

Caractéristiques techniques		Série	Options
DESCRIPTIF			
Épandage	Arrière	●	
Débit hydraulique nécessaire	45L/mn	●	
Fond	Chaîne barrettes + Tapis central Nécessite 1 débit	●	
Fermeture AR	Porte guillotine - Nécessite 1 D.E.	●	
Passerelle d'accès		●	
DIMENSIONS			
Hauteur utile (mm)	800	●	
Fond variable (mm)	100 à 1400	●	
Largueur Tapis centrale (mm)	500	●	
Largeur de caisse (mm)	1800	●	
Longueur de caisse (mm)	1300 - 1600 - 2000 - 2500	●	
CAISSE			
Hausses	Latérales de 300 mm		●
Hausses	Grand volume		●
Kit de contrôle de vitesse du fond			●
Pesée embarquée**			●
Electro-distributeur inverseur			●
D.P.A. E.*	Inclus pesée + Inverseur de fond**		●
Modulation parcellaire (cartographie non fournie)	Nécessite l'option D.P.A.E.		●
Faux châssis (si 3D fournis)			●
Béquilles de dépose**			●
ACCESSOIRES DE DISTRIBUTION			
Kit hérisson double rotor	Nécessite 1 débit et 80L/min		●
Table d'épandage	2 disques Ø700 - nécessite 1 débit et 35L/min		●
Réglage hydraulique des volets de table	Nécessite 2 D.E.		●
Convoyeur localisateur	2 bandes opposées réglables Nécessite 1 débit et 35L/min		●
Diviseur de débit régulé	Nécessaire si porteur équipé seulement de 2 débits		●
Kit protection végétation			●

* D.P.A.E. : Débit proportionnel à l'avancement électronique
** Option faux châssis GRV nécessaire

CAPACITE				
Longueur de caisse (mm)	1300	1600	2000	2500
Largeur de caisse 1800 mm	0,70 à 1,45 m³	0,90 à 1,80 m³	1,20 à 2,25 m³	1,41 à 2,80 m³
Hausses latérales de 300 mm	+ 0,60 m³	+ 0,67 m³	+ 0,84 m³	+ 1,05 m³
Hausses grand volume	+ 0,90 m³	+ 0,67 m³	+ 0,84 m³	+ 1,05 m³

VOTRE REVENDEUR



GRV SAS
814 route de Lanques
71260 Péronne
Tél. 03 85 36 98 36
grv@orange.fr
www.grv-production.com

Le village créatif 06 11 8687 08 - Document et photos non contractuels



Varimat

PORTÉ

**Polyvalence maximale
pour toutes matières, toutes doses
brevet GRV.**

Le VARIMAT est une solution compacte, précise et économique, conçue pour s'adapter à toutes les exploitations. Il garantit un **épandage homogène**, un **rendement optimisé**.

Avec à son **fond variable (brevet GRV)** le VARIMAT s'adapte aussi bien aux **produits fibreux et non fibreux**.

Le **VARIMAT** allie **polyvalence, précision et simplicité d'utilisation**, offrant une solution complète pour vos opérations d'épandage dans toutes les conditions.

Un seul épandeur pour plusieurs usages: Compost, fumier, granulés, écorces, poudres, terre, engrais organiques et chimiques, **le fond variable rend votre machine 100 % polyvalente**.

Grâce à son **fond chaine barrettes rapprochées** allié au **tapis central**, la matière est parfaitement canalisée vers le système de distribution, assurant un **épandage homogène et maîtrisé**, même à faibles doses.

La **porte guillotine hydraulique** avec butée de réglage mécanique offre un **contrôle précis du débit de matière** pour un épandage maîtrisé. Grâce à son système hydraulique, l'ouverture et la fermeture se font en toute simplicité. La butée mécanique garantit un réglage précis et constant. Ce dispositif permet d'adapter facilement la quantité distribuée selon le produit et assure une **répartition uniforme sur toute la parcelle**.

