

PRÉPARATEUR
DE LIT DE SEMENCE

BEDNAR

SWIFTER SN, SO_F, SO_PROFI

Un seul passage suffit



JOY
OF FARMING

PRINCIPAUX AVANTAGES DE LA MACHINE

- Un remplacement simple des différentes sections de travail – section à socs (automne), section à dents gamma (printemps), section SB.
- Crushbar – une barre de nivellement avant hydraulique – garantit 100 % de confort durant le travail.
- Les rouleaux Crosskill vous garantissent un terrain parfaitement préparé et comportant une quantité de mottes minimale.
- Les petits rouleaux Finish qui se trouvent derrière les rouleaux Crosskill permettent d'obtenir un effet de fraiseuse, le terrain est donc parfaitement préparé.
- Le réglage hydraulique de la profondeur de travail de la machine SO, SO_F vous permettra de créer un lit de semis précis sur toute la largeur de travail de la machine.
- Les effaces traces qui se trouvent derrière les roues du tracteur éliminent les différentes traces laissées par ces roues.
- Les roulements « top quality » sont prêts à supporter des vitesses tangentielles élevées qui permettent d'accroître l'agressivité du broyage.



AVANTAGES AGRONOMIQUES DE LA MACHINE

- L'association de plusieurs opérations en une seule permet de réduire les frais de la préparation de la terre.
- 3 barres de nivellement signifient un terrain absolument plat, sans aucun compromis.
- La création d'un lit destiné aux semences précis et identique pour toutes les plantes (respect strict de la profondeur de travail sur toute la largeur de travail de la machine).
- Un broyage parfait des mottes grâce à une solution technique intégrant des rouleaux Crosskill et des rouleaux Finish. L'agressivité du broyage augmente en fonction de l'augmentation de la vitesse tangentielle des rouleaux.
- Vous pourrez utiliser cette machine aussi bien dans les modes de gestion conventionnels (après les labours) que dans des systèmes minimalistes.
- Les solutions techniques apportées à la machine vous permettront de travailler plus rapidement tout en respectant plus facilement les délais agro-techniques.

La machine BEDNAR SWIFTER est un préparateur avant les semences de fabrication robuste qui vous permettra de réaliser un lit de semences idéal et uniforme en un seul passage tout en conservant une vitesse de travail élevée et en minimisant les frais que l'utilisateur doit investir.

Les plantes telles que le colza, la betterave sucrière ou le maïs nécessitent une méthode de plantation particulière. C'est en effet le seul moyen de garantir des moissons réussies et des rendements à l'hectare élevés. Les préparateurs avant les semis SWIFTER se démarquent des autres par leur design moderne et par la simplicité de leur structure. Grâce à leurs caractéristiques techniques, les machines SWIFTER sont des machines reconnues qui sont capables de réaliser un travail de qualité et ce, même dans des conditions de terrains difficiles ou dans des conditions climatiques difficiles.



« Les machines SWIFTER sont des machines simples qui, en un seul passage, sont capables d'aplanir parfaitement la surface du champ tout en conservant une excellente structure de sol. Le lit de semences créé de cette manière est la condition sine qua non au semis des graines à une même profondeur sur toute la largeur de travail du semoir, ce qui est la pierre angulaire d'une moisson réussie. »

Ladislav Bednar



Les économies sont inévitables grâce :

- **Un regroupement de 8 opérations en un seul passage** = un seul passage au lieu de plusieurs.
- **Les vitesses de travail élevées** = moins de temps requis, respect des délais agrotechniques.
- **Une réduction du nombre de passages** = réduction du compactage de la terre et respect des principes du développement durable de l'agriculture.
- **Un lit destiné aux semences parfaitement préparé** = le semoir travaillera mieux et plus rapidement, ce qui se traduira ensuite une meilleure sortie des plantes.

Vous pourrez utiliser la machine SWIFTER pour préparer le lit destiné aux semences et ce :

Dans des systèmes de gestion conventionnels intégrant un labourage – les résidus végétaux sont enfouis à grande profondeur par les labours. Les mottes « travaillées » par l'hiver pourront ensuite être très facilement traitées en un seul passage. Dans les terres plus lourdes, il est recommandé d'effectuer 2 passages qui transformeront littéralement le champ en « billard ».

