

FENDT

Faucheuse à disques Fendt Slicer





Un siècle d'expertise dans le fourrage
Tradition, innovation et passion –
la recette du succès du centre
d'expertise de fourrage de Feucht.

La perfection jusqu'à la moindre brindille.
Faugesuses à disques Fendt Slicer.

Un fourrage parfait ne peut être récolté que par des machines parfaites. Les faugesuses à disques Fendt Slicer relèvent tous les défis, ne laissent aucun manque et vous êtes ainsi certain d'effectuer la coupe parfaite.



Rien de plus polyvalent. Les faucheuses en mesure de satisfaire tous les besoins.

Vos exigences sont les fondements des caractéristiques exceptionnelles de nos faucheuses à disques Fendt Slicer. Une conception intelligente et légère ainsi qu'une durée de vie maximum vont de pair chez Fendt et offrent une grande facilité d'utilisation ajoutée à une faible consommation de carburant. Des transmissions innovantes réduisent la demande en puissance.

FAUCHEUSES À DISQUES FENDT SLICER

Notre transmission vous fait aller de l'avant.

Toujours la bonne solution

Les faucheuses à disques Fendt Slicer offrent de nombreux lamiers de fauche : Optez pour des faucheuses arrière faciles à manier avec pignon à dentures droites qui donnent d'excellents résultats en pente ou pour des faucheuses avant ou arrière, ou des combinaisons de faucheuses avec entraînement à renvois d'angle compacts pour toutes sortes d'applications et des options variées. Toutes les faucheuses à disques peuvent être dotées du système de changement rapide des couteaux ComfortChange. Le changement de couteaux est un jeu d'enfant avec l'outil spécial.

La perfection dès le départ – l'entraînement à renvois d'angle

Parfaitement adaptées aux besoins des petites et moyennes exploitations : les faucheuses Fendt Slicer à entraînement à renvois d'angle. Grâce à leur structure légère, aux largeurs de travail jusqu'à 3,18 m avec une puissance requise de 50 ch et plus, elles sont faciles à manier. Les faucheuses sont ultra plates et permettent de ce fait une vue exceptionnelle sur la coupe, ainsi qu'un débit optimal du fourrage. Elles sont entraînées par une courroie trapézoïdale qui vient du dessus et passe par une transmission du premier disque de fauche. Ce qui permet de faucher sur toute la largeur de la machine, sans épargillement du fourrage. La courroie en V assure la transmission de puissance, mais fait également office de protection contre les surcharges. Les disques de fauche sont également protégés par un boulon de sécurité.

Un entraînement à renvois d'angle compacts pour des performances maximales

Le cœur du lamier se compose d'un arbre hexagonal continu, qui anime les entraînements à renvois d'angle individuels et sur les supports de disques de fauche. Ceci génère une puissance efficace garantissant la meilleure qualité de coupe. L'arbre hexagonal et l'entraînement à renvois d'angle compacts sont lubrifiés à vie, ce qui garantit la meilleure lubrification possible en toutes circonstances. Un point de rupture prédéterminé sur l'arbre hexagonal permet de continuer à travailler en cas de dommage en remplaçant rapidement l'arbre. Selon le dépôt d'andain, les disques de fauche peuvent fonctionner par paires ou concentriquement en tournant l'entraînement à renvois d'angle.

Protection parfaite, entretien rapide

N'importe quelle faucheuse à disques à entraînement à renvois d'angle compacts Fendt Slicer est protégée contre les surcharges en plusieurs points. Tous les modèles sont équipés soit d'un entraînement par courroie trapézoïdale, soit d'un embrayage de sécurité dans la transmission, ainsi que d'une sécurité anti-collision. Chaque disque de fauche est également protégé par des disques DriveGuard. Si un disque de fauche se bloque, le disque DriveGuard déclenche ses six points de rupture, interrompant ainsi l'entraînement du disque. En quelques minutes à peine, le disque DriveGuard peut être remplacé à moindres frais et vous pouvez continuer votre travail. La protection du disque de fauche DriveGuard se trouve en dehors du lamier de fauche. Ceci signifie qu'il n'est pas nécessaire de l'ouvrir pour la réparer.

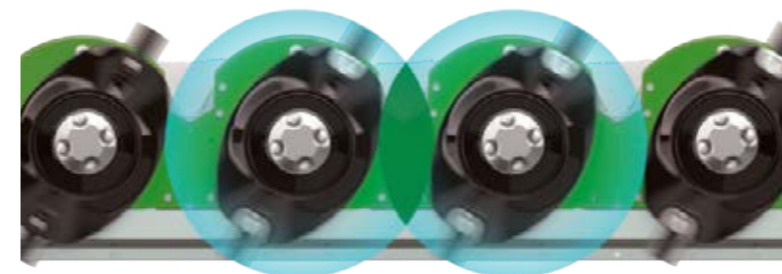
Tous les disques de fauche sont protégés efficacement par un boulon de sécurité installé sur le lamier à renvois d'angle.