La **passerelle d'accès** est conçue pour offrir un passage sécurisé, facilite les interventions, le chargement et l'entretien.

Des dimensions pensées pour s'adapter aux différents enjambeurs : hauteur utile de 800 mm, largeur de 1800 mm et plusieurs longueurs disponibles de 1300 à 2500 mm, offrant une capacité de 0,70 à 2,80 m³ suivant le modèle.



Faux châssis



Caisse : Ouverture minimum



Caisse : Ouverture intermédiaire



Écran D.P.A.E.



Pesons



Convoyeur double bande



Kit hériçon double rotor



Caisse : Ouverture maximum

OPTIONS SUR CAISSE

- **LES HAUSSES LATÉRALES** offrent un volume supplémentaire pour répondre à tous vos besoins. (De +0,60 à +1,05 m³ selon le modèle).
- **LES HAUSSES GRAND VOLUME** permettent d'augmenter la capacité (De +0,90 à +1,50 m³ selon le modèle).
- **LE KIT DE CONTRÔLE DE VITESSE DE FOND** est un indicateur en cabine qui permet de contrôler la vitesse de rotation de l'arbre de déchargement (en tr/min) :
 - assure la régularité de la dose/hectare,
 - évite les surdosages ou sous-dosages,
 - surveille les blocages ou dysfonctionnements.
- **LA PESÉE EMBARQUÉE** permet de mesurer en temps réel la quantité exacte de matière à épandre.
- **LE D.P.A.E. (débit proportionnel à l'avancement électronique)**, dispositif qui garantit un épandage précis et régulier, en ajustant automatiquement le débit d'épandage proportionnellement à la vitesse du tracteur
- **LA MODULATION PARCELLAIRE, issue de la cartographie (à fournir par le client)**, ajuste automatiquement les doses de matière selon les besoins précis de chaque zone, pour un épandage plus efficace, économique et respectueux de l'environnement (nécessite le D.P.A.E.).
- **L'ÉLECTRODISTRIBUTEUR INVERSEUR SE FOND** : nécessaire si enjambeur non équipé. Permet d'inverser le sens de rotation du tapis. Utile pour vider complètement la trémie ou débloquer la chaîne en cas de blocage, il permet de faire circuler le produit dans l'autre sens pour le nettoyage ou la maintenance.
- **LE FAUX CHÂSSIS POUR MACHINE MONO OU DOUBLE-RANG** garanti une installation aisée tout en garantissant la sécurité sur le porteur.
- **LES BÉQUILLES DE DÉPOSE** simplifient vos interventions en offrant un accès facile et sécurisé, pour un entretien plus simple, sûr et rapide de l'équipement.

ACCESSOIRES DE DISTRIBUTION

- **KIT HÉRISSON DOUBLE ROTOR** : permet **d'émietter les matières pailleuses**, de **dérouler les fibres et homogénéiser le produit** avant distribution. Il assure ainsi un flux régulier et évite les bourrages tout en améliorant la répartition du produit.
- **TABLE D'ÉPANDAGE Ø700 à 2 disques** : idéale pour les produits fins, elle assure un **épandage large, précis et constant**.
- **RÉGLAGE HYDRAULIQUE DES VOILETS DE TABLE** : adaptez la largeur et la direction d'épandage directement depuis le poste de conduite, pour un **pilotage simple et efficace**.
- **CONVOYEUR LOCALISATEUR À DEUX BANDES RÉGLABLES** : apportez la matière **au plus près du rang ou de la ligne de plantation**, pour un épandage ciblé.
- **KIT DE PROTECTION DE VÉGÉTATION** : protégez la végétation lors de l'apport de matière, pour un travail net et respectueux de la vigne.
- **DIVISEUR DE DÉBIT RÉGULÉ** : nécessaire pour accessoires de distribution si tracteur équipé seulement de 2 débits.