



### Moulinet universel OTT C31 pour la mesure de la vitesse d'écoulement

- **Utilisation**  
Mesures ponctuelles
- **Technologie de mesure**  
Mécanique
- **Paramètres de mesure**  
Vitesse d'écoulement
- **Avantages**  
C31 - the original. Traditional hydrometric current meter with proved quality for use with wading rods, from bridges and at cable-way installations
- **Plage de mesure**  
0,025 - 10 m/s
- **Précision**  
 $\pm 2\%$

Le moulinet OTT C31 peut être mis en œuvre aussi bien dans de petits ruisseaux et rivières à faible niveau d'eau que dans des eaux profondes et à des vitesses d'écoulement élevées, jusqu'à 10 m/s. Selon l'application, le moulinet peut être utilisé guidé sur une perche ou sous forme de flotteur, monté sur un poids de lestage, sur des installations de câbles-grues stationnaires ou des bateaux hydrographes.

### Mesure de la vitesse d'écoulement

Plage de mesure	de 0,025 m/s à 10 m/s
-----------------	-----------------------

Contact moulinet	1 contact par tour, Durée de vie > 1 million d'impulsions
Contacteur magnétique	Densité de pression jusqu'à 30 bar

Tension d'alimentation	max. 9V courant continu
------------------------	-------------------------

### Matériau

Matière moulinet	inox
Matière hélice	Aluminium anodisé existe également en polystyrol (plastique jaune)

Dimensions (avec hélice)	ø35 x 310mm
--------------------------	-------------

Poids (sans hélice)	1,26 kg
---------------------	---------