

Güttler SuperMaxx® 1200



Un cultivateur polyvalent

SuperMaxx®

Utile tout au long de l'année

- ✱ Largeur de travail de 10 ou 12 mètres
- ✱ Rendement ha/h élevé
- ✱ Faible consommation de carburant
- ✱ Peu d'entretien



GÜTTLER®
Leader en structure du sol



Préparation du lit de semences au printemps: Réchauffement rapide du sol pour un meilleur lit de semences

Après avoir travaillé votre sol, laissez-le s'aérer. Il sera préférable de le raffermir juste avant le semis. De cette manière, le sol se réchauffe plus vite. Ceci est particulièrement important au printemps, car la germination des graines semées au printemps est fortement dépendante de la température du sol.

Un sol aéré se laisse mieux travailler avec un rouleau. Il est plus facile à émietter et à raffermir qu'un sol compact et humide.

Nous vous conseillons de raffermir votre sol au semis, avec un rouleau Güttnler. Il n'est donc pas nécessaire d'équiper le SuperMaxx d'un rouleau.

Raffermissement des sols avant semis



Rouleaux trainés jusque 12,40 m de large



Tasse avant jusque 6 mètres pour semis

Un sol aéré se laisse émietter et raffermir. Il ne faut pas brusquer la terre, mais la soigner. Les rouleaux Güttnler donnent au sol une structure stable, un bon échange de gaz et une grande capacité à conserver l'humidité du sol. Tout ceci est bénéfique pour votre lit de semences. Vous trouverez dans notre gamme une multitude de machines, dont celle qui sera adaptée à votre exploitation.



Déchaumage en été: Deux fois plus de surface - pour la moitié de carburant

(en comparaison avec un déchaumeur de type lourd)

Adaptez vos passages, pour préparer au mieux le lit de semences: Le premier passage sera léger, pour favoriser la germination des graines tombées au sol et des mauvaises herbes. La paille sera légèrement mélangée à la terre, et restera en surface. Cette couverture de paille vous permettra de conserver l'humidité du sol. C'est également un excellent nid pour y faire germer les graines au sol!

Au second passage, travaillez un peu plus profond. Toute la surface sera travaillée, et la paille décomposée sera mêlée intensivement à la terre et partiellement enfouie.

Au troisième passage, on obtient un lit de semences idéal, finement émiétté prêt à semer. La paille est complètement décomposée.

La couverture de paille conserve l'humidité



La herse mixe les chaumes, la paille et la terre, ce qui constitue une couverture sur le sol, et évite son dessèchement.

Sous cette couverture de paille sur le sol, se forme un climat propice à la germination des graines qui poussent rapidement, et à la dégradation de la paille.



Passages répétés pour une décomposition rapide de la paille et un désherbage mécanique optimal.

La germination des mauvaises herbes peut s'étaler dans le temps. Il est donc important de répéter les passages, pour un désherbage efficace.

Durant les passages successifs, les dents de la herse arrachent les racines des mauvaises herbes et les étalent sur le sol pour les laisser se dessécher.

Grâce au désherbage mécanique, la résistance chimique peut être évitée.

Un bon lit de semences et une économie de carburant en sont les résultats!



Peu de dents acérées travaillent le sol. Plus on travaille le sol profondément, plus cela consomme de l'énergie! Remarque: travailler 1cm plus profond signifie remuer 150 tonnes/ha de terre (l'équivalent de 7 gros camions). De plus, soulever et écraser des grosses mottes dues à un travail trop profond coûte aussi beaucoup d'argent. C'est pour cette raison que nous recommandons de travailler le sol en surface au premier passage, pour éviter les grosses mottes.



Des socs étroits et de faibles interlignes évitent les grosses mottes.

Faible puissance de traction requise, faible consommation!

Les cultivateurs conventionnels déplacent beaucoup de terre avec leurs grosses dents et un large interligne. Cela coûte également beaucoup d'énergie. Ils sortent de grosses mottes hors du sol, qu'il faudra ensuite directement écraser et raffermir ce qui augmentera la puissance requise.

Le cultivateur polyvalent SuperMaxx® travaille superficiellement le sol, par un émiettement fin. Faible puissance de traction, rendement ha/h énorme et faible consommation d'énergie sont des raisonnements logiques. Un gros rouleau n'est donc pas nécessaire, ni pour briser les grosses mottes, ni pour raffermir un sol déstructuré.

La profondeur de travail se règle simplement par des roues de jauge.

Enorme rendement ha/h, faible consommation



Le SuperMaxx, avec une largeur de travail de 10 ou 12 mètres convient à tous les types de sols, que ce soit au déchaumage, enfouissement du lisier ou préparation du lit de semences.