Dans des systèmes de gestion minimalistes, sans labourage – dans ce cas, les facteurs suivants sont importants: la manière dont les résidus végétaux ont été traités, leur longueur, la profondeur à laquelle ils ont été enfouis et leur niveau de putréfaction. Pour pouvoir profiter de la qualité des machines SWIFTER, la terre ne devrait contenir que des résidus végétaux d'une longueur maximale de 5 cm (garanti par un mulching préalable) et enfouis de manière uniforme à une profondeur supérieure à 7 cm. C'est en effet la seule manière d'être certain que les socs ne feront pas remonter les résidus végétaux à la surface lors de la mise en terre.



Jan Hodoval 
Pocaply, district de Litomerice, République tchèque
superficie: 70 ha
machine: SWIFTER SN 4000

« Dans pratiquement toutes les conditions, en un seul passage, la machine SWIFTER prépare la terre de manière à ce que je puisse y planter ou y semer des légumes qui sont la principale ressource de ma ferme. »

Jan Hodoval, agriculteur indépendant

EXEMPLE DE TRAVAIL DANS UN SYSTÈME INTÉGRANT DES LABOURS

En un seul passage, la machine SWIFTER traite les mottes ayant subi les affres de l'hiver et les transforme en une surface pratiquement plane. Dans des conditions de très forte sécheresse, il sera nécessaire de réaliser deux passages.



EXEMPLE DE TRAVAIL DANS UN SYSTÈME SANS LABOURS

Lorsque les résidus végétaux ont été convenablement traités, les machines SWIFTER n'auront aucune difficulté à travailler dans des systèmes de gestion sans labours.



EXEMPLE DE TRAVAIL DURANT LA PÉRIODE ESTIVALE

En été, la préparation du lit de semences est très difficile et ce, en raison du soleil et de la sécheresse – le travail de la terre provoque l'apparition de mottes dures et sèches. Le système composé de 3-4 rouleaux vous garantit un excellent broyage et une parfaite préparation de la terre, par exemple pour y semer du colza d'hiver.



Préparation de la terre avant les semis – au printemps et en été



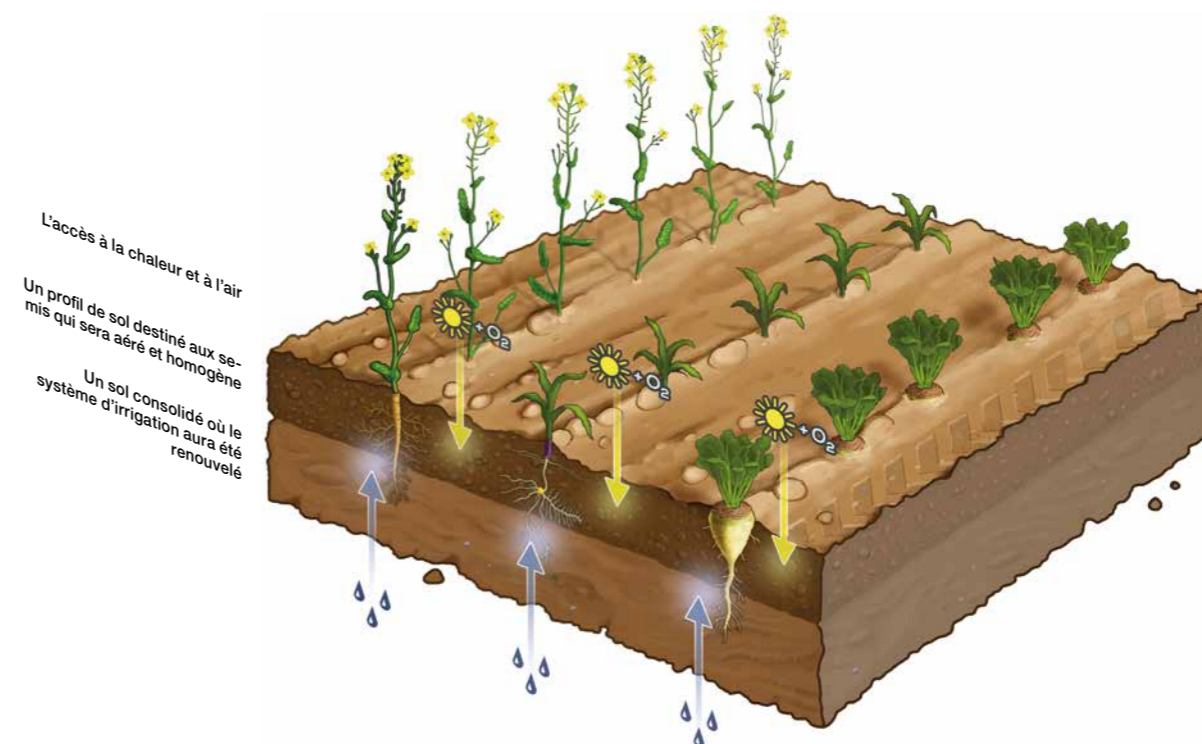
Préparation de la terre avant les semis réalisée au printemps – des suites d'un mauvais traitement de la terre (détérioration de la structure du sol) et de son humidité, il est possible qu'au printemps, on voie apparaître des dégâts qui affecteront sensiblement le résultat final des moissons. Une entrée trop précoce sur la terre la rendra visqueuse et, au contraire, une préparation trop tardive sera synonyme de réduction des réserves d'eau dont les plantes printanières ont tant besoin. C'est pour cela qu'au printemps, il sera nécessaire de réaliser le moins de passages possibles et de travailler la terre lorsqu'elle est mûre pour la préparation. La machine BEDNAR SWIFTER dispose d'une suite d'organes de travail qui sont capables de travailler rapidement et parfaitement la terre et sa structure superficielle sans entraîner de perte d'humidité. Lorsque vous préparez un sol destiné à accueillir un semis de betterave sucrière, nous vous recommandons d'utiliser une section SB qui dégagera la terre sur toute la largeur de travail de la machine sans entraîner de mélange vertical. L'humidité sera ainsi conservée et le fond du lit de semences où les graines seront déposées sera ferme. En ce qui concerne le maïs, il est recommandé de procéder à une aération et à un réchauffement rapide de la terre en ayant recours aux sections à dents gamma qui ne font pas remonter les particules humides à la surface de la terre.

