

Delta 34i



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.

RDS TECHNOLOGY

PRECISELY

www.rdstec.com

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:

- La sélection automatique et changement de la taille des buses optimales.
- Sélection et réglage des buses.
- Menus de réglage protégés pour éviter un re-calibration accidentale ou non autorisée.
- Régulation par débitmètre ou par capteur de pression.
- Système sélectionne automatiquement la régulation de pression si le débit est en dehors de son échelle.
- Entrée de densité pour l'engrais liquide.
- 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

AVANTAGES:

- L'optimisation de DPAE, réduisant les coûts et le gaspillage chimique.
- La régulation de deux flèches assure un taux d'application et taille de gouttelette précise.
- 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.
- Complètement compatible avec les logiciels d'agriculture de précision (ex. John Deere Greenstar, Yara N-Sensor).
- Option de capteur de cuve pour le contrôle automatique du niveau de cuve.
- Support et service après ventes des distributeurs RDS partout en France.

DONNÉES TECHNIQUES:

Alimentation:	11 - 28 Vdc
Clavier:	Membrane en caoutchou
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

EVOLUTIONS DU SYSTÈME:

RDS GPS 16 - Pour la mesure de vitesse d'avancement précise par GPS.

Captuer 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:

Yves Dominault
SARL IAE ELECTRONIQUE
RDS SUD-OUEST
19 Chemin des Gabarres
24650 CHANCELADE
FRANCE
T: +33 553 05 84 84
E: dva.evolution@wanadoo.fr

David Boulet
AM3E
RDS BRETAGNE
16 Les Défois
44190 ST LUMINE DE CLISSON
FRANCE
Tel: +33 240 477 734
E: d.boulet@am3e.fr

Damien Fossaert
SARL DAMIEN FOSSAERT
RDS NORD EST
164 Chemin de Messines
59237 VERLINGHEM
FRANCE
T: +33 320 21 09 49
E: damienfossaert@pesagedf.com

Yves Barbereau
SARL BARBEREAU
RDS CENTRE/NORMANDIE
15 rue Jean Rostand
37390 NOTRE DAME D'OE
FRANCE
T/F: +33 247 55 27 00
E: barbereau@creaweb.fr

Michel Duclaux
DAPELEC SAS
RDS SUD-EST
59 Quai Claude Bernard
38200 VIENNE
FRANCE
T: +33 474 53 37 63
E: rds@dapelec.fr

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

RDS TECHNOLOGY

P R E C I S E L Y

www.rdstec.com

En dehors des erreurs et omissions, les données techniques sont sous réserve de modification. ref: D34i/FR