

SOLUTIONS TRIMBLE POUR LE CONTRÔLE DES INTRANTS DANS LES CULTURES

NOUVELLES SOLUTIONS DE CONTRÔLE DE RANGS INDIVIDUELS OU DE SECTIONS, DE CONTRÔLE DES DOUBLEMENTS DE SEMENCE DANS LES POINTES ET DANS LES TOURNIÈRES, ET DE MODULATION DE DOSE DE SEMENCE, D'ENGRAIS SOLIDE OU LIQUIDE.

Le système de contrôle d'intrants Field-IQ™ est un système modulaire de contrôle de sections et de modulation de dose compatible avec la console AgGPS® FmX® et le système EZ-Guide® 500. Faites évoluer le système en fonction de vos besoins.

SEMIS



Éliminez les doublages de semence grâce au système de contrôle de sections Field-IQ et aux embrayages Tru Count

- Contrôlez individuellement et automatiquement jusqu'à 48 rangs pour un maximum de précision
- Éliminez les doublages de semence dans les tournières et les pointes grâce aux embrayages à air Tru Count Meter Mount™
- Le système Field-IQ est compatible avec la console FmX, le système EZ-Guide 500 et tous les embrayages Tru Count

Variez la population de semence dans votre champ grâce à la modulation de dose Field-IQ et aux entraînements Rawson

- Faites varier et adaptez la population de semence au potentiel du sol de votre champ
- Modifiez manuellement la consigne de population de semence ou utilisez une carte de préconisation produite à partir du logiciel EZ-Office® et portée par la console FmX ou par un système EZ-Guide 500 pour ajuster le débit de semence de façon automatique
- Augmentez la population en sols fertiles pour maximiser le potentiel de rendement et réduisez le débit sur les sols plus légers

ÉPANDAGE



Variez le débit d'engrais ou de chaux à l'aide d'une carte de préconisation, du système de modulation de dose Field-IQ et des entraînements Rawson

- Chargez une carte de préconisation produite à l'aide du logiciel EZ-Office Pro ou par votre agronome dans la console FmX ou le système EZ-Guide 500
- Appliquez la dose de produit exacte grâce à votre système d'entraînement Rawson™ PAR 40
- Finies les applications d'engrais superflues dans les zones qui ne peuvent ni retenir ni utiliser les nutriments
- Appliquez la quantité appropriée de chaux pour gérer le PH de votre sol sur l'ensemble de la parcelle

STRIP-TILL



Préparez votre sol tout en réalisant les opérations d'épandage ou de localisation grâce au système de contrôle de section et de modulation de dose Field-IQ

- Utilisez la caméra numérique et le récepteur GPS intégrés des ordinateurs de poche Trimble® Nomad® ou Juno™ SB et le logiciel EZ-Office Mobile pour capturer des images géoréférencées de problèmes tels que les zones de mauvaises herbes ou infestées par les insectes
- Variez le débit de votre application d'engrais liquide à l'aide de votre console FmX ou de votre système EZ-Guide 500 couplé à un entraînement Rawson
- Stoppez rang par rang la distribution d'engrais liquide à l'aide des nouvelles valves Tru Count LiquiBlock™. Les valves se connectent facilement aux embrayages à air Tru Count et partagent la même source d'air, permettant aux opérateurs de **stopper simultanément semence et liquide**



Trimble Agriculture. La ligne de référence.

QUE PEUT FAIRE LE SYSTÈME FIELD-IQ POUR VOUS ?

Nouveau ! Contrôlez jusqu'à 48 rangs

Réduisez les doubléments grâce au contrôle automatique rang par rang. Utilisez moins de semence et réduisez ainsi les coûts. La console FmX ou le système EZ-Guide 500 peuvent contrôler la coupure automatique de 48 rangs.

Nouveau ! Embrayages à air Tru Count Meter Mount

Nouveau ! Les embrayages Tru Count Meter Mount sont adaptés à la plupart des semoirs mono-graine John Deere, Case IH et Kinze.

Nouveau ! Valves Tru Count LiquiBlock

Nouveau ! Stoppez l'engrais liquide grâce aux valves LiquiBlock.



Contrôle de débit Rawson

Ajustement instantané du débit grâce aux entraînements Rawson PAR 2 ou PAR 40. Aucun délai au début de la passe ; semence et liquide sont appliqués de façon consistante. Contrôlez l'entraînement Rawson directement à partir de la console FmX ou du système EZ-Guide 500.



Détection automatique des doubléments

Votre console FmX ou votre système EZ-Guide 500 enregistrent de façon automatique la zone où vous êtes passé et l'opération que vous y avez réalisée. Pas besoin de démarrer ni d'arrêter l'application manuellement.



Nouveau ! Boîtier de commutation principal

Boîtier de commutation principal, petit et facile à installer, pour un accès rapide aux fonctions courantes telles que le changement de débit et le contrôle automatique ou manuel des sections. Comprend une nouvelle fonction (« jump start ») qui permet, après avoir prédéfini une vitesse d'application, de déclencher le flux avant un début de rang ou de le maintenir si le signal GPS est perdu.



Nouveau ! Compatibilité du système GreenSeeker avec la console FmX

La console FmX est désormais la nouvelle interface cabine du système de détection optique GreenSeeker® contrôlant le paramétrage, le suivi et le stockage des tâches. Installation et utilisation plus faciles, meilleures performances et installation plus propre en cabine. Prix inférieur au système GreenSeeker non intégré.

