Pour configurer le filtre de la vitesse du vent si l'option de menu ne s'affiche pas :

- 1. Sélectionnez **Configuration générique** pour spécifier les valeurs des paramètres de filtre et de décalage.
- 2. Saisissez la commande suivante : "SPEEDFILTER="
- 3. Faites suivre la commande d'un nombre compris entre 0 et 254, représentant une constante de temps par incréments de 0,25 seconde, ou du nombre 255 pour indiquer le paramètre Automatique (par exemple : SPEEDFILTER=215).



# GARMIN.

## Guide de configuration du capteur GWS<sup>™</sup> 10

Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit, pour prendre connaissance des avertissements et autres informations sur le produit.

Le GWS 10 fournit des informations sur l'angle et la vitesse du vent aux différents écrans, champs de données et jauges numériques des périphériques d'affichage connectés compatibles NMEA 2000<sup>®</sup>. Pour obtenir la liste des traceurs et périphériques Garmin compatibles, rendez-vous sur www.garmin.com.

**Important :** ce document fournit des informations de configuration spécifiques au GWS 10, utilisé avec un traceur ou instrument de marine compatible NMEA 2000 (tel que le GPSMAP<sup>®</sup> 5012 ou le GMI<sup>™</sup> 10). Pour accéder aux informations de configuration du périphérique NMEA 2000 sur votre périphérique, consultez la documentation fournie avec votre périphérique.

## Configuration du décalage de l'angle du vent (orientation)

Lors du montage du capteur, vous devez régler le décalage de l'angle si vous n'avez pas orienté le GWS 10 tel que décrit dans les *Instructions d'installation du GWS 10*.

### Pour configurer le décalage de l'angle du vent (orientation) :

- Lors de l'affichage des informations relatives aux périphériques NMEA 2000, sélectionnez Config. > Décalage angle du vent.
- 2. Sélectionnez l'angle (en degrés) pour compenser la différence d'orientation.

Octobre 2008

Numéro de référence 190-01016-50 Rév. A



**ASTUCE :** les angles sont configurés dans le sens des aiguilles d'une montre autour du mât du bateau. Par exemple, l'angle de 90 degrés se situe à tribord et celui de 270 degrés, à bâbord.

## Configuration du filtre de la vitesse du vent

Le filtre de la vitesse du vent détermine la rapidité avec laquelle le périphérique d'affichage compatible NMEA 2000 affiche les changements de vitesse du vent. Plus le paramètre de filtre est bas, plus les changements de vitesse du vent s'affichent progressivement, ce qui stabilise l'affichage.

#### Pour configurer le filtre de la vitesse du vent :

- 1. Lors de l'affichage des informations relatives aux périphériques NMEA 2000, sélectionnez **Config. > Filtre de la vitesse du vent**.
- 2. Choisissez entre les options suivantes pour régler le filtre :
  - Désactivé : les données relatives à la vitesse du vent ne sont pas filtrées.
  - Activé : sélectionnez un chiffre peu élevé pour afficher les changements de vitesse du vent plus progressivement et permettre à l'aiguille de la jauge ou à la valeur de vitesse du vent de se déplacer ou de changer plus régulièrement.
  - Auto. : règle automatiquement les paramètres de filtre en fonction du vent.

## Configuration du filtre de l'angle du vent

Le filtre de l'angle du vent détermine la rapidité avec laquelle le périphérique d'affichage compatible NMEA 2000 affiche les changements d'angle du vent. Plus le paramètre de filtre est bas, plus les changements d'angle du vent s'affichent progressivement, ce qui stabilise l'affichage.

#### Pour configurer le filtre de l'angle du vent :

- 1. Lors de l'affichage des informations relatives aux périphériques NMEA 2000, sélectionnez **Config. > Filtre de l'angle du vent**.
- 2. Choisissez entre les options suivantes pour régler le filtre :
  - Désactivé : les données relatives à l'angle du vent ne sont pas filtrées.
  - Activé : sélectionnez un chiffre peu élevé pour mettre à jour l'affichage moins souvent et permettre à l'aiguille de la jauge ou à la valeur d'angle du vent de se déplacer ou de changer plus régulièrement.
  - Auto. : règle automatiquement les paramètres de filtre en fonction du vent.

## Configuration du GWS 10 si les paramètres de filtre et de décalage ne s'affichent pas

Selon la version du logiciel chargée sur l'instrument de marine Garmin, certaines options de configuration risquent de ne pas s'afficher sur les écrans de configuration.

#### Pour configurer le décalage de l'angle du vent si l'option de menu ne s'affiche pas :

- 1. Sélectionnez **Configuration générique** pour spécifier les valeurs des paramètres de filtre et de décalage.
- 2. Saisissez la commande suivante : "ANGLEOFFSET="
- 3. Faites suivre la commande d'un nombre compris entre 0 et 359, en degrés (par exemple : ANGLEOFFSET=180).

### Pour configurer le filtre de l'angle du vent si l'option de menu ne s'affiche pas :

- 1. Sélectionnez **Configuration générique** pour spécifier les valeurs des paramètres de filtre et de décalage.
- 2. Saisissez la commande suivante : "ANGLEFILTER="
- 3. Faites suivre la commande d'un nombre compris entre 0 et 254, représentant une constante de temps par incréments de 0,25 seconde, ou du nombre 255 pour indiquer le paramètre Automatique (par exemple : ANGLEFILTER=12).