93 dents robustes à double ressort garantissent un travail du sol intensif à une profondeur de 5 à 15 cm. La disposition des dents et l'espace important entre celles-ci permettent aux résidus végétaux de passer dans la herse, sans risque de bourrage.



„Généralement, un seul passage est nécessaire pour préparer le lit de semences du maïs.”

Grâce à la disposition des dents du SuperMaxx® 1200 Guttler il ne reste quasi pas de mauvaises herbes. Grâce à la largeur de travail de 12 mètres, le recouvrement est très bon. Au printemps, un seul passage est nécessaire pour préparer un excellent lit de semences pour le maïs. La profondeur de travail de la machine est bonne, malgré ses 12 m de large. Elle est également simple et facile à régler.

La répartition des dents sur 7 rangées est très bénéfique, car elle évite tout bourrage.

Le cultivateur SuperMaxx® 1200 est d'une très grande aide pour les travaux du printemps.

János Tálas, Jászládány, Hongrie

Données techniques






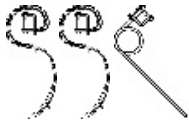
- Dents réparties sur 7 rangées, interligne de 130 mm
- Largeur de transport 3,00 m
- Dents robustes 45 x 12 mm renforcées par un double ressort
- Peigne de dents Ø 12 mm, interligne 130 mm
- grand débattement - 561 mm de hauteur du châssis
- Roues de jauge pour réglage de la hauteur de série (4 roues 11,5/80-15,3 10PR + 2 roues 550/60-22,5 16PR)

La machine n'est pas complètement dépliée. Il est ainsi possible de travailler sur 7,80m. En fonction des circonstances, il est possible de travailler sur toute la largeur de travail, ou uniquement sur une partie.

	Largeur de travail	Largeur au transport	Puissance requise	Poids
SuperMaxx® 1000 Profi	10,00 m	3,00 m	280 CH	7 850 kg
SuperMaxx® 1200 Profi	12,00 m	3,00 m	330 CH	8 270 kg

Description de l'outil



			
Une rangée de ressorts plats pour niveler	De robustes dents 45 x 12 mm avec double ressort - réparties sur 7 rangées et espacées de 130 mm	Peigne avec dents de 12 mm de diamètre, espacées de 130 mm	Derrière l'essieu: deux rangées de dent avec peigne
Elimination des irrégularités du sol	Un travail du sol impeccable sur 12 m de large à 5-15 cm de profondeur	Répartition des pailles, nivellement et désherbage mécanique	Efface traces

Le meilleur pour votre sol



Le rouleau Güttler
au piétinement d'or

Designed by Güttler

Notre devise: Le raffermissement et la structure du sol.

Güttler est un Pionnier du „raffermissement”. Découvert et breveté en 1976 par Fritz Güttler, cela permet d'atteindre le modèle idéal de structure du sol et du lit de semences. L'effet „piétinement de moutons” du rouleau Güttler est maintenant un concept bien connu.

Nous ne sommes pas que des concepteurs de machines : Au début, nous avons commencé en étant à vos côtés et aux champs avec vous. Car comme vous, nous savons ce dont les cultures ont besoin. Nous pouvons donc vous offrir des solutions techniques appropriées. Vous profitez ainsi de nos longues années d'expérience!

Güttler est reconnu pour la qualité de ses machines et de ses résultats aux semis qui paient!



Tasse-avant Avant et Duplex

Avec moins de travail et de carburant un meilleur lit de semences! Vous épargnez votre tracteur, vos machines et vos terres!



Simplex Prismenwalze®

La solution pour les herse rotatives: En Synthetik presque 50% plus léger - unique au monde! Décrotteurs rigides, facile à tracter!



Mediana

Rouleau mi-lourd Güttler, pour tracteur et sol léger. Idéal pour les betteraves, maïs, légume et colza, attelage avant et arrière!



GreenMaster, le système 5-en-1 pour les prairies et les champs: La machine numéro 1 contre le pâturin commun! Système polyvalent: herse et rouleau utilisés en duo ou séparément!



Matador

Polyvalent : aussi bien en frontal qu'en porté arrière - sur champs et prairies. Rouleau lourd en frontal pour semis, rouleau de prairie arrière, lutte contre la pyrale du maïs, etc.



SuperMaxx®

Deux fois plus rapide pour la moitié de carburant: Utile toute l'année pour déchaumage, désherbage mécanique, enfouissement du lisier, préparation du lit de semences.

Photos et données techniques non contractuelles.
Sous réserve de modification.

Des ressources vitales pour un revenu assuré!



GÜTTLER®

Leader en structure du sol