Le système de changement rapide des couteaux ComfortChange fait de l'entretien un jeu d'enfant.



Les disques DriveGuard facilement remplaçables sont des outils parfaits pour protéger l'entraînement à renvois d'angle compacts.



Deux disques de faucheuse par mètre de largeur de travail équipent tous les modèles de Fendt Slicer à renvois d'angle compacts, leur chevauchement garantit une coupe parfaite.

L'entraînement à renvois d'angle compacts assure une importante sortie de puissance à tous les disques de faucheuse et donc une coupe nette avec une faible demande de puissance.

FENDT SLICER FZ : MONTAGE AVANT AVEC ATTELAGE FRONTAL

Elle relève tous les défis.

Elle satisfait toutes les demandes.

La faucheuse frontale Fendt Slicer FZ guide le lamier à l'aide d'un attelage frontal. Le lamier est tiré grâce à une position optimale de fixation du parallélogramme. Pour augmenter encore l'efficacité pendant la saison de la récolte et accélérer le séchage du fourrage, les faucheuses Slicer FZ peuvent être également dotées d'un conditionneur à dents ou à rouleaux.

Réglage optimal

Grâce au suivi tridimensionnel des contours du sol, la faucheuse Slicer FZ suit toujours parfaitement le terrain. Elle a ainsi un angle d'oscillation de 20°. Ceci garantit également un mode de fonctionnement propre et une protection efficace du sol. Le châssis monté en position haute avec la fixation du lamier sur les points les plus externes donne aux faucheuses un maximum de stabilité avec une flexibilité optimale, quel que soit le sol.

La hauteur parfaite

La poignée très accessible peut régler facilement et rapidement la hauteur de coupe. Ceci permet de réagir en souplesse aux différentes conditions de travail. La course totale de 480 mm crée une garde au sol adaptée en fourrière et permet de franchir confortablement de hauts andains – par exemple lors de la récolte de céréales immatures.

Dans une seule ligne

Les faucheuses frontales Fendt Slicer FZ combinées à la faucheuse arrière Fendt Slicer sont particulièrement efficaces. Pour exploiter toute la largeur de travail, la faucheuse peut être décalée mécaniquement d'environ 10 cm. Si nécessaire, la faucheuse peut être décalée hydrauliquement - en option - d'environ 20 cm. Par conséquent, lorsque vous travaillez avec une faucheuse arrière, il n'y a pas de perte de fourrage même en dévers et dans les virages. Le processus de levage en fourrière peut être contrôlé automatiquement en combinaison avec une faucheuse arrière Slicer ISOBUS.

	Slicer 310 FZ	Slicer 310 FZKC	Slicer 310 FZRC
Largeur de travail	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Nombre Disques de coupe	6	6	6

Les faucheuses à disques Fendt Slicer FZ adhèrent au sol avec l'attelage frontal.



Profitez d'une grande garde au sol en bout de champ et préservez les andains.

Le grand angle d'oscillation de 20° est suffisamment important pour garantir un exceptionnel suivi des contours du sol même sur terrains et pentes difficiles.



FENDT SLICER FP : MONTAGE FRONTAL À SUSPENSION PENDULAIRE

Pour une traction optimale et efficace.

Nettement plus efficace

Temps de préparation courts, grande vitesse de travail, coupe exceptionnelle et faible consommation de carburant. Tels sont les avantages concrets offerts par les faucheuses frontales Fendt Slicer. Une boîte à couteaux rangée dans un endroit sûr et un support pour l'outil de changement rapide des couteaux font également partie de l'équipement standard. La Fendt Slicer FP n'a donc pas de rivales en termes de facilité d'utilisation.

Tirer au lieu de pousser

Compte tenu de la géométrie de fixation du lamier sur le châssis de la faucheuse, celle-ci est tirée et non pas poussée. Le montage sur ressort garantit une faible pression au sol. Ceci réduit énormément la consommation de carburant et protège la couche végétale. Combinée à la commande du relevage avant à report de charge sur les tracteurs Fendt Vario, la machine améliore encore la qualité du travail, puisque le lamier fonctionne toujours à pression de contact constante, quel que soit le profil du terrain.

