

AMAZONE AD-P Special



Compact, flexible et compétitif AD-P Spécial en largeur de travail 3 m.

AMAZONE – La meilleure technique !

Le semoir compact pneumatique léger, économique destiné aux moyennes exploitations

Le semoir pneumatique, compact AD-P 303 Spécial a été conçu pour les exploitations de taille moyenne. La contenance de la trémie de semences est de 750 l, extensible à 1250 l. Le semoir est fixé sur l'outil de préparation du sol avec un triangle de couplage universel. L'adaptation sur les outils de préparation du sol d'une autre marque est également possible. La turbine est entraînée au choix par prise de force ou hydrauliquement.

Le boîtier Vario, associé au système de dosage breveté, dose avec précision la semence de 2 à 400 kg/ha. La tête de répartition transparente est en dehors de la trémie pour que le flux de semence puisse être constamment contrôlé depuis la cabine du tracteur. En cas de jalonnage, le surplus de semence est ramené en fond de trémie. La trémie est facile à nettoyer car tous les flexibles sont à l'extérieur. C'est un avantage particulièrement intéressant en cas de changement de semence.

Sa polyvalence et sa rentabilité sont ses atouts

Le mode de construction compact réduit la force nécessaire au relevage. La trémie est positionnée près du tracteur. L'entraînement de dosage et les recouvreurs FlexiDoigts sont réglés en quelques interventions. Le module semeur, maintenu par un parallélogramme, est guidé à la profondeur souhaitée par le rouleau en amont. L'AD-P Spécial se monte sur les herse rotatives KE ou Cultimix avec packer ou Matrix suivant les conditions de travail.

Un semoir pneumatique compact, robuste, facile à utiliser et bien conçu qui satisfait aux exigences d'une agriculture moderne.



Si simple et si pratique ! – Un dosage précis



Quelques marches et une passerelle permettent d'accéder facilement à la **grande trémie**. Des tamis filtrants évitent l'entrée des corps étrangers.



Le **chargement** de la trémie est **facile** depuis la passerelle, en utilisant la vis sans fin de la remorque ou bien un chargeur à benne frontale. La bâche repliable avec arceaux ferme la trémie de façon étanche à la poussière et aux intempéries.



La **tête de répartition transparente** permet un contrôle de fonction permanent et un coffre à clapets ramène la semence en fond de trémie lors des jalonnages.



Le débit de semence se **règle** sur la boîte de vitesses en continu. La disquette de calcul permet d'effectuer un seul contrôle de débit.



L'**entraînement** est mécanique par une roue squelette entraînant le boîtier Vario.



Les **bobines de dosage** sont faciles à changer sur le nouveau doseur. Il est ainsi possible de doser avec précision toutes les semences et tous les débits, même avec des vitesses de travail élevées, avec une bonne répartition longitudinale.

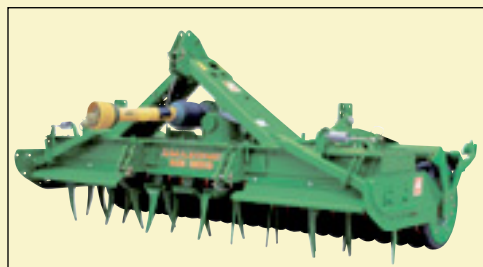


Montage simple sur l'outil de préparation du sol (KE ou KG) grâce au **triangle universel de couplage**. Souplesse grâce à une adaptation facile sur les herse rotatives de l'exploitation déjà en service.

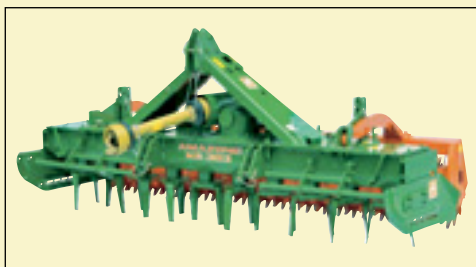
Combinaisons de semis AMAZONE

Une technique adaptée à toutes les conditions de sol

La combinaison de semis, composée des outils de préparation du sol AMAZONE et des semoirs AMAZONE, permet une culture et un semis aussi rationnels que possible. En particulier combinée au Cultimix, le cultivateur rotatif dont l'original existe uniquement chez AMAZONE, la combinaison de semis est aussi utilisée directement, sans préparation préalable. Le semoir peut être combiné avec le Cultichaum TL pour un ameublissement à faible profondeur.