Préparation de la terre avant les semis réalisée en été – des complications analogues à celles rencontrées lors de la préparation printanière peuvent également être observées en été. À cette période où les moissons battent encore leur plein, il est souvent nécessaire de préparer la terre de manière à pouvoir y semer habituellement du colza d'hiver ou d'autres plantes. En été, le gel et la neige ne nous aident pas à désagréger la structure du sol comme c'est le cas en hiver avant la préparation printanière. En été, il est nécessaire de réaliser une préparation avant les semis qui sera intensive et pour laquelle nous vous recommandons d'utiliser une machine SWIFTER munie d'une section à socs formée de deux rangées de socs à flèches (270 mm) qui se recouvrent mutuellement. Grâce à leur angle d'attaque agressif, la terre est parfaitement travaillée et mélangée. La finition générale de la préparation avant les semis sera réalisée par les rouleaux Crosskill arrière qui peuvent être complétés par un petit rouleau Finish. Cette combinaison qui doit être utilisée pour les plus petits types de graines (comme par exemple les graines de colza) vous permettra d'obtenir un sol à la structure fine et ce, même durant un été très sec.



Une sortie uniforme des plantes

UNE SORTIE UNIFORME DES PLANTES DANS DES CONDITIONS IDEALES



La création d'une structure idéale avant les semis

- **Niveler parfaitement les aspérités de la surface** du terrain traité, qui sont la conséquence des opérations précédentes, est une opération fondamentale et indispensable de la préparation des sols avant les semis.
- **Réchauffer et aérer le profil du sol** est la première chose qui conditionne une sortie rapide et uniforme des plantes que vous avez semées.
- **La création d'un fond précis sur toute la parcelle qui est traitée** est rendue possible grâce à la précision du réglage de la profondeur de travail du compacteur avant les semences et ce, en fonction des besoins agronomiques des futures plantes.
- **La structure idéale du rapport entre les différentes particules du sol** favorisera la sortie des plantes. Pour que le lit de semences soit idéal, il est en effet nécessaire que les particules de sol aient une taille appropriée sur l'intégralité du terrain.
- **Le fait que le sol soit consolidé** sous la couche de terre préparée permettra de renouveler l'irrigation du sol, ce qui est absolument indispensable pour que la germination des graines puisse débiter.

La machine BEDNAR SWIFTER est un préparateur avant les semences qui créera un lit de semences tel qu'exigé dans les systèmes de l'agriculture intensive et ce, dans le but de maximiser le potentiel des rendements.



