

Chapitre 1: Utilisation

1.1 Introduction

Votre Bidata ST40 :

- Délivre des données de vitesse (courante, maximale et moyenne) en nœuds (Kts), milles par heure (MPH) ou kilomètres par heure (KPH).
- Délivre les données de Loch totalisateur et loch journalier, en milles nautiques (NM), milles terrestres (M) ou kilomètres (KM).
- Délivre les données de température de l'eau, exprimées en degrés Celsius (°C), ou degrés Fahrenheit (°F).
- Délivre les données de profondeur en pieds (FT), en mètres (M) ou en brasses (Fa)
- Enregistre la profondeur minimale rencontrée depuis la mise en marche. Vous pouvez réinitialiser cette donnée à tout moment.
- Vous permet de définir des seuils d'alarme de profondeur haute et basse, et de profondeur de mouillage haute et basse.
- Vous permet de consulter l'offset de quille enregistré.

Remarque : la sélection des unités de vitesse, distance, profondeur et température de l'eau se fait lors de la 'étalonnage. Utilisateur (Cf. chapitre 4 : Etalonnage).

Mise en garde

A la livraison votre instrument est réglé selon les valeurs d'usine par défaut et doit donc être étalonné avant utilisation pour optimiser ses performances en fonction de votre bateau. N'utilisez PAS l'appareil tant que les procédures d'étalonnage n'ont pas été correctement effectuées.

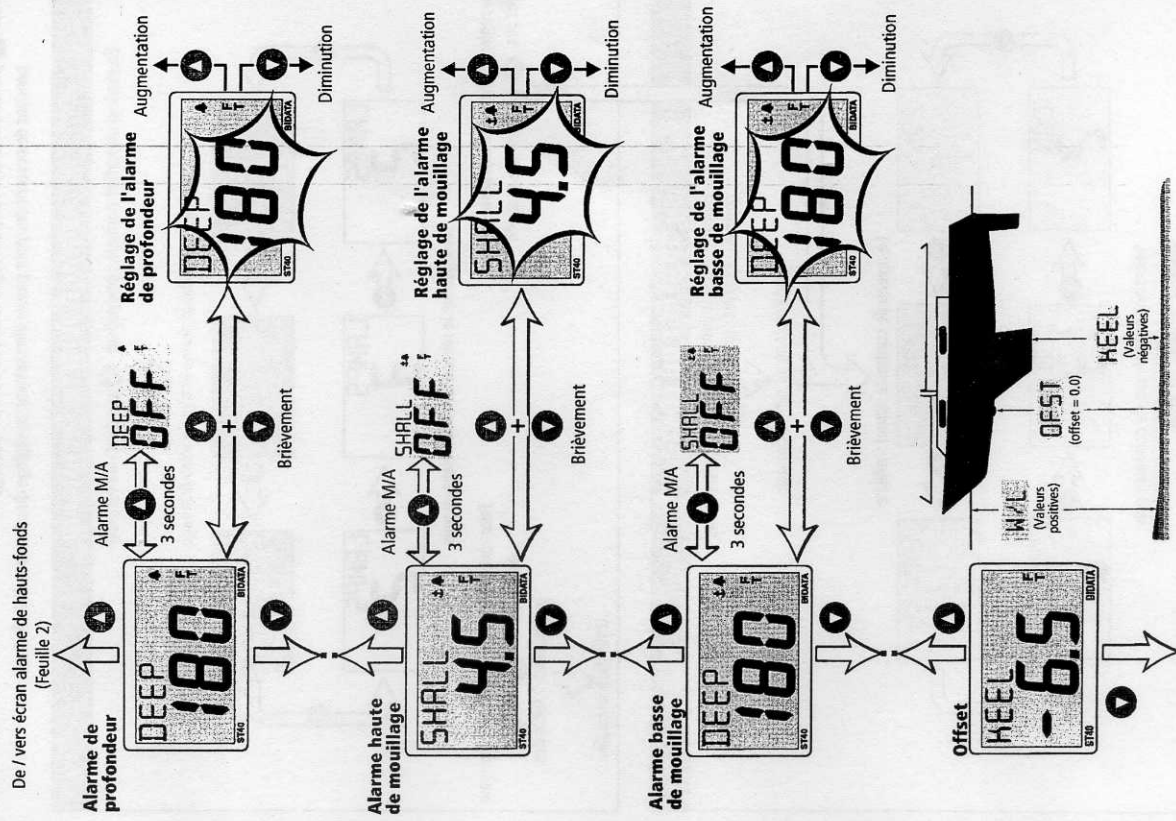
Pour ce faire reportez-vous au chapitre 4 : Etalonnage.

Un étrier de montage et un enjoliveur couleur sont disponibles en option pour votre instrument ST40. Contactez votre revendeur Raymarine pour de plus amples renseignements.