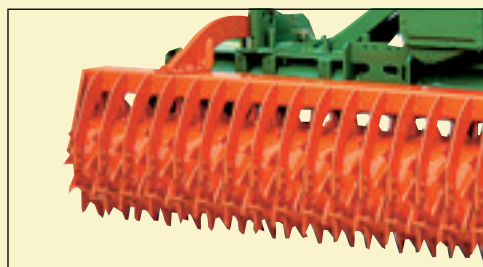
Cultivateur rotatif Cultimix



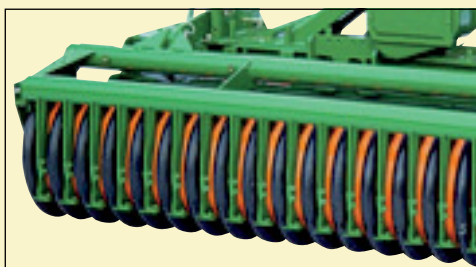
Herse rotative KE



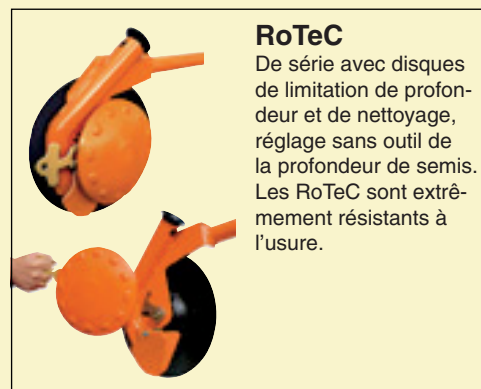
Les socs WS
Les socs WS sont particulièrement adaptés pour le semis après labour ou si le volume de paille est peu important, par ex. après le colza ou les betteraves pour le semis mulch.



Rouleau Packer

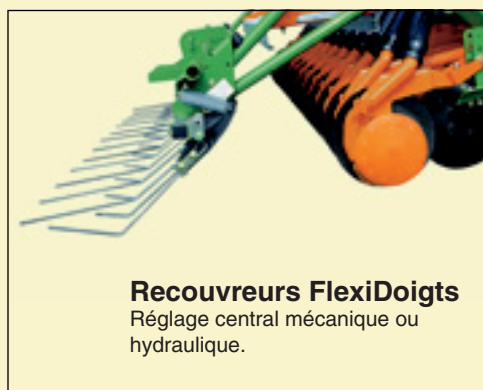


Rouleau rayonneur Matrix

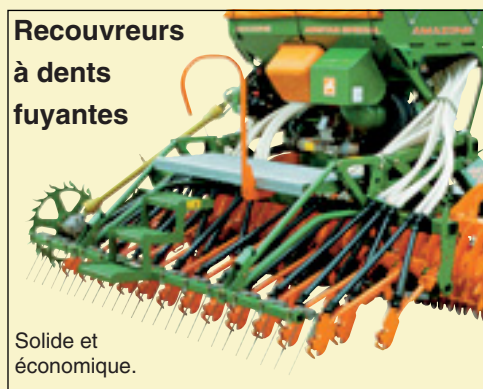


RoTeC
De série avec disques de limitation de profondeur et de nettoyage, réglage sans outil de la profondeur de semis. Les RoTeC sont extrêmement résistants à l'usure.

Technique de recouvrement



Recouvreurs FlexiDoigts
Réglage central mécanique ou hydraulique.



Recouvreurs à dents fuyantes

Solide et économique.

Caractéristiques techniques :

	AD-P 303 Spécial	AD-P 403 Spécial
Largeur de travail	3,00 m	4,00 m
Largeur au transport	3,00 m	4,00 m
Nombre de rangs	24	32
Inter-rangs	12,5 cm	12,5 cm
Contenance trémie sans reh.	750 l	750 l
Contenance trémie avec reh. P 1000	1000 l	1000 l
Contenance trémie avec reh. P 1250	1250 l	1250 l
H jusqu'au bord sup. de trémie	1,94 m	1,94 m
H jusqu'au bord sup. tête de rép.	2,61 m	2,61 m
Poids socs WS ⁽¹⁾	790 kg	920 kg
Poids Rollsocs ⁽¹⁾	870 kg	1025 kg
⁽¹⁾ Poids pour l'outil de base avec jeu de socs, turbine, recouvreurs FlexiDoigts traceurs et ordinateur de bord, sans outil de préparation du sol ni rouleau		

Les illustrations, textes et spécifications techniques sont sans engagement !

Brevets et brevets déposés !

AMAZONEN-WERKE H. DREYER GmbH & Co. KG · Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste
Téléphone +49 (0)5405 501-0 · Telefax +49 (0)5405 501-193