

BEDNAR

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Date d'édition : le 24 février 2019

SIMA 2019 – un fabricant tchèque dévoile innovations, nouveautés et machines à venir

À l'occasion du salon SIMA 2019 qui se tiendra en février, la société BEDNAR FMT présentera un total de 12 machines. Il s'agira entre autres de 4 nouveautés et de 2 prototypes avec, en tête, le nouveau semoir OMEGA OO_FL. Durant le salon SIMA, arrêtez-vous un instant sur le stand H 092 du hall 5a et venez admirer personnellement les machines BEDNAR.

Le semoir OMEGA OO 6000 FL dépose graines et engrais avec beaucoup de précision

- Nouveauté
- Semoir semi-porté préparant le lit de semences et appliquant de l'engrais
- Largeurs de travail de 4 et 6 m.
- Volume de 4000 et 5000 l
- Trémie en plastique, à surpression, comportant deux chambres séparées dans un rapport de 40:60 (engrais, graines)
- Deux rangées de disques de 460x5 mm agencés en « X »
- Sabots d'amendement à deux disques
- Système PSP (parallélogramme) pour que les graines soient déposées à une profondeur identique
- Semis en rangs de 12,5 ou de 16,5 cm avec différentes variantes de semis et ce, aussi bien dans le cadre d'un système de travail du sol conventionnel que dans le cadre d'un système minimalisant
- Rouleau arrière à pneumatiques agencé en offset – stabilité durant le travail et durant le transport, compactage uniforme sur toute la largeur de la machine
- Commande intuitive au travers d'un terminal ISOBUS
- Equipements en option (les plus importants)
 - Capteurs de débit
 - Débranchement d'une moitié de la machine
 - Réglage hydraulique de la pression exercée par les sabots de semis
 - Réglage hydraulique de la section de travail à disques
 - Rouleau pneumatique Frontpack
 - Niveleur en bandes Crushbar placé à l'avant, devant le rouleau Frontpack
 - Disques A (agressifs)
 - Unité de semis ALFA DRILL
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 130 à 280 HP



Une trémie FERTI-BOX FB 2000 F DUAL à surpression pour doser les engrais avec précision

- Nouveauté
- Trémie à surpression à deux chambres séparées dans un rapport de 70:30
- Volume de 2200 l
- 2 dispositifs de dosage en inox munis d'électromoteurs
- La matière est transportée à l'aide d'un système pneumatique
- Commande intuitive au travers d'un terminal ISOBUS
- Machine conçue pour appliquer des engrais dans l'horizon du sol ou pour servir d'unité de semis destinée aux semis des plantes intermédiaires
- Ne gêne pas la vue de l'opérateur
- Cette machine a été conçue pour être associée à d'autres machines travaillant le sol (TERRALAND, TERRASTRIP ou FENIX)

L'unité de semis ALFA DRILL est un accessoire idéal des machines BEDNAR

- Nouveauté
- Trémie à surpression
- Volume de 400 ou 800 l
- Dispositifs de semis en inox issus des semoirs OMEGA
- La trémie est équipée de capteurs de niveau
- La matière est transportée à l'aide d'un système pneumatique
- Commande intuitive au travers d'un terminal ISOBUS
- Cette unité de semis a été conçue pour semer des plantes intermédiaires, des herbacées ou pour appliquer de l'engrais
- Cette machine a été conçue pour pouvoir être attelée à des machines BEDNAR (par exemple SWIFTERDISC, STRIEGEL-PRO, OMEGA, ...), mais pas seulement



Le déchaumeur ATLAS AO 6000 PROFI pour un déchaumage de qualité

- Nouveauté
- Déchaumeur à disques court, compact et de construction robuste
- Largeurs de travail de 4,9 et 5,9 m
- 2 rangées de disques de 620×6 mm agencés en « X »
- Chacun des disques est monté sur une suspension avec protection non-stop
- La fixation des bras est réalisée à l'aide du système Flexi-Box ne nécessitant aucune maintenance
- Les roulements des disques ne nécessitent aucune maintenance
- L'essieu intégré permet de réduire le rayon de braquage
- Doubles roues d'appui à l'avant
- Déchaumage à une profondeur pouvant aller jusqu'à 16 cm
- Équipements en option (les plus importants)
 - Rouleau coupant Trash Cutter situé à l'avant
 - Commande hydraulique intégrale (Load Sensing)
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 200 à 350 HP



Cultivateur universel semi-porté VERSATILE VO 6000 PROFI

- Nouveauté
- Cette machine a été conçue pour préparer le sol avant les semis dans des terrains sur lesquels se trouvent d'importantes quantités de résidus de moisson, ou pour réaliser un déchaumage intensif du chaume à une profondeur pouvant aller jusqu'à 15 cm
- Largeurs de travail de 6 et 7,5 m
- Les socs de la machine sont agencés sur 5 rangées
- Chaque bras est équipé d'une protection non-stop
- Le parfait recouvrement des socs garantit un dégagement uniforme du terrain
- Excellente traficabilité de la matière au travers de la machine
- L'essieu intégré permet de réduire le rayon de braquage
- Roues d'appui à commande hydraulique
- Possibilité de travailler sans rouleaux arrière
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 200 à 350 HP



