



**Un système très performant  
pour la régulation et gestion  
des pulvérisateurs et  
épandeurs**

Le RDS Delta 34i est un système de régulation rapide pour tous genres de pulvérisateurs (DPAE) et épandeurs.

Avec lecteur de carte SD interne, il permet le chargement des plans de traitement.

Le RDS Delta 34i système de régulation DPAE peut aussi bien travailler sur une régulation de débit que sur une régulation de pression (ou les deux) et fournit l'information de la vitesse d'avancement, le taux d'application, la surface partielle et totale, le volume appliqué partielle et totale, les ouvertures de tronçons, la pression, le débit et niveau de la cuve.

Le taux 'ciblé' est entré facilement par le clavier alphanumérique et le taux d'application est réglé par une vanne de régulation.

Un lecteur de carte SD permet le transfert de données facile et rapide de l'instrument vers l'ordinateur.

Le Delta 34i est aussi compatible avec nombreux de logiciels d'agriculture de précision.

CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES
La sélection automatique et changement de la taille des buses optimales.	L'optimisation de DPAE, réduisant les coûts et le gaspillage chimique.
Sélection et réglage des buses.	La régulation de deux flèches assure un taux d'application et taille de gouttelette précise.
Menus de réglage protégés pour éviter un recalibration accidentale ou non autorisée.	Possibilité de connection avec le boite de contrôle de la flèche ou un système de coupure de tronçons automatique pour assurer le réglage, taux d'application et le cumul de surface correcte.
Régulation par débitmètre ou par capteur de pression.	Complètement compatible avec les logiciels d'agriculture de précision (ex. John Deere Greenstar, Yara N-Sensor).
Système sélectionne automatiquement la régulation de pression si le débit est en dehors de son échelle.	Option de capteur de cuve pour le contrôle automatique du niveau de cuve.
Entrée de densité pour l'engrais liquide.	Support et service après ventes des distributeurs RDS partout en France.
Application manuelle ou automatique ou par taux variable.	
Options d'enregistrement des données par lecteur carte SD	
Affichage retro-éclairé pour toutes conditions.	
Position de la régulation par deux flèches.	

#### DÉTAILS TECHNIQUES

Alimentation:	11 - 28 Vdc
Clavier:	Membrane en caoutchouc
Affichage:	160 x 128 pixel (95 x 75mm)
Température:	-30°C to +75°C en opération -40°C to +85°C en reserve
Garantie:	2 ans
Protection:	Instrument unit IP67 Protection RFI/EMI complète
Dimensions:	220mm x 156mm x 52mm

#### OPTIONS

RDS GPS 16 - Pour la mesure de vitesse d'avancement précise par GPS.
Capteur de Cuve - Pour le contrôle automatique de la vanne de cuve.
TGSS - La vitesse d'avancement réelle par signale radar.
System ERIS - pour le traitement à taux variable aux systèmes tierces.

#### DANS LA GAMME

Spraymaster 200 - Pour un application DPAE précise par débit ou pression dans un instrument de base.



Delta 34i Régulation Epandeur - Pour la régulation à taux variable pour l'engrais.



## DISTRIBUTEURS

RDS Technology Ltd, Cirencester Road,  
Minchinhampton, Stroud, Glos GL6 9BH, UK  
T: +44 (0)1453 733300 info@rdstec.com

[www.rdstec.com](http://www.rdstec.com)

**RDS TECHNOLOGY**  
— TOPCON POSITIONING GROUP —