



**Une gamme polyvalente
pour mesurer simultanément
plusieurs fonctions de la
machine**

La gamme de systèmes de mesure de vitesse et surface **SAM** de chez RDS est une méthode conviviale et rentable pour la régulation et l'enregistrement de données dans les champs.

RDS propose trois versions de **SAM** pour mesurer et vérifier divers fonctions dans le champs.

Chaque système **SAM** affiche le canal de fonction, choisi par le bouton central. Le SAM peut être programmé par l'opérateur pour les outils de toute taille pratique et toute taille de roue.

Chaque instrument **SAM** offre les fonctions différents comme indiqué dans le tableau. Un interrupteur automatique pour ne pas accumuler la surface en tournant est standard avec cheque modèle. Le **SAM 400** offre aussi deux sorties d'alarmes de vitesse d'avancement programmables, qui peuvent être employé pour réguler certains aspects de l'opération par exemple interruption du moteur.

Un kit de transfert entre véhicules est disponible si le système est prévu pour utilisation sur différentes véhicules; ceci permet de changer rapidement la console entre plusieurs véhicules.

FONCTIONS	SAM 100	SAM 200	SAM 400
Vitesse d'avancement (mph ou km/h)	✓	✓	✓
Surface partielle (Ha/acres)		✓	✓
Surface totale (Ha/acres)	✓	✓	✓
Taux de travail (Ha/hr ou acres/hr)		✓	✓
Heures de moteur		✓	✓
TPM (en option)		✓	✓
Distance partielle/ totale (miles/kms)			✓
Interrupteur automatique	✓	✓	✓
2 alarmes de vitesse programmables			✓
Interface de compensation de largeur	✓		✓
Interface de compensation de surface	✓	✓	✓
Kit de transfert entre véhicules en option	✓	✓	✓
Capteur de vitesse d'arbre en option		✓	✓

DONNÉES TECHNIQUES

Tension de fonctionnement:	10 - 30 Volts DC
Plage de Température:	-20 to +40°C en opération -30 to +70°C stockage
Affichage:	4 chiffres LCD, rétro-éclairé
Protection:	IP67
Vitesses d'arbre:	0 to 9999 RPM
Dimensions:	107x102x50mm (LxHxEp)
Garantie:	2 ans

OPTIONS

RDS ACI - une interface de compensation pour le contrôle précis de la surface de travail.

RDS WCI - une interface de compensation pour le contrôle précis du largeur.

Vitesse d'avancement - les boitiers RDS acceptent les signaux issus des roues ou d'un radar ou d'un GPS. Il est nécessaire d'utiliser une interface pour le signal GPS

DISTRIBUTEURS

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

www.rdstec.com

RDS TECHNOLOGY
— TOPCON POSITIONING GROUP —