



## **COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

Date d'édition : 1. 1. 2018





### La société BEDNAR présente ses nouveautés pour l'année 2018

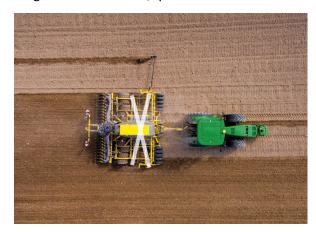
Les nouveautés pour l'année 2008 sont les semoirs OMEGA OO 8000 L et OO 9000 L, les cultivateurs universels VERSATILE VO 6000 et VO 7500, les compacteurs avant les semis SO 5000 L et SO 6000 L, le véhicule-trémie à engrais FERTI-CART FC 3500, les charrues à dents TERRASTRIP ZN 8R/45, 50, 75 et le déchaumeur ATLAS AE 12400

#### OMEGA OO \_L: Un épandage précis des graines, un faible poids et des réglages simples

Les machines OMEGA 008000L et 009000L sont des semoirs universels, à large prise et de conception légère qui sont associés à une trémie de 4000 litres et à une préparation du sol par disquage. Cette méthode permet de semer différents types de plantes avec un écartement entre les rangs de 12,5 ou de 16,5 cm et ce, avec différentes variantes de semis, que ce soit dans le cadre d'un système de travail du sol conventionnel ou minimaliste. Combiné au dépôt précis des graines, au faible poids de la machine et à la simplicité des réglages, l'agencement des différents organes de travail garantit une préparation des sols unique et défiant toute concurrence.

Les disques de travail sont agencés en X pour que la machine puisse travailler de manière précise derrière le tracteur.

Grâce au système PSP (Precise Seed Placement), les sections de disques du sabot déposent les graines à une profondeur identique sur toute la largeur de la machine et copient parfaitement les irrégularités du terrain, que ce soit dans la direction longitudinale ou transversale.



Le semoir OMEGA OO\_L est équipé de sections de disques agencés en « X » afin que le semoir suive parfaitement les traces du tracteur



Une section de coulters pour préparer aussi le sol dans des conditions humides

#### VERSATILE VO: Un mélange intensif du sol et un dégagement du profil du sol

La machine VERSATILE VO est un cultivateur à socs qui se démarque par son universalité absolue. Nous avons conçu cette machine pour qu'elle puisse réaliser différentes opérations dans les champs du printemps jusqu'à la fin de l'automne. La construction simple de cette machine est basée sur 5 rangées de socs qui sont agencés d'une manière telle que la traficabilité de la machine est maximale





et que la machine mélange intensivement les couches supérieures du sol et dégage l'intégralité du profil du sol.



Socs vibrants destinés à la préparation du sol avant les semis et au déchaumage dans des terres légères et sablonnées



vSocs avec protection NON-STOP destinés à la préparation du sol avant les semis et au déchaumage à une profondeur pouvant aller jusqu'à 15 cm, réalisé dans des conditions plus difficiles

#### SWIFTER SO PROFI: Pour pouvoir travailler à des vitesses élevées

La machine SWIFTER SO PROFI est un compacteur avant les semis moderne qui prépare le sol avant les semis en un seul passage. Son principal avantage réside dans le fait que les châssis de travail sont intégralement montés sur ressorts grâce à un système qui permet à la machine de travailler à vitesse élevée – jusqu'à 15 km/heure. La machine Swifter peut maintenant être équipée d'un rouleau Finish Croskill qui consolidera encore mieux le lit de semis.



Le rouleau Finish Croskill est le troisième rouleau Croskill qui équipe la machine Swifter SO\_PROFI. Les cultivateurs de betterave ont exigé cette solution afin d'améliorer la consolidation finale du lit de semis juste avant de semer



Les châssis des sections de la machine Swifter SO\_PROFI sont montés sur des ressorts qui sont placés entre les châssis latéraux et le châssis principal. Cette solution brevetée permet à la machine de travailler à des vitesses élevées - jusqu'à 15 km/heure

#### FERTI-CART FC : Un épandage précis de l'engrais et une manipulation simple

La machine FERTI-CART est un véhicule-trémie à surpression qui a été conçu pour appliquer directement des engrais dans l'horizon du sol. Nous l'avons conçue de manière à simplifier au maximum le travail et la manipulation des engrais solides.

La machine FERTI-CART est en plastique et son embouchure est fortement inclinée pour qu'il soit également possible d'employer des engrais de moins bonne qualité. Ce véhicule-trémie a été conçu



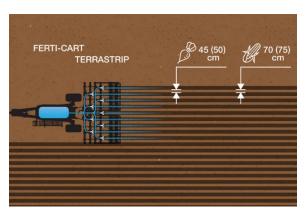
pour être associé à d'autres machines travaillant le sol telles que le Terraland, le Terrastrip ou le Fenix. Ce véhicule-trémie est à surpression. Cette solution améliore la précision de la dose et ce, principalement dans le cas des engrais dont la distribution est difficile.

#### TERRASTRIP ZN: Un travail efficace de la terre tout en réduisant les frais

La machine TERRASTRIP est une charrue à dents qui travaille le sol en rangs, là où les plantes sont cultivées en rangs (comme le maïs, le tournesol, la betterave, etc.). L'écartement des socs destinés au maïs et au tournesol sera de 70 cm et 75 cm, et pour la betterave sucrière, il sera de 45 cm et de 50 cm. Nous vous recommandons d'associer l'ameublissement à un amendement de profil, soit directement dans la zone des racines des plantes. Les bandes ameublies et amendées deviennent ainsi un milieu idéal pour le développement d'un riche système de racines. Un travail du sol ciblé et efficace qui réduit les frais tout en augmentant les rendements des différentes plantes cultivées en rangs.



La machine FERTI-CART FC3500 attelée à une machine TERRASTRIP ZN/8R



Nous recommandons d'associer l'ameublissement à l'amendement dans le profil du sol, directement dans la zone des racines des plantes.

# ATLAS AE : Un déchaumeur capable de fournir des rendements journaliers élevés et ce, même lorsque la concentration en résidus de moissons est importante

La machine ATLAS AE est un déchaumeur tracté, à large prise, de conception courte, qui a été conçu pour fournir des rendements journaliers énormes et pour réduire sensiblement les frais grâce à la largeur de la machine et aux vitesses de travail élevées qu'elle est capable d'atteindre. Parmi les avantages principaux de cette machine, on trouvera l'agencement des disques en X qui empêche la machine de drifter et l'emplacement de l'essieu de transport devant les disques. Cette solution empêche la machine de se balancer lorsqu'elle travaille. La machine Atlas AE excelle par sa facilité et sa vitesse de rotation au chaintre, due à la présence de roues pivotantes à l'avant et de rouleaux compacteurs à l'arrière. La construction de la machine permet également de transporter facilement la machine sur la voie publique et ce, en toute sécurité.

Vous souhaitez commander une démonstration de nos nouvelles machines ou obtenir de plus amples détails?

N'hésitez pas à nous contacter.