

John Deere RTK Mobile GUIDE DE RÉFÉRENCE

Configuration de RTK-mobile

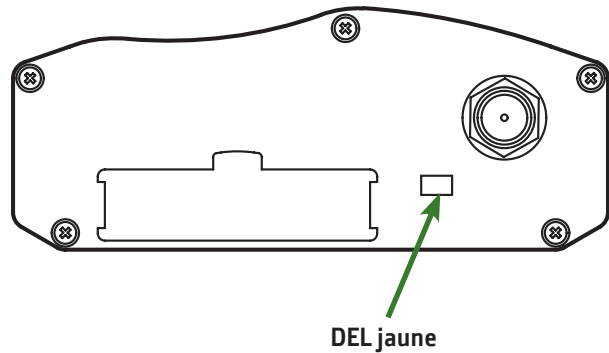
- 1 Sélectionner l'onglet Configuration.
- 2 Cocher l'option de repli SF2 (facultatif).
- 3 Sélectionner l'onglet Port série.
- 4 Régler Débit bauds sur « 19200 ».
- 5 Régler la fréquence de sortie sur 1 Hz.
- 6 Cocher la case GGA.
- 7 Sélectionner la touche programmable « M-RTK » (H).
- 8 Sélectionner le type de correction « RTCM » ou « CMR ».
- 9 Configurer le port M-RTK.
- 10 Régler Débit bauds sur « 19200 ».
- 11 Régler Parité sur « Aucune ».
- 12 Régler Fréq. sortie (s) sur « 1 ».
- 13 Cocher la case GGA de Message NMEA.
- 14 Régler Bits données sur « 8 ».
- 15 Régler Bits arrêt sur « 1 ».
- 16 Régler le type de modem sur « Modem intell » et entrer les données du fournisseur de téléphonie cellulaire et de données de correction.

NOTE: L'appui sur le bouton « Lecture » pour l'intensité du signal temporisera la connexion pendant au plus une minute.

Diagnostic du modem RTK-mobile

La face avant du modem RTK mobile est équipée d'une DEL jaune indiquant l'état du réseau cellulaire et des données de correction.

Utiliser l'état de la DEL pour effectuer un diagnostic rapide du modem RTK mobile.



Jaune fixe	Sous tension mais non relié au réseau cellulaire
Clignotement long et lent	Relié au réseau GPRS mais pas de données de correction
Clignotement court et rapide	Relié au réseau GPRS. Reçoit le signal GPS et les données de correction RTK. -> État opérationnel
Clignotement double rapide	Interruption du flux de données de correction

Installation dans la cabine du tracteur

- 1 Le modem doit être installé dans la cabine, sur le support prévu à cet effet.
- 2 Antenne du modem.
- 3 Récepteur StarFire 3000.

