

AGCO, votre entreprise agricole, est un fabricant supérieur d'équipement agricole; elle propose des solutions hautement technologiques aux professionnels de l'agriculture qui nourrissent le monde. Notre entreprise s'engage à offrir à la clientèle un service supérieur, innovation et qualité. Les produits AGCO sont distribués dans plus de 140 pays de par le monde.

### AGCO FINANCE

Chez AGCO Finance, nous comprenons que le financement fait autant partie de votre décision d'achat que les caractéristiques et bénéfices du produit. Nous nous engageons par conséquent à vous donner les meilleurs moyens d'acquérir l'équipement dont vous avez besoin, tout en vous permettant de préserver d'autres lignes de crédit de capital d'exploitation.

Consultez votre revendeur agréé Willmar pour en savoir plus sur :

- nos taux compétitifs
- notre financement complet
- nos programmes de paiement flexibles
- nos termes flexibles
- la qualité de notre service
- nos options de location-vente
- nos ressources virtuellement illimitées

### RÉPONSES AGCO

Chez AGCO, le service à la clientèle, ce n'est pas seulement un service administratif. C'est un engagement. Veuillez nous contacter pour toute question que vous pourriez avoir et nous ferons de notre mieux pour y répondre au plus vite ou pour vous mettre en contact avec une personne en mesure de le faire.

877-525-4384 ou [agcoanswers@agcocorp.com](mailto:agcoanswers@agcocorp.com)

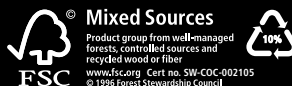
### SprayParts.com

Lorsque vous achetez un Willmar, vous recevez le soutien et l'assistance de nos revendeurs de renommée mondiale qui se soucient de votre productivité. En combinaison avec notre réseau de pièces détachées ouvert 24 heures sur 24, vous disposez là d'une règle d'or absolue dans le domaine d'un service après-vente. SprayParts.com constitue votre ressource 24 heures sur 24 tous les jours de l'année, vous proposant une ligne complète de pièces de rechange et d'accessoires de qualité.



Apprenez-en plus à  
[applylikeapro.com](http://applylikeapro.com)

© 2009 AGCO Corporation. AGCO<sup>®</sup> et Willmar<sup>®</sup> sont des marques déposées de AGCO Corporation. CAT<sup>®</sup> est une marque déposée de Caterpillar, Inc. AGCO Corporation a une politique corporative d'amélioration et de développement continus des produits; par conséquent, les spécifications sont sujettes à modifications sans notification préalable. AGCO Corporation n'est pas responsable des différences entre les spécifications ou illustrations contenues dans cette parution et l'équipement lui-même. L'équipement produit par d'autres fabricants est représenté par des photographies dans cette brochure à seules fins d'illustration; ces illustrations ne constituent pas une approbation dudit équipement ni de la pertinence de son utilisation. Tous droits réservés.  
AGCO Corporation, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096. WL09383FR-A (09) 15



# SPECIFICATIONS

ÉPANDEURS WILLMAR<sup>MD</sup>



Willmar ÉPANDEURS WILLMAR | SPÉCIFICATIONS



Willmar<sup>MD</sup> est une marque déposée mondiale de AGCO Corporation.

# REVÊTU ET ÉTANCHE POUR UNE DISTRIBUTION ASSURÉE

L'effet corrosif des engrais peut être significatif et très onéreux. Chaque épandeur remorquable WillmarMD dispose d'un

plancher phénolique qui résiste à la corrosion afin de faciliter l'écoulement de la matière sans accumulation sous la chaîne

convoyeuse. Les chaînes convoyeuses et d'entraînement par roue porteuse sont fabriquées en acier inoxydable, les châssis en

acier en U structurels et la vis et le train sont faits d'acier inoxydable d'un gabarit 12. Une première couche antirouille à base

d'époxy et résistante aux produits chimiques ainsi qu'une couche de finition uréthane acrylique super résistante protègent

ensemble votre épandeur et prolongent sa durée de vie.

