

*La pulvérisation certifiée ISOBUS*



# *ISO Spray*

*Régulation ISOBUS multifonction*

- *Navigation facile et rapide*
- *Agriculture de précision*
- *Certification AEF*



Technologie ISOBUS

AGRO System

[www.agrosystem.fr](http://www.agrosystem.fr)

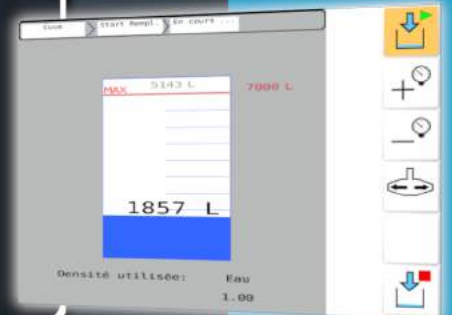
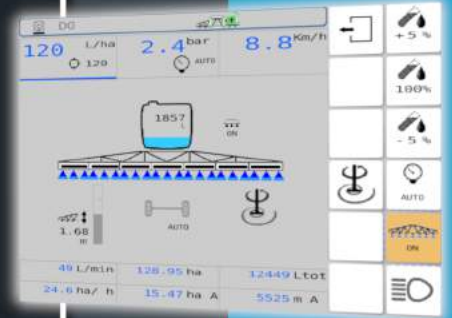




## Caractéristiques Techniques

### ISO Spray Régulation

- Affichage simultané :
  - > L/ha réel, L/ha programmée, niveau de cuve, vitesse
  - > Pression réelle ou théorique
  - > Etat de la rampe : hauteur, dépliée/repliée, bloquée/débloquée
  - > Rampe avec état des tronçons : sélectionné / ouvert / fermé
  - > Etat des jets de bordure
  - > Quantité en cuve
  - > Débit d'épandage
  - > Surface travaillée
  - > Quantité épandue
  - > Rendement
  - > Autonomie
- Coupure séquentielle des tronçons, jusqu'à 20 sections
- Pilotage en accès direct de :
  - > Sélecteur hydraulique 3 fonctions
  - > Jets de bordures
  - > Phares de travail, Gyrophare (Mode Automatique)
  - > Vanne d'arrêt remplissage
  - > Gyrolaveur
- Régulation par débitmètre et/ou capteur de pression
- Modulation de dose pendant le travail
- Régulation à une pression minimum
- Pré-positionnement rapide de la vanne de régulation lors des démarrages
- Alarmes : Fin de cuve, Débit Min/Max, Pression Min/Max, Tension d'alimentation minimum
- Compteurs de volume, surface, distance, partiels et totaux
- Gestion théorique de cuve avec alarmes
- Gestion de cuve avec arrêt automatique de remplissage et alarmes
- Tableau de 16 buses préprogrammées, modifiables utilisateur avec gestion de la pression Min/Max
- Gestion des circulations N2, N3, N3P, S2, S3, CC
- Etalonnages automatiques Roue, Débitmètre, Capteur de pression, Options
- Menu diagnostic
- Module d'informations GPS et/ou vitesse GPS Galileo ou Galileo+
- Gestion des informations liées aux travaux effectués (TC-BAS 1.0)
- Compatible avec la coupure automatique de sections par GPS de l'UT (TC-SC 1.0)
- Compatible avec la modulation de dose du terminal universel (TC-GEO 1.0)
- Joystick multifonction EasyJoy
- Timon directeur
- Essieu suiveur
- Hauteur automatique de rampe
- Jauge électronique de cuve



OPTION  
OPTION  
OPTION  
OPTION  
OPTION  
OPTION  
OPTION

## Caractéristiques Techniques

### ISO Commando

- Fonctions de pulvérisation :
  - > Ouverture / fermeture de la pulvérisation
  - > Ouverture / fermeture séquentielle des tronçons
- Fonctions de dépliage-repliage de la rampe :
  - > Bras extérieurs droit et gauche, bras centraux
  - > Blocage / déblocage
- Fonctions de pilotage :
  - > Hauteur de la rampe : montée / descente
  - > Dévers droit et gauche
  - > Géométrie variable
  - > Essieu suiveur, timon directeur
- Boîtier robuste et compact, en aluminium (232 x 98 x 32mm, étanche IP65)



Garantie 2 ans

L'application ISO Spray est certifiée par l'AEF pour les fonctionnalités ISOBUS suivantes :



Rétrocompatible avec une installation Gemini, Genius, Xenius ou équivalents

Alimentation 11 - 16 Volts

Livré avec :

- Iso Commando + adaptateur CPC 9 pôles
- Faisceau IsoBUS 15 [m]
- Calculateur compact programmé



Votre distributeur :