Préparation du lit de semences dans des conditions difficiles



Terre humide et lourde – la machine SWIFTER est capable de résoudre les conditions difficiles liées à une terre lourde et humide en un seul passage et ce, grâce à ses ingénieux organes de travail et à un double rouleau arrière Crosskill, avec recouvrement.



Terre contenant beaucoup de pierres – sur les terrains qui contiennent beaucoup de pierres, il est possible d'écarter les rouleaux Crosskill l'un de l'autre afin d'éviter que les pierres ne les bloquent. Malgré ces conditions difficiles, vous pourrez toujours travailler et préparer un lit de semences de qualité.



Terre contenant d'importantes quantités de résidus végétaux restés après les moissons – la machine SWIFTER est capable d'affronter les importantes quantités de résidus végétaux qui sont restés à la surface du sol après l'hiver. Dans de telles conditions de travail, nous vous recommanderions d'avoir recours à une section de travail à socs.



Un lit de semences dégagé sur toute la largeur de travail de la machine et ce, à une profondeur constante. La qualité du lit de semence est très importante pour obtenir une sortie uniforme des plantes. La machine BEDNAR SWIFTER est capable de créer un lit de semences de qualité et ce, même dans les conditions les plus difficiles.

Expériences



« Sur nos champs, il n'est pas exceptionnel que nous rencontrions des conditions extrêmement difficiles. La machine SWIFTER m'a convaincu et ce, même dans des terres humides où elle a réussi à parfaitement préparer des sillons grossiers. La suspension du châssis améliore le confort du travail. En matière de préparation du sol, je n'hésiterais pas à réinvestir dans une machine SWIFTER. »

Jiri Richter, agriculteur indépendant
République tchèque



SWIFTER
Section de travail à socs

Des sections de travail interchangeables

La conception de la machine permet de remplacer le châssis intérieur des sections de travail (2 rangées de socs/4 rangées de dents gamma/4 rangées de section SB à socs). Vous pourrez donc très facilement adapter votre machine aux conditions qui varient tout au long de l'année.



Vous utiliserez cette machine pour – réaliser la préparation automnale et estivale de la terre, lorsque cette dernière doit être cultivée et mélangée après les moissons.



Les socs à flèches de 270 mm, qui sont placés sur deux rangées qui se superposent, assurent le dégagement de la terre sur toute la largeur de travail de la machine, ce qui permet de former un fond bien ferme. Dans le même temps, grâce à l'angle de travail des socs, la terre est agressivement déchaumée, ce qui entraîne l'ameublissement de la couche supérieure. Chaque soc est fixé sur un arbre Flexi qui provoque un « effet 3D » (mouvement horizontal et vertical) qui protège les socs contre les détériorations.



Vous utiliserez cette machine pour – réaliser la préparation printanière avant les semences tout en conservant l'humidité hivernale de la terre.



Les 4 rangées de dents gamma placées sous un angle négatif cultiveront, aéreront et réchaufferont la terre sans faire remonter les particules humides à la surface, ce qui vous permettra de conserver l'humidité hivernale dont les plantes printanières ont tant besoin pour démarrer rapidement leur croissance. Le fait que chaque dent soit montée sur ressorts vous permettra de travailler à des vitesses élevées, pouvant aller jusqu'à 15 km/h. Vous gagnerez ainsi du temps qui est si précieux au printemps.



Vous utiliserez cette machine pour – préparation de semis de printemps tout en conservant l'humidité. Particulièrement adapté pour la betterave à sucre.



Les dents à ressorts en S placés en 4 rangées assure la qualité du sol au printemps. L'angle des lames induit le mélange vertical du sol, qui retient l'humidité au printemps, ce qui est important pour la qualité et la vitesse de germination des plantes. En outre, la puissance requise est faible.