Bien que les épandeurs Willmar ne puissent contrôler la volatilité des prix d'engrais, ils peuvent améliorer vos marges en

distribuant l'engrais de manière plus exacte et plus efficace. Ils sont réputés depuis longtemps pour leur durabilité, leur facilité

d'opération et leur agilité; voilà pourquoi, entre autres raisons, Willmar constitue l'épandeur de choix de nombreux agriculteurs.

## ÉQUIPEMENT STANDARD : ÉPANDEURS REMORQUABLES S-150, S-200, S-500, S-500 NT, S-600, S-600 NT, S-800

Modèle	S-150	S-200	S-500 ou S-500 NT	S-600 ou S-600 NT	S-800
Capacité à ras bord de la cuve	49,6 pi <sup>3</sup> (1,40 m <sup>3</sup> )	70 pi <sup>3</sup> (1,98 m <sup>3</sup> )	152 pi <sup>3</sup> (4,32 m <sup>3</sup> )	192 pi <sup>3</sup> (5,46 m <sup>3</sup> )	244 pi <sup>3</sup> (6,90 m <sup>3</sup> )
Capacité d'empilement de cuve	53,6 pi <sup>3</sup> (1,51 m <sup>3</sup> )	85,5 pi <sup>3</sup> (2,4 m <sup>3</sup> )	167 pi <sup>3</sup> (4,73 m <sup>3</sup> )	210 pi <sup>3</sup> (5,95 m <sup>3</sup> )	264 pi <sup>3</sup> (7,47 m <sup>3</sup> )
Poids à vide	1 470 lb. (668 kg)	1 500 lb (681 kg)	2 150 lb (977 kg)	3 100 lb (1 409 kg)	3 400 lb (1 542,2 kg)
Poids brut max.	7,000 lbs. (3,175.15 kg)	7 000 lb (3 175,15 kg)	14 000 lb (6 363,63 kg)	16 500 lb (8 250 kg)	20 000 lb (9 071,9 kg)
Dimensions Longueur totale Hauteur totale Longueur de cuve Poids de la cuve Hauteur de la cuve	171 po (434,3 cm) 54 po (137,2 cm) 96 po (243,8 cm) 60 po (152,4 cm) 23,8 po (60,4 cm)	157 po (398,9 cm) 62 po (157,5 cm) 85,5 (217,2 cm) 72 po (182,9 cm) 31,2 po (79,2 cm)	181 po (459,7 cm) 80 po (203,2 cm) 92 po (233,6 cm) 96 po (243,8 cm) 45,25 po (114,94 cm)	218,75 po (555,6 cm) 82 po (208,2 cm) 92 po (233,6 cm) 120 po (304,8 cm) 45,25 po (114,9 cm)	218,75 po (555,6 cm) 91 po (231,1 cm) 92 po (233,6 cm) 120 po (304,8 cm) 53,25 po (135,2 cm)
Essieux/Suspension	Essieu simple, empattement à ligne centrale  Essieu(x) construit(s) jusqu'à une capacité de 9 000 lb (4 090 kg). Moyeux de 4 500 lb (2 045 kg) et tubulure de 3 x 3 x 1/4 po (7,62 x 7,62 x 0,63 cm).	Essieu simple, empattement à ligne centrale  Essieu(x) construit(s) jusqu'à une capacité de 9 000 lb (4 090 kg). Moyeux de 4 500 lb (2 045 kg) et tubulure de 3 x 3 x 1/4 po (7,62 x 7,62 x 0,63 cm).  Ressorts à lames multiples des côtés gauche et droit de chaque axe. Ressorts à 6 lames; chaque lame est de 1,72 po (4,36 cm) de large et de 0,401 po (1 cm) d'épaisseur	Double essieux, empattement à ligne centrale  Essieu(x) construit(s) jusqu'à une capacité de 9 000 lb (4 090 kg). Moyeux de 4 500 lb (2 045 kg) et tubulure de 3 x 3 x 1/4 po (7,62 x 7,62 x 0,63 cm).  Ressorts à lames multiples des côtés gauche et droit de chaque axe. Ressorts à 6 lames; chaque lame est de 1,72 po (4,36 cm) de large et de 0,401 po (1 cm) d'épaisseur	Double essieux, empattement à ligne centrale  Essieu(x) construit(s) jusqu'à une capacité de 11 580 lb Moyeux de 5 790 lb et tubulure de 3,5 x 3,5 x 5/16 po (8,9 x 8,9 x,8 cm).  Ressorts à lames multiples des côtés gauche et droit de chaque axe. Ressorts à 9 lames; chaque lame est de 2 po (5 cm) de large et de 0,401 po (1 cm) d'épaisseur	
