

# RÉGLAGES ÉPANDEUR

## 3 INFOS INDISPENSABLES



**Q** Dose  
hectare  
en kg/ha



**L** Largeur  
d'épandage  
en mètre



**V** Vitesse  
d'avancement  
en km/h

### 1 Calcul du débit

$$\frac{Q \times L \times V}{600} = \text{débit en kg/min}$$

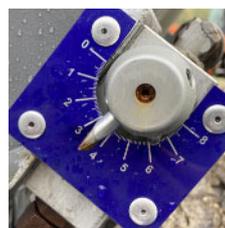
**EXEMPLE** Dose **Q = 1000 kg/ha**  
Largeur **L = 5 m** (correspondant à 2,5 m inter-rang avec épandage 1 rang sur 2)  
Vitesse **V = 6 km/h**

$$\text{soit : } \frac{1000 \times 5 \times 6}{600} = 50 \text{ kg/min ou } 25 \text{ kg/30 secondes*}$$

### 2 Réglage de l'épandeur



**Ouverture  
de la trappe**  
Position 2



**Vitesse d'avancement  
du tapis**  
Positionner entre 3 et 4  
puis ajuster en fonction  
de la pesée obtenue  
lors de la vérification

### 3 Vérification et ajustement

- Peser un contenant à **vide**
- Le positionner sous l'épandeur
- Actionner l'hydraulique du tracteur au régime moteur correspondant à la vitesse d'épandage **pendant 1 minute**  
ou \*30 secondes pour réduire le poids de la dose de produit
- Peser le bac avec le contenu.



**Ajuster le réglage si le poids obtenu n'est pas bon :**

- **Trop de produit = réduire** la vitesse du tapis
- **Pas assez de produit = augmenter** la vitesse du tapis

**Renouveler l'opération jusqu'à obtention de la bonne pesée.**



FRAYSSINET

frayssinet.fr