

# micro::station

- Spektrometer-sonden
- i::scan
- Ionenselektive Sonden
- Physikalische Sonden
- Bediengeräte
- Software
- Systemkonfigurationen
- Messstationen
- Ersatzteile & Zubehör
- Services & Solutions

- BSB
- CSB
- BTX
- TOC
- DOC
- UV254
- NO<sub>3</sub>
- NO<sub>2</sub>
- NH<sub>4</sub>
- K+
- HS
- PSU
- AFS
- FTU/NTU
- Farbe
- pH
- Redox
- Leitfähigkeit
- Temperatur
- O<sub>2</sub>
- H<sub>2</sub>S
- AOC
- Fingerprints
- Alarme

Die vollmodulare Kompakt-Messstation (micro::station) stellt eine intelligente Komplettlösung dar, welche s::can Geräte zu einem organischen Ganzen zusammenfügt. Der Anwender muss die Module nur noch mit Wasserzulauf und -ablauf versorgen und bekommt damit eine bisher ungekannte Vielzahl von Informationen und Parametern frei Haus geliefert („plug & measure“).

Die s::can micro::station wurde für die OnLine Überwachung und Messung von Wasserqualitäts-Parametern in Abwasser entwickelt. Die benötigten Komponenten – spectro::lyser, s::can Sensoren und s::can Bediengerät – sind inklusive der benötigten Durchflussarmaturen, Montagefittings und Rohre auf einem kompakten Panel montiert.

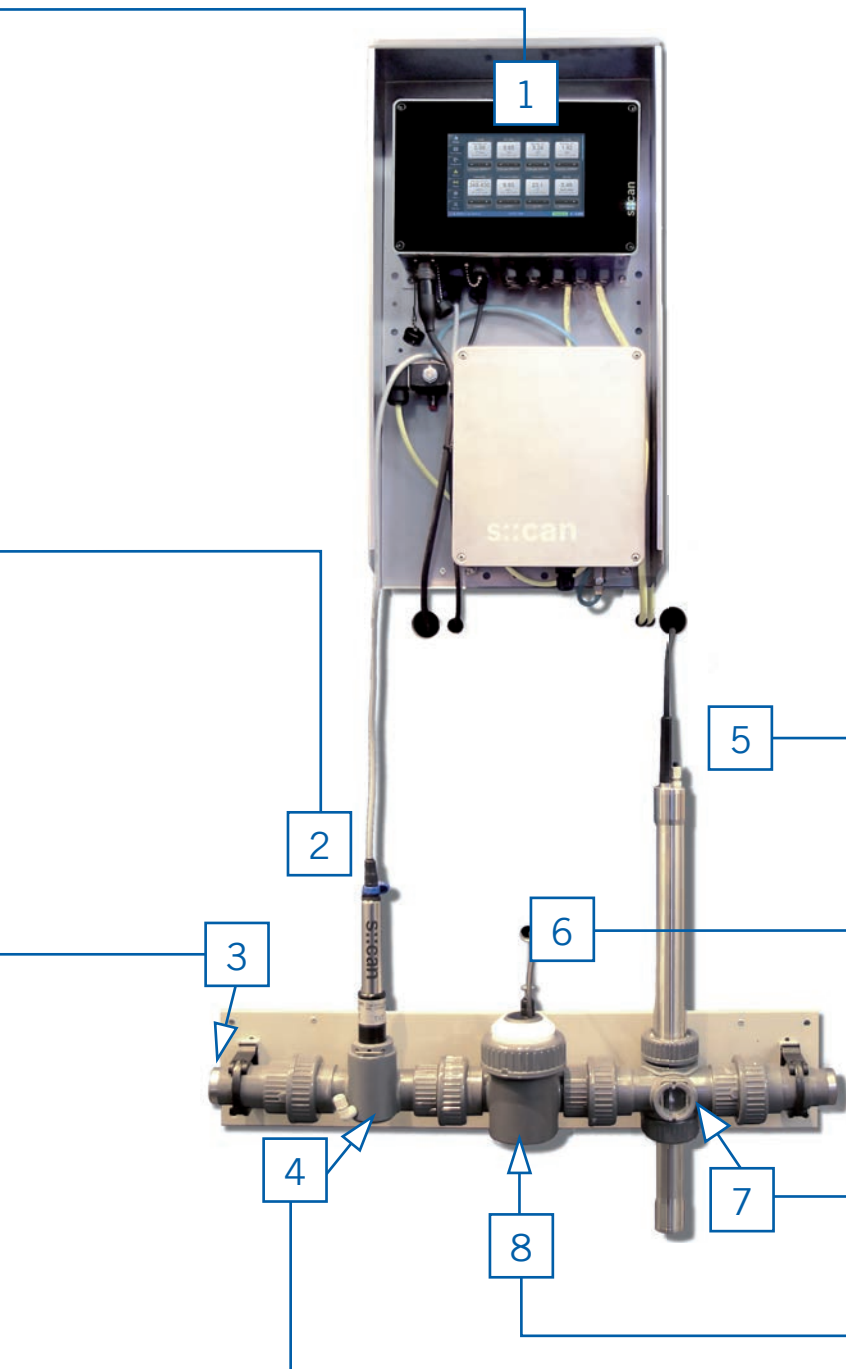
micro::station - die s::can Messstation macht die umfangreiche Überwachung der Wasserqualität einfach wie nie zuvor!