SWIFTER
Choisissez le rouleau broyeur qui vous convient le mieux



Plus de rouleaux, moins de mottes

De série, les compacteurs SWIFTER SN et SO_F sont équipés de 2 rouleaux – un rouleau à barres avant et un rouleau à barres arrière (Crosskill). La machine SWIFTER SO_F peut également être équipée d'un rouleau arrière à deux rangées (rouleaux à barres/rouleaux Crosskill). En standard, la machine SWIFTER SO_PROFI est toujours équipée de 3 rouleaux – un rouleau à barres avant et des rouleaux à barres arrière (Crosskill). Le nombre de rouleaux qui se trouvent sur la machine permet de multiplier l'effet du broyage des mottes. Sur demande, il sera éventuellement possible de compléter les rouleaux de base par un troisième rouleau à barres Finish, d'un diamètre de 270 mm et offrant des vitesses tangentielles élevées. Vous obtiendrez ainsi un excellent effet de « fraise ». Associée à des niveleurs, la machine préparera parfaitement la terre et ce, même sur des terrains difficiles.

ROULEAU À BARRES À UNE SEULE RANGÉE

Une solution simple et bon marché pour le travail printanier des terres légères.

poids: 58 kg/m
diamètre: 370 mm



ROULEAU À BARRES À DEUX RANGÉES

Idéal pour travailler intensivement les terres légères et ce, tout au long de l'année.

poids: 115 kg/m
diamètre: 370 mm



ROULEAU CROSSKILL À UNE SEULE RANGÉE

Le rouleau Crosskill à une seule rangée est équipé d'un système de racloirs, est fabriqué en fonte et est idéal pour broyer les mottes.

poids: 123 kg/m
diamètre: 350 mm



ROULEAU CROSSKILL À DEUX RANGÉES

Les rouleaux Crosskill à deux rangées sont équipés d'un système d'auto-nettoyage, sont fabriqués en fonte de très haute qualité et créent un excellent effet de broyage des mottes.

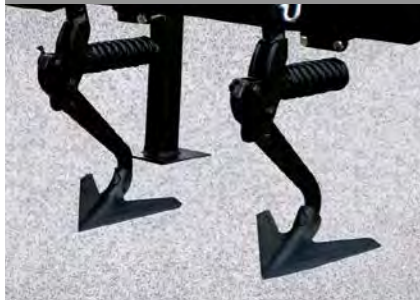
poids: 162/167 kg/m
diamètre: 350/440 mm



« Des terrains absolument plats, sans aucun compromis »

EFFACES TRACES

Les effaces traces massifs, munis d'une protection par ressorts, seront utilisés pour travailler la terre compactée par un tracteur muni de pneus étroits. Pour les machines SO_F et SO_PROFI uniquement.



NIVELEUR AVANT MÉCANIQUE

La barre de nivellement avant, munie d'un réglage mécanique, nivelle les grosses aspérités du terrain, ce qui permet d'améliorer l'efficacité des organes de travail suivants.



CRUSHBAR – NIVELEUR AVANT HYDRAULIQUE

Nivelle les grosses aspérités du terrain avant le passage des organes suivants. La commande hydraulique permet de réagir immédiatement aux aspérités du terrain et ce, tout en restant dans la cabine du tracteur. Pour SO_F et SO_PROFI uniquement.



ROULEAU BROYEUR AVANT

Ce rouleau formé de barres en forme d'hélices broie les mottes qui se trouvent à la surface du champ. Grâce à sa structure, ce rouleau atteint un excellent effet broyeur dans des sillons grossiers.



2 RANGÉES DE SOCS À FLÈCHES MUNIS D'UN ARBRE FLEXI

Ces socs superposés, d'une largeur de 270 mm, assurent un excellent dégagement et un excellent réchauffement de la terre, sans provoquer de perte d'humidité. Ils travaillent sur un arbre flexible qui permet d'obtenir un mouvement dans 3 directions (« effet 3D »).



4 RANGÉES DE DENTS GAMMA MONTÉES SUR RESSORTS

Elles assurent un excellent déchaumage et un excellent réchauffement de la terre, sans provoquer de perte d'humidité. Elles travaillent sous un angle négatif, les particules humides de la terre ne remonteront donc pas à la surface.



4 RANGÉES DE DENTS À RESSORT (SB-SECTION)

Les dents flexibles sont conçus pour saper la terre sans mélange vertical du sol, assurant ainsi la destruction des mauvaises herbes et empêcher la perte d'humidité.



BARRE DE NIVELLEMENT

Assure le broyage fin des mottes qui seraient restées à la surface de la terre après le passage des précédents organes de travail. Dans le même temps, par pression, il compacte légèrement la terre.



ROULEAU BROYEUR ARRIÈRE

Assure le broyage fin des mottes qui seraient restées à la surface de la terre après le passage des précédents organes de travail. Dans le même temps, par pression, il compacte légèrement la terre.