Large déchaumeur à disques SWIFTERDISC XE 12400 PROFI

- Prototype
- Un déchaumeur à disques conçu pour prester des rendements quotidiens énormes
- Largeur de travail de 12,4 m
- Vitesse de travail allant jusqu'à 15 km/h
- Déchaumage jusqu'à une profondeur de 14 cm
- Les disques d'un diamètre de 520x5 mm sont agencés en « X » et empêchent la machine de drifter
- La fixation des bras est réalisée à l'aide du système Flexi-Box ne nécessitant aucune maintenance
- Les roulements des disques ne nécessitent aucune maintenance
- Équipements en option (les plus importants)
 - Rouleau coupant Trash Cutter situé à l'avant
 - Disques d'un diamètre de 560 mm
 - Commande hydraulique intégrale (Load Sensing)
- Cette machine est prête pour travailler dans un système CTF (Controlled Traffic Farming)
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 400 à 620 HP

Cultivateur à socs universel FENIX FO 6000

- Prototype
- Cultivateur à socs
- Largeur de travail de 6 m
- Idéal pour réaliser des opérations allant d'un déchaumage du sol à faible profondeur à un ameublissement du sol à une profondeur pouvant atteindre les 35 cm
- L'essieu intégré permet de réduire le rayon de braquage
- Chaque bras est équipé d'une protection non-stop
- Le parfait recouvrement des socs garantit un dégagement uniforme du terrain
- Excellente traficabilité de la matière au travers de la machine
- Large palette de rouleaux

Semoir OMEGA OO 4000 FERTI

- Semoir semi-porté préparant le lit de semences et appliquant de l'engrais
- Largeurs de travail de 4 et 6 m
- Volume de 4000 et 5000 l
- Trémie à surpression comportant deux chambres séparées dans un rapport de 60:40 (graines, engrais)
- Deux rangées de disques de 520x5 mm agencés en « X »
- Sabots d'amendement à deux disques
- Système PSP (parallélogramme) pour que les graines soient déposées à une profondeur identique
- Rouleau arrière à pneumatiques agencé en offset – stabilité durant le travail et durant le transport, compactage uniforme sur toute la largeur de la machine

- Commande intuitive au travers d'un terminal ISOBUS
- Équipements en option (les plus importants)
 - Capteurs de débit
 - Rouleau pneumatique Frontpack
 - Disques A (agressifs)
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 130 à 250 HP

Le compacteur avant les semis SWIFTER SO 6000 PROFI regroupe 7 opérations de travail

- Ce type de compacteur avant les semis moderne prépare le terrain pour les semis en un seul passage
- Largeur de travail de 6 m
- Profondeur de travail : 2 à 12 cm
- Regroupe 7 opérations de travail en un seul passage
- Les sections de travail sont intégralement montées sur ressort et ce, à l'aide d'un système breveté
- Les sections de travail intérieures sont interchangeables (section à socs, section à dents gamma, section SB)
- Équipements en option (les plus importants)
 - Commande hydraulique intégrale (Load Sensing)
 - Rouleau Finish Cross-Kill
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 180 à 220 HP



La machine TERRALAND TN 3000 HD7R est une des favorites du public

- Bestseller
- Largeur de travail de 3 m
- Protection hydraulique
- Travail du sol jusqu'à une profondeur de 65 cm
- A un impact positif sur le renouvellement de l'intégralité du profil du sol
- Traite les couches de sol compactées apparues en raison du travail répété du sol à une profondeur toujours identique et en raison du passage des équipements lourds



Bineuse entre-rangs ROW-MASTER RN 6400

- Largeur de travail de 6,4 m
- Profondeur de travail : 2 à 12 cm
- Les sections de travail fonctionnent sur un élément en parallélogramme qui ne nécessite aucune maintenance
- Grâce au fait que les unités reposent sur des silentblocs, la pression exercée sur les sections de travail est plus élevée
- Chacune des sections de travail est munie de roues d'appui
- 3 types de sections de travail
- Équipements en option (les plus importants)
 - Guidage électronique CultiCam
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 80 à 90 HP



Broyeur MULCHER MM 7000 avec ventilateur de soufflage TRASH-FAN

- Broyeur semi-porté, à cinq rotors, conçu pour broyer des prairies permanentes et les résidus végétaux restés sur la terre arable
- Largeur de travail de 7 m
- La partie inférieure du broyeur a été blindée
- Les composants principaux de la machine ont été galvanisés à chaud
- 4 paires de couteaux sur chaque rotor
- Équipements en option (les plus importants)
 - Ventilateur TRASH-FAN
 - Possibilité de régler différemment les couteaux (herbacées/maïs, colza, tournesol)
- Exigences en termes de force de traction du tracteur : 200 à 220 HP



La société BEDNAR est un constructeur grandissant de machines agricoles

La société est spécialisée dans la production de machines de travail du sol, semis, fertilisation et de broyage. En raison d'une relation étroite et forte avec les agriculteurs BEDNAR FMT se classe parmi les plus novateurs des constructeurs de machines à haute valeur ajoutée pour l'utilisateur final. Pour plus d'informations sur la société BEDNAR FMT, voir <https://www.bednar-machinery.com/>.

Informations sur le communiqué de presse

Titre: *SIMA 2019 – un fabricant tchèque dévoile innovations, nouveautés et machines à venir*

Date d'édition: *le 24 février 2019*

Lieu d'édition: *Paris*

Nombre de caractères, espaces compris: 9 224

Nombre de figures au total: 8

Nombre de figures disponibles: 8

Nombre de clips vidéo : 2

Nombre de feuilles: 9

Annexes

[Photos ICI](#)

[Vidéo invitation au SIMA 2018 ICI](#) ; [Vidéo au SIMA 2019 ICI](#)

Contact

Service marketing

 marketing@bednarfmt.com



[Visitez notre site web](#)



[Donnez-nous un
« j'aime »](#)



[Consultez nos
photographies](#)



[Regardez nos vidéos](#)