



La turbidité tout simplement

MESURE PORTABLE DE LA TURBIDITE POUR LE CONTROLE DE PROCESS



a xylem brand

VisoTurb® 900-P

- Capteur de turbidité pour mesure de terrain
- Large gamme pour différents types d'échantillons
- Corps en titane: nettoyage facile et réduit les risques de contamination

Des Applications Universelles

La nouvelle sonde VisoTurb® 900-P permet la mesure de turbidité IR pour des applications de terrain dans la surveillance de filtre, dans les mesures pour l'industrie agro-alimentaire et partout où les mesures de turbidité doivent être simple et rapide. Sa robustesse et sa faible maintenance en font l'outil idéal pour les mesures directes dans les citernes, les bassins ou les canaux.

La VisoTurb® 900-P s'utilise avec tous les appareils portables MultiLine® IDS.



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 4000 FNU
Précision	0 à 999 FNU: 0,3 FNU ou ± 2 %, 1000 à 4000 FNU: ± 5 % de la valeur
Temps de réponse	T63 < 2 s
Longueur d'onde	860 nm ± 15 nm
Angle de mesure	90°
Résistance à la pression (IP 68)	10 bars
Connexion	Câble AS/IDS-x de 1,5 à 100m

Référence de commande

Modèle	Description	Réf. de commande
VisoTurb® 900-P	Capteur IDS IR turbidité, corps en titane, 0 à 4000 FNU, résistance à la pression jusqu'à 10 bars, avec connectique étanche pour connexion avec câble AS/IDS-x	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 (voir manuel svp)	600 702
SB VT900	Bouteille d'échantillon pour capteur de turbidité IDS, volume 500 ml	600 704
AS/IDS-1.5*	Câbles à tête enfichable pour capteurs IDS, longueur 1,5 m	903 850

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