SWIFTER SN



SWIFTER SO/SO_F



BARRE DE NIVELLEMENT ARRIÈRE

Elle permet de créer un terrain absolument plat et 100% prêt à accueillir les semences et ce, même les plus petites d'entre elles telles que l'orge printanier, le pavot, la moutarde, etc.



ROULEAU FINISH D'UN DIAMÈTRE DE 270 MM

Grâce à des vitesses tangentielles élevées, ce rouleau garantit un broyage intensif de la terre – effet de fraiseuse. En le combinant à des rouleaux Crosskill, vous obtiendrez un broyage optimal de la terre.



Série SWIFTER SN



Série SWIFTER SO_F



BEDNAR SWIFTER SN

Il s'agit d'un préparateur avant les semences porté et qui est destiné aux tracteurs d'une puissance supérieure à 90 chevaux

- machine portée
- largeur de travail de 3, 4, 5 m
- version de 4 m repliable et de 4 m fixe
- possibilité de remplacer les sections (socs/dents gamma/section SB)
- une préparation simple

BEDNAR SWIFTER		SN 3000	SN 4000	SN 4000R	SN 5000
Largeur de travail	m	3	4	4	5
Largeur de transport	m	3	2,33	4	3
Longueur de transport	m	2,75	3,02	3	2,7
Profondeur de travail*	cm	2-12	2-12	2-12	2-12
Nombre de socs	pièces	12	16	16	20
Nombre de socs (section SB)	pièces	19	30	30	38
Nombre de dents gamma	pièces	29	40	40	48
Poids total**	kg	1 080-1 410	1 650-2 080	1 510-2 120	2 300-2 850
Rendement recommandé*	HP	90-120	140-160	140-160	145-200

*dépend des conditions de sol **dépend des équipements de la machine

BEDNAR SWIFTER SO_F

Il s'agit d'un préparateur avant les semences qui est semi-porté et qui est destiné aux tracteurs d'une puissance supérieure à 120 chevaux

- machine semi-portée
- largeur de travail de 4, 5, 6, 7, 8 m
- possibilité de remplacer les sections (socs/dents gamma/section SB)

BEDNAR SWIFTER		SO 4000F	SO 5000F	SO 6000F	SO 7000F	SO 8000F
Largeur de travail	m	4	5	6,2	7,2	8
Largeur de transport	m	2,7	2,7	2,7	2,7	2,95
Longueur de transport	m	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3
Profondeur de travail*	cm	2-12	2-12	2-12	2-12	2-12
Nombre de socs	pièces	16	20	24	28	32
Nombre de socs (section SB)	pièces	30	38	45	51	59
Nombre de dents gamma	pièces	34	44	54	64	74
Poids total**	kg	3 200-4 000	3 600-4 700	4 100-5 700	4 300-5 700	4 800-6 100
Rendement recommandé*	HP	120-150	145-200	155-215	180-220	210-230

*dépend des conditions de sol **dépend des équipements de la machine

ATTELAGE AVEC UNE SUSPENSION À TROIS POINTS

La machine portée SWIFTER SN s'attelle au tracteur par le biais d'une suspension à trois points. Le modèle SWIFTER SN 3000 avec une suspension de catégorie 2 et 3 et le modèle SWIFTER SN 4000 avec une suspension de catégorie 3.



CENTRE DE GRAVITÉ

Le modèle SWIFTER SN a été conçu de manière à ce qu'il soit le plus proche possible de la suspension du tracteur. Nous arrivons ainsi à obtenir un centre de gravité qui, lorsque vous utilisez des petits tracteurs, rend l'attelage plus stable et élimine les balancements.



MODÈLE SWIFTER SN REPLIABLE

Le modèle SWIFTER SN est également proposé sous forme de machine repliable offrant une largeur de transport de 3 m, de manière à pouvoir être transporté sur les routes de toute l'Europe.



LE TRAVAIL EN BOUT DE CHAMP SE FAIT AVEC UNE MACHINE EN TERRE

Sortir la machine de terre en bout de champ entraîne des pertes de temps qui réduisent les performances de la machine de près de 25 %. Grâce à la conception de la machine SWIFTER SO_F, il n'est plus nécessaire de sortir la machine de terre.



