

# nano::station

<b>COT</b>	La nano::station est entièrement modulaire, elle combine les instruments s::can en un système compact et polyvalent. Il présente une solution complète et l'utilisateur n'a qu'à connecter l'alimentation électrique et en eau (« plug & measure ») et recevoir des informations relative à toute une variété de paramètres, sans coût supplémentaire
<b>UV254</b>	
<b>Couleur</b>	
<b>Chlore libre</b>	
<b>Chlore total</b>	
<b>FTU/NTU</b>	La nano::station s::can va révolutionner la mesure en continu de la qualité de l'eau: Pour des applications sensibles « réseaux d'eau intelligents », des petites unités, ou pour la protection de simple construction.
<b>Conductivité</b>	
<b>pH</b>	Les équipements nécessaire – i::scan, sondes s::can et transmetteurs sont assemblés en usine avec des chambres à circulation adaptées, montées et connectées sur un panneau support très compact.
<b>Potentiel redox</b>	
<b>Température</b>	
<b>Alarms</b>	La nano::station - compacte, précise et abordable !

## 1 Transmetteur

Transmetteur con::cube avec logiciel moni::tool pour acquisition des données, affichage et contrôle de la station

## 2 i::scan

Un i::scan peut être installé dans chaque nano::station

### Paramètres possibles:

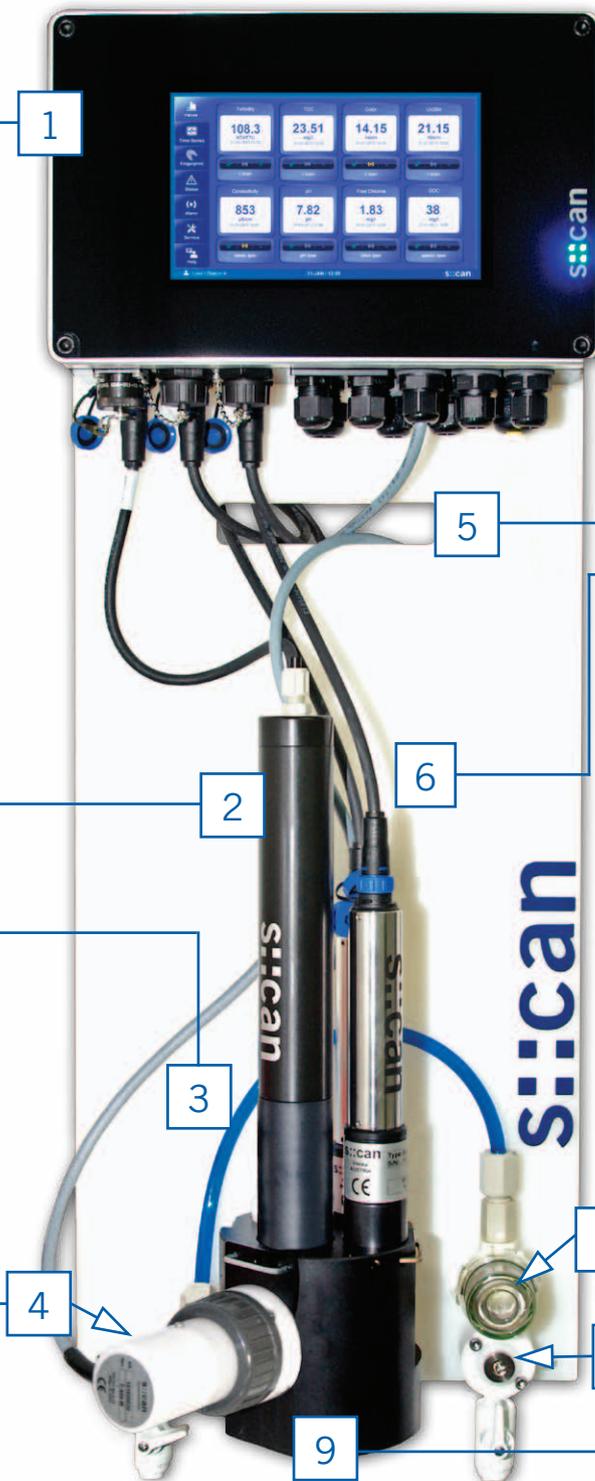
couleur, FTU/NTU, UV254, COT

## 3 Tuyaux d'assemblage

Matériel PA, diamètre int. 6 mm, diamètre ext 8 mm

## 4 Autobrosse pour i::scan

Incluant autobrosse pour auto nettoyage des fenêtres



1

### 5 Panneau support

Matériel: PP  
Poids de la station (max.): 11 kg  
(+/- 1 kg)

### 6 Sondes physiques

Jusqu'à 3 sondes physiques s:can peuvent être installées dans la chambre de l'i:scan (ex. condu:lyser, pH::lyser or chlori:lyser)

**Paramètres possibles:**  
conductivité, chlore libre et total, pH, redox et température

5

2

### 7 Filtre d'entrée

Filtre de sécurité pour éliminer les particules importantes, avec cartouche facilement nettoyable

6

3

### 8 Support pour montage transmetteur (option)

Support pour transmetteur de pression

7

4

### 9 Chambre pour i:scan et sondes physiques

Chambre pour installation combinée d'un i:scan et 3 sondes physiques. Montage et démontage facile par clips, facilitant les opérations de maintenance

8

9

# nano::station

## Options pour micro::station s::can

1 Transmetteur	con::cube con::lyte
2 i::scan	i::scan
3 System tubing	inside diameter 6 mm, outside diameter 8 mm
4 Système restriction débit	système restriction debit automatique avec vanne d'ajustement
5 Autobrosse	autobrosse pour i::scan
6 Panneau support	panneau support pour nano::station US panneau support pour nano::station EU
7 Sondes physiques	pH::lyser redo::lyser condu::lyser chlori::lyser
8 Filtre d'entrée	filtre d'entrée
9 Transmetteur pression	transmetteur pression pour nano::station (option)
10 Chambre pour sondes physiques et i::scan	chambre pour i::scan et maximum 3 sondes physiques, POM-C

