



# CONTRÔLEURS DE SEMIS PM100 & PM100E

## La première assurance d'un semis de qualité

Les contrôleurs de semis DICKEY-john **PM100 & PM100E** permettent de s'assurer en permanence de la chute régulière des graines vers le sol et du bon fonctionnement d'un semoir monograine.

Grâce à un capteur installé sur chaque rang du semoir, le système prévient instantanément le chauffeur de toute anomalie telle qu'une interruption de la chute des graines ou bien le bouchage d'un soc. Une alarme sonore et un témoin lumineux sur la console indiquent le rang où réside le problème.

Les contrôleurs de semis **PM100 & PM100E** fournissent la précision nécessaire à l'optimisation des semis et à la garantie d'une levée homogène de chaque culture.

## Simplicité d'utilisation

Lors de la mise sous tension, les contrôleurs de semis **PM100 & PM100E** DICKEY-john sont déjà prêts à l'emploi. Comptez sur eux pour minimiser les pertes et optimiser la qualité de vos semis.

## Diagnostic rapide des anomalies

Toute anomalie intervenant pendant le semis se caractérise par une alarme lumineuse et sonore indiquant sur l'écran de la console le numéro du rang défectueux.

Le système permet le réglage de l'intensité lumineuse des diodes témoins ainsi que l'interruption manuelle des alarmes.

## Adaptation très rapide à tous les types de semoirs

Les contrôleurs de semis **PM100 & PM100E** DICKEY-john sont très faciles à installer sur les semoirs.

DICKEY-john propose une solution adaptée à la plupart des semoirs, un système complet est composé d'une console, de faisceaux électriques et des capteurs photoélectriques adaptés au semoir.

## Différents réglages pour différentes applications

Afin de prévenir de tout ralentissement du débit des graines sur l'un des rangs du semoir, l'utilisateur a la possibilité d'ajuster à tout moment, le seuil de déclenchement des alarmes. Ce dernier est spécifique à chaque type de graine semée (maïs, tournesol, etc.).

Le système peut être utilisé en même temps qu'un dispositif de jalonnage ou de coupure des rangs.

La version **PM100E** est destinée à un semoir de 1 à 8 rangs et la version **PM100** à un semoir de 1 à 16 rangs.



## Le savoir faire DICKEY-john

Lorsque vous achetez un contrôleur de semis, vous bénéficiez d'abord de la notoriété des produits DICKEY-john.

La technologie avancée de DICKEY-john est mise en oeuvre par des équipes d'experts en mécanique, en électronique, en essais et en logiciel. Nous fabriquons nos propres produits, assurant ainsi une qualité totale. Le site est certifié ISO 9001.

Exemple de montage d'un capteur sur un tube de descente de semoir *Monosem*



Votre distributeur :



DICKEY-john se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques techniques, les dimensions et poids de ses produits.