**1 Bedienterminal**  
con::cube Terminal mit moni::tool Software zur Datensammlung, Darstellung der Messergebnisse und Stationskontrolle.

**2 Physikalische Sonde**  
Montageplatz für eine s::can physikalische Sonde  
**Mögliche Messparameter:**  
pH, Redox, PSU, Leitfähigkeit und Temperatur

**3 Prozessanschluss**  
Prozessanschluss 1", PVC

**4 Durchflussarmatur für physikalische Sonde**  
s::can physikalische Sonde Durchflussarmatur, PVC



### 5 Spektrometersonde

Alle s::can Spektrometersonden sind Multiparametersonden, die bis zu acht Wasserqualitätsparameter messen können.

#### Mögliche Messparameter:

AFS, AOC, BSB, BTX, CSB, DOC, Farbe, Fingerprints und Spektral-Alarme, FTU/NTU, H<sub>2</sub>S, HS, NO<sub>2</sub>-N, NO<sub>3</sub>-N, TOC, UV254, Temperatur und Druck

### 6 Physikalische Sonde oder ISE-Sonde

Montageplatz für oxi::lyser, soli::lyser oder eine s::can ISE Sonde (z.B. ammo::lyser)

#### Mögliche Messparameter:

AFS, K+, NH<sub>4</sub>-N, NO<sub>3</sub>-N, O<sub>2</sub>, pH und Temperatur

### 7 Durchflussarmatur für Spektrometersonde

s::can Spektrometersonde Durchflussarmatur, PVC

### 8 Durchflussarmatur für physikalische Sonde oder ISE-Sonde

Durchflussarmatur für soli::lyser, oxi::lyser oder s::can ISE Sonde

# micro::station

## Optionen für s::can micro::station

1 Bedienterminal	con::cube con::lyte 1 eco con::lyte 2 con::lyte 4
2 Physikalische Sonde	pH::lyser redo::lyser condu::lyser chlori::lyser
3 Prozessanschluss	Prozessanschluss 1", PVC
4 Durchflussarmatur für physikalische Sonde	s::can physikalische Sonde Durchflussarmatur, PVC
5 Spektrometer Sonde	spectro::lyser carbo::lyser color::lyser multi::lyser nitro::lyser sulfi::lyser uv::lyser
6 Physikalische Sonde oder ISE-Sonde	ammo::lyser eco ammo::lyser pro fluor::lyser oxi::lyser soli::lyser
7 Durchflussarmatur für Spektrometersonde	s::can Spektrometersonde Durchflussarmatur, PVC
8 Durchflussarmatur für physikalische Sonde oder ISE-Sonde	oxi::lyser oder soli::lyser Durchflussarmatur, PVC ammo::lyser Durchflussarmatur, PVC

- Spektrometer-sonden
- i::scan
- Ionenselektive Sonden
- Physikalische Sonden
- Bediengeräte
- Software
- Systemkonfigurationen
- Messstationen
- Ersatzteile & Zubehör
- Services & Solutions