ATTELAGE AUX BRAS DU TRACTEUR

Le modèle SWIFTER SO_F s'attelle très facilement au tracteur, au bras du tracteur. L'attelage est simple et rapide. Réaction rapide aux éventuels obstacles.



DIMENSIONS DE TRANSPORT

Le modèle SWIFTER SO_F a été conçu pour pouvoir se déplacer sur les voies publiques de toute l'Union européenne. Quelle que soit la largeur de travail, la largeur de transport des machines est inférieure à 3 m et leur hauteur sera inférieure à 4 m.



Série SWIFTER SO_PROFI



BEDNAR SWIFTER SO_PROFI

Il s'agit d'un préparateur avant les semences qui est semi-porté et qui est destiné aux tracteurs d'une puissance supérieure à 120 chevaux

- machine semi-portée
- prise de travail de 4, 5, 6 m
- un système unique de remplacement des sections de travail (SWIFTER Concept 3 en 1) – section à socs/à dents gamma/section SB, à disques)

SWIFTER		SO 4000 PROFI	SO 5000 PROFI	SO 6000 PROFI
Largeur de travail	m	4	5	6
Largeur de transport	m	3	3	3
Longueur de transport	m	7,8	8	8
Profondeur de travail*	cm	2-12	2-12	2-12
Nombre de socs	pcs	16	20	24
Nombre de socs (section SB)	pcs	29	38	45
Nombre de dents gamma	pcs	36	44	54
Poids total**	kg	3000-4500	3500-4950	3500-5450
Rendement recommandé*	HP	120-150	140-200	160-230

*dépend des conditions de sol **dépend des équipements de la machine

CHÂSSIS MONTÉS SUR RESSORTS

La suspension des châssis latéraux du compacteur SWIFTER SO_PROFI est réalisée à l'aide de ressorts. Cette solution permet à la machine de travailler à grandes vitesses. Tous les chocs sont amortis et ne sont donc transmis ni au châssis principal ni au tracteur.



FINISH CROSSKILL

Le compacteur SWIFTER SO_PROFI est équipé de ce que nous appelons un rouleau Finish Crosskill. Ce dernier rouleau Crosskill a un diamètre de 350 mm et il termine l'ensemble de l'opération. Ce rouleau Finish Crosskill est important pour les cultivateurs de colza d'hiver – durant les mois d'été secs, il prépare parfaitement le lit de semis.



UN TRANSFERT EN TOUTE SÉCURITÉ

Les machines BEDNAR SWIFTER ont été conçues pour pouvoir être transportées sur les voies publiques de toute l'Union européenne. La largeur de transport de tous les modèles est de 3 m et leur hauteur est inférieure à 4 m.

