- Seil:** PP hochflexibel, geflochten Ø3mm oder optional PTFE
- Länge:** Für Behälterhöhen von 500 bis 6000mm, weitere Längen auf Anfrage möglich
- Befestigungsteile:** PP-Schellen Ø50mm
- Skalen:** 0 - 100%-Teilung (PVC Ziffern)  
oder nach Wunsch (Polyesterfolie – optional)

\*) Länge über 2100mm= das Sichtrohr wird in der Mitte geteilt ausgeliefert (incl. transparenter PVC-Klebemuffe)

## Zubehör:

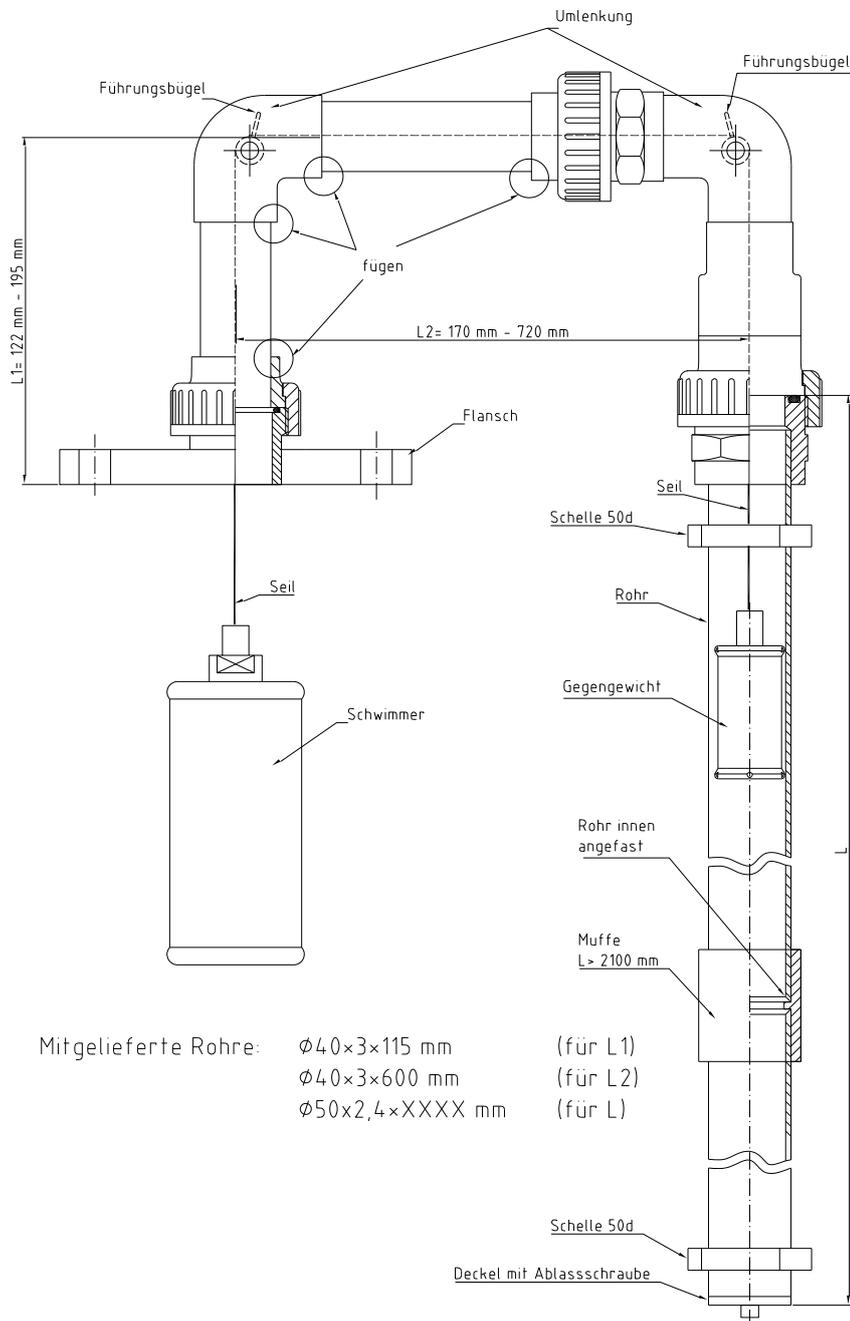
**Füllstand-Grenzwert erfassung:** Bistabile Kontakte BSM 502

**Füllstand-Fernanzeige:** NIVOMAT FSD

## ACHTUNG:

In der Nähe des Sichtrohrs dürfen sich keine magnetisierten bzw. magnetisierbaren Teile befinden.  
Ein Mindestabstand von 200mm ist einzuhalten.

## Abmessungen:



### Bitte beachten!

Zur genauen Anpassung auf der Baustelle werden die transparenten Sichtrohre **unverklebt** ausgeliefert.



# SEILZUG-FÜLLSTANDANZEIGER STRINGLINE SFA

## Bestellinformationen:

### Seilzug-Füllstandanzeige PVC

komplett mit

- PP-Seil
- PVC-Umlenkung
- Flansch DN80 PN10
- PP-Schwimmer Ø78mm
- PVC-Gegengewicht Ø40mm mit Schaltmagnet
- PVC-Sichtrohr Ø50mm
- Rohrschellen Ø50mm

### STRINGLINE SFA-F8 PVC

- 2= PP-Seil Ø3mm
- 7= PTFE-Seil Ø3mm

STRINGLINE SFA-F8 PVC	Länge .....mm
-----------------------	---------------

wie oben, jedoch mit

- PP-Schwimmer Ø98mm
- Flansch DN100 PN10

### Seilzug-Füllstandanzeige STRINGLINE SFA-F10 PVC

- 2= PP-Seil Ø3mm
- 7= PTFE-Seil Ø3mm

STRINGLINE SFA-F10 PVC	Länge .....mm
------------------------	---------------

*Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor*