



# VisoTurb<sup>®</sup> 900-P

CAPTEUR DE TURBIDITE POUR MESURE DE TERRAIN



a xylem brand

# VisoTurb® 900-P

- Capteur de turbidité pour mesure de terrain avec MultiLine® IDS
- Calibration 2 ou 3 points au choix
- Utilisable pour des mesures multi-paramètres

## Des Applications Universelles

La nouvelle sonde VisoTurb® 900-P permet la mesure de turbidité IR pour des applications où la turbidité peut être mesurée directement dans l'échantillon. Sa gamme d'application permet les mesures dans les eaux de surface, les eaux de relevage et les effluents de STEP, ainsi que pour toute autre mesure de terrain.

## Une Qualité Exceptionnelle

Robuste et fiable, la sonde est composée d'un corps anticorrosion en titane étanche et résistant à la pression jusqu'à 10 bars. La VisoTurb® 900-P se connecte non seulement à tous les appareils portables MultiLine IDS mais peut également s'utiliser en combinaison avec d'autres sondes IDS (appareils 2 ou 3 paramètres) et être connectée aux câbles AS/IDS-x via ses connexions universelles.

## Données Techniques

Paramètre	FNU ou NTU
Température	Température de travail: -5 à 50 °C Température de stockage: -20 à 80 °C
Gamme de mesure	0 à 4,000 FNU
Précision	0 à 999 FNU: 0.3 FNU ou ± 2 %, 1000 à 4000 FNU: ± 5 % de la valeur
Longueur d'onde	860 nm ± 15 nm
Angle de mesure	90°
Résistance à la pression (IP 68)	10 bar



## Référence de commande

Modèle	Description	Réf. de commande
VisoTurb® 900-P	Capteur IDS IR turbidité pour MultiLine® IDS	600 700
Cal-Kit VT900	Kit de calibration pour VisoTurb® 900-P incluant un étalon de turbidité 250 ml 124 FNU et un étalon 1010 FNU et une bouteille vide pour le point 0	600 702
SB VT900	Bouteille d'échantillon pour capteur de turbidité IDS, volume 500ml	600 704
A 925-P/K	Armature de protection à tête enfichable pour capteurs IDS de terrain. Corps de protection: POM.	903 839
AS/IDS-1.5*	Câbles à tête enfichable pour capteurs IDS, longueur 1,5 m	903 850

\* Câbles supplémentaires pour longueurs entre 3 et 100m sur demande