



## ADCP-Verfahreinheit für stationäre Abflussmessungen

### Die manuell seilgeführte ADCP-Verfahreinheit für kleine Gewässer

#### Technische Daten:

- Messbrückenpfeiler aus Edelstahl (Pulverbeschichtung in jeder Farbe möglich)
- Seilumlenkung in verschiedenen Varianten realisierbar
- Spannvorrichtung mit Spanschlössern, alternativ mit Gegengewicht aus Stahl, gegen Rückschlag gesichert, für Spannweiten über 40m
- Tragseildurchmesser 4mm – andere Querschnitte und Längen auf Anfrage
- Rollenblock aus Kunststoff, mit Edelstahl Ringösen zur Befestigung für die ADCP-Schleppleine
- elektronische Positionsanzeige, Handkurbel, beides abnehmbar, auch im Schutzgehäuse

#### Montagevarianten:

Der Messsteg wurde vom Hochwasser fortgerissen und zerstört, für den Kunden entwickelten wir eine einfache stationäre Lösung für Abflussmessungen. Der Pfeiler mit Kurbeleinheit wurde auf dem ehemaligen Fundament des Messteges aufgedübelt, Kurbel mit Zähler abnehmbar  
Spannweite ca. 20m





Montagevarianten:

Im Pegelhaus, an vorhandenen T-Trägern befestigt (ehemals Seba-Seilkrananlage)

Spannweite ca. 30m



An Brücke: Messpfeiler auf Betonfundament, mit abnehmbarer Kurbel, Befestigung Rollenblock am Widerlager



Weitere Beispiele siehe hier:



Montage kundenseitig problemlos möglich  
oder durch unsere Servicepartner.

Hydrotec Berlin GmbH, Köpenicker Str. 325 / Haus 20, 12555 Berlin

Tel.: +49 (0) 30 - 233 67 536

Fax.: +49 (0) 30 - 233 67 537

[info@hydrotec-gmbh.de](mailto:info@hydrotec-gmbh.de) <http://hydrotec-gmbh.de>

Geschäftsführer: Lars Müller

Handelsregister: Amtsgericht Berlin-Charlottenburg, HRB 90663

Ust.ID: DE 813773074 Steuernummer: 37/500/20908