Ecran

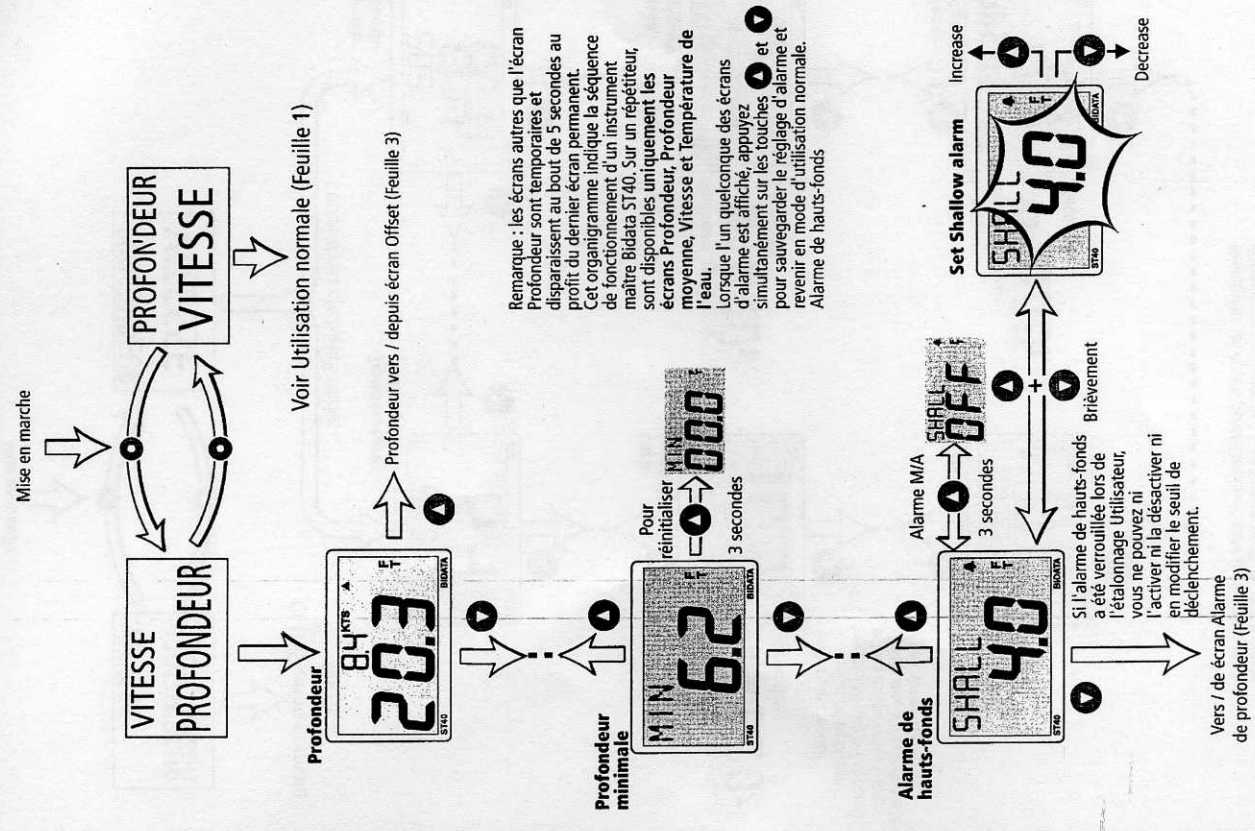
L'écran du Bidata ST40 se compose de zones de données supérieures et inférieures, dont chacune affiche soit les données de vitesse, soit les données de profondeur, sélectionnées comme indiqué dans l'illustration ci-après.

UTILISATION NORMALE (Feuille 3)



Remarque : les écrans autres que l'écran Profondeur sont temporaires et disparaissent au bout de 5 secondes au profit du dernier écran permanent.

UTILISATION NORMALE (feuille 2)



Remarque : les écrans autres que l'écran Profondeur sont temporaires et disparaissent au bout de 5 secondes au profit du dernier écran permanent. Cet organigramme indique la séquence de fonctionnement d'un instrument maître Bidata ST40. Sur un répéteur, sont disponibles uniquement les écrans Profondeur, Profondeur moyenne, Vitesse et température de l'eau. Lorsque l'un quelconque des écrans d'alarme est affiché, appuyez simultanément sur les touches **▲** et **▼** pour sauvegarder le réglage d'alarme et revenir en mode d'utilisation normale. Alarme de hauts-fonds

Chapitre 2: Entretien et Recherche de Pannes

2.1 Entretien

Service après-vente et sécurité

- Seuls les techniciens agréés Raymarine peuvent procéder à la réparation de votre appareil. Cette procédure garantit que les procédures de réparation et les pièces de rechange n'affecteront en rien les performances de l'appareil. Aucun élément des appareils Raymarine n'est réparable par l'utilisateur lui-même.
- Certains produits génèrent de la haute tension. Ne manipulez jamais les connecteurs ou les câbles lorsque l'appareil est branché.
- A la mise en marche, tous les appareils électriques produisent des champs électriques. Ceci peut provoquer une interaction mutuelle d'instruments électriques se trouvant à proximité avec un effet néfaste sur le fonctionnement de l'appareil. En vue de minimiser ces effets et de vous permettre de tirer le meilleur parti de votre appareil Raymarine, suivez les consignes dispensées dans la section Installation pour vous assurer que l'interaction entre différents équipements sera réduite à son minimum, c'est-à-dire pour garantir une compatibilité électromagnétique maximale (EMC).
- Nous vous remercions de toujours signaler les problèmes de compatibilité électromagnétique à votre distributeur Raymarine. Cette remontée des informations contribue à l'amélioration constante de nos produits.
- Sur certaines installations, les parasites externes peuvent être évitables. Bien que sans danger pour vos appareils, ils peuvent provoquer des réinitialisations intempestives ou un dysfonctionnement provisoire.
- Débranchez toujours votre appareil Raymarine avant d'intervenir sur celui-ci.

Si vous devez faire appel au service après-vente, veuillez noter le type d'appareil, la référence du modèle, le numéro de série et si possible le numéro de version logicielle disponible dans le menu Etalonnage Intermédiaire. (Cf. chapitre 4 Etalonnage).

Activation / désactivation des alarmes

Vous pouvez activer ou désactiver alternativement toute fonction d'alarme (c'est-à-dire la mettre en marche et l'éteindre) en sélectionnant l'écran d'alarme correspondant (Cf. Utilisation normale) et en appuyant pendant 3 secondes sur la touche.