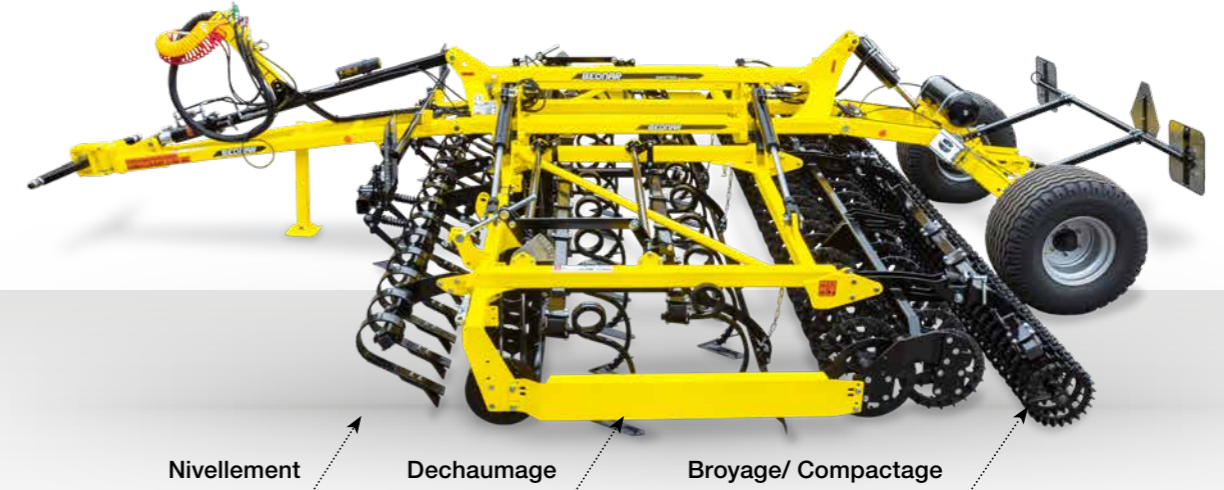


SWIFTER Concept

SWIFTER Concept est le nom que nous avons donné à une famille de machines équipées d'un châssis polyvalent qui vous permettra de les équiper de différentes sections de travail. Une seule machine propose donc une solution à divers besoins – préparation printanière ou d'automne de la terre avant le semis. En acquérant toute la famille SWIFTER Concept (châssis universel + 4 sections de travail différentes), vous économiserez jusqu'à 34 % sur vos frais d'acquisition en comparaison avec l'achat séparé des différentes machines.

LES SECTIONS DU COMPACTEUR

Une large palette de sections qui vous permettront de parfaitement préparer le lit des semences en automne et au printemps.



Section de travail à socs



Utilisation – pour réaliser la préparation de la terre en été et en automne, lorsqu'il est nécessaire de cultiver la terre, de la dégager et de la mélanger après les moissons.

Section à dents gamma



Utilisation – pour réaliser la préparation printanière avant les semences tout en conservant l'humidité printanière de la terre.

Travailler avec des dents à ressort (SB-section)



Utilisation – préparation de semis de printemps tout en conservant l'humidité. Particulièrement adapté pour la betterave à sucre.



SWIFTER

Un réglage simple

RÉGLAGE MÉCANIQUE DE LA PROFONDEUR DE TRAVAIL DES SOCS (DES DENTS GAMMA)

Le réglage de la profondeur de travail est très simple et se réalise à l'aide d'une vis trapézoïdale à manivelle amovible. Le réglage précis des sections est garanti par l'échelle numérique et son indicateur.



RÉGLAGE HYDRAULIQUE DE LA PROFONDEUR DE TRAVAIL DES SOCS (DES DENTS GAMMA)

Le réglage de la profondeur de travail est simple, confortable et se réalise à partir de la cabine du tracteur.



RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE TRAVAIL DES NIVELEURS ET DES ROULEAUX FINISH

Vous pourrez facilement régler la position de travail de ces éléments en utilisant la manivelle de réglage qui définit la position de la vis de butée par rapport au silentbloc. Il est à noter que le silentbloc protège également le niveleur.



SWIFTER

Plus d'informations

DES ROULEMENTS NE NÉCESSITANT AUCUNE MAINTENANCE

Les roulements des rouleaux sont prêts à offrir des vitesses tangentielles élevées et ne nécessitent aucune maintenance. L'opérateur de la machine ne doit donc plus graisser régulièrement les différents roulements qui sont souvent nombreux sur un préparateur avant les semences.



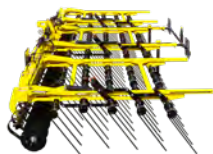
DÉFLECTEUR LATÉRAL

Le déflecteur latéral qui se trouve sur les côtés de la machine empêchera la terre d'être éjectée hors de la largeur de la machine. La formation de mottes est ainsi limitée et les différents passages sur le champ ne sont pas visibles.



Cette année, j'ai fait le maximum pour avoir de meilleurs rendements

travail du sol



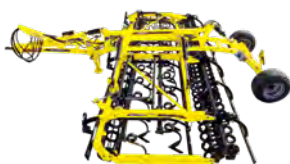
STRIEGEL-PRO
Herses de champ



SWIFTERDISC
Déchaumeurs à disques



ATLAS
Déchaumeurs à disques



SWIFTER
Compacteur avant les semis



FENIX
Déchaumeurs universels



TERRALAND
Décompacteurs à dents



CUTTERPACK
Rouleaux tractés



PRESSPACK
Rouleaux tractés



TERRALAND DO
Déchaumeur combine

semis et engrais



OMEGA
Semoirs



FERTI-BOX
Trémie à engrais



ALFA DRILL
Unité de semis

binage entre-rangs broyage



ROW-MASTER
Bineuse entre-rangs



MULCHER
Broyeurs rotatifs

BEDNAR FMT, s. r. o.
Lohenicka 607
190 17 Praha-Vinor
Czech Republic



Votre revendeur agréé



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness



* M A 0 0 0 4 4 3 *