Châssis	4 x 2 x 1/8-po (10,16 x 5 x 0,32 cm) de tubulure rectangulaire	4 x 2 x 1/8-po (10,16 x 5 x 0,32 cm) de tubulure rectangulaire	6 x 2 x 1/8-po (15,24 x 5 x 0,32 cm) de tubulure rectangulaire		
Flèche	Gabarit 7, laminé à chaud, acier usiné, à canal formé	4 x 2 x 1/8-po (10,16 x 5 x 0,32 cm) de tubulure rectangulaire	Gabarit 7, feuille laminée à chaud, à canal formé		
Plaques d'assemblage	Gabarit 12, laminé à chaud, acier usiné, à rebords à canal formé	Gabarit 12, laminé à chaud, acier usiné, à rebords à canal formé	Gabarit 12, laminé à chaud, acier usiné, à rebords à canal formé		
Cuve, train et vanne Cuve Train Vanne	Gabarit 12, acier inoxydable 409 Gabarit 12, acier inoxydable 409 Gabarit 10, acier inoxydable 409				
Plancher	Plastique phénolique				
Chaîne convoyeuse	7 po de large, acier inoxydable 304 avec maille de 1 po x 1 po (2,54 cm <sup>2</sup> )				
Chaînes d'entraînement	RC-2050, chaîne d'entraînement du convoyeur en acier inoxydable 304 RC-50, chaîne d'entraînement par roue porteuse en acier inoxydable 304				
Embrayage/débrayage de la chaîne du convoyeur	Mécaniquement, avec contrôle à corde depuis le siège du conducteur				
Entraînements	Prise de mouvement (PTO) 540 tpm		Prise de mouvement (PTO) 540 tpm Prise de mouvement à entraînement double (PTO) 540/1 000 tpm ASM : 1 000 tpm, 1,75 po (4,5 cm), prise de mouvement (PTO) à vingt dents Entraînement du moteur : 8 hp (5,9 kW) Honda		
Motif d'épandage	Deux disques de 25 pi (7,6 m) distribuent un épandage total de 50 pi (15,2 m) utilisant un recouvrement à 100 %, motif de type pyramidal.  Avec des déflecteurs de verger, deux disques distribuent un épandage total d'une largeur de 15 à 25 pi (4,5 à 7,6 m) et sont conçus pour placer le gros de la matière au centre des allées du verger.	Deux disques de 40 pi (12,2 m) ou éventuellement de 50 pi (15,2 m) distribuent un motif d'épandage total de 80 (24,4 m) ou de 100 pieds (30,5 m) utilisant un motif de type pyramidal à recouvrement à 100 %.	Deux disques de 40 pi (12,2 m) ou de 50 pi (15,2 m) distribuent un motif d'épandage total de 80 (24,4 m) ou de 100 pieds (30,5 m) utilisant un motif de type pyramidal à recouvrement à 100 %.  Un disque unique a une largeur de motif d'épandage total de 65 pi (19,8 m) qui utilise un motif de type plat à passe unique.		
Pneus	11L x 15, 8 couches, sans tube		16,5L x 16,1, 8 couches, sans tube 19L x 16,1, 10 couches, sans tube		19L x 16,1, 10 couches, sans tube
Peinture	Première couche époxy, résistante aux produits chimiques, haute performance en 2 parties et peinture uréthane acrylique haute brillance modifiée en 2 parties				
Éclairage	Clignotants arrière, clignotants et témoins d'alertes orange (répondent aux normes ASAE S279)				