La maîtrise absolue

Ne perdez pas de temps inutilement : Il est facile d'accoupler la faucheuse frontale FP Fendt Slicer à l'aide du triangle d'attelage. L'attelage pendulaire offre un dégagement diagonal de +/- 6,5°. Ceci garantit le meilleur suivi des contours du sol en toutes circonstances. Sur route, la faucheuse est automatiquement centrée sur le système pendulaire. Ceci garantit une conduite en toute sécurité, même sur des routes en mauvais état et protège la machine. Le repliement du déflecteur de protection hydraulique, qui assure un temps de mise en service plus court, est disponible en option.

Toujours la bonne solution

Le système pendulaire plus compact, spécialement conçu pour la faucheuse à disques Fendt Slicer 310 FPK est prévu pour un montage très compact et l'utilisation avec de petits tracteurs. Cette faucheuse est idéale dans les régions de montagne. En fonction de l'application, la faucheuse Slicer FP peut être également dotée d'un conditionneur à dents, à rouleaux ou d'un andaineur.

	Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS	Slicer 310 FPK	Slicer 3060 FP	Slicer 3060 FPSL	Slicer 3060 FPKC	Slicer 3060 FPRC
Largeur de travail	2,50 m	2,50 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Nombre Disques de coupe	4	4	6	6	6	6	6

Les protections repliées hydrauliquement permettent un changement rapide du mode transport en position de travail.



Grâce à un grand angle d'oscillation, les Fendt Slicer suivent parfaitement les contours du sol.



La Fendt Slicer 310 FPK est très proche du tracteur et extrêmement maniable grâce à un système pendulaire spécial.



FENDT SLICER : COMBINAISON DE FAUCHEUSES AVEC ISOBUS

Leurs performances inégalées et leur confort sont là pour durer.

Une combinaison imbattable

Nos combinaisons de faucheuses ISOBUS TLKCB et TLRCB sont les machines optimales pour les grandes exploitations agricoles et les entrepreneurs. Des détails uniques et des solutions intelligentes comme l'entraînement à renvois d'angle compacts, le délestage hydropneumatique du lamier TurboLift, la protection anti-collision SafetySwing et le système de réglage de la courroie BeMove font de la Fendt Slicer TL une faucheuse efficace, robuste pour un rendement horaire maximal, vous profiterez aussi du tout dernier confort grâce à la commande ISOBUS de série.

La puissance sur une touche

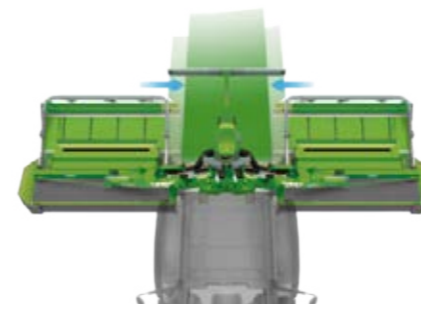
Le système ISOBUS des combinaisons de faucheuses Fendt Slicer est une façon pratique de commander toutes les fonctions des faucheuses, d'un simple appui sur une touche du terminal Vario ou des terminaux ISOBUS compatibles. Les fonctions peuvent être activées avec le joystick de votre tracteur Fendt Vario. Le repliage automatique est facile à activer afin de contrôler la commande de la pression au sol active du lamier en appuyant sur une touche et d'obtenir l'affichage de l'utilisation de la faucheuse. L'utilisateur est averti directement en cas de surcharge. La commande ISOBUS vous offre ce qu'il y a de mieux en termes de réglage et de confort d'utilisation.

Des tapis performants

La largeur d'andain sur les tapis dotées de la fonction BeMove peut être réglée à l'infini de 1,8 m à 3 m par le terminal ISOBUS, selon le modèle. Ceci permet de régler la largeur d'andain très facilement. La transmission détient sa propre alimentation en huile, un refroidisseur d'huile séparé n'étant pas nécessaire grâce à une conception intelligente. La vitesse du tapis est facile à régler sur le terminal ISOBUS, qui affiche ensuite séparément ses heures de fonctionnement. Les combinaisons de faucheuses Fendt Slicer ISOBUS travaillent également à des vitesses élevées et traitent de gros volumes de récolte avec fiabilité et sans blocages.

	Slicer 8312 TLRCB	Slicer 9314 TLKCB
Largeur de travail	8,30 m	9,30 m
Nombre Disques de coupe	2 x 6	2 x 7

En utilisant BeMove, vous pouvez régler facilement les courroies ainsi que la largeur d'andain et, par conséquent, adapter parfaitement l'andain aux machines suivantes.



Le système de protection anti-collision breveté SafetySwing peut faire osciller vers le haut et en arrière la combinaison de faucheuses jusqu'à 1,5 m si nécessaire.



L'affichage simple sur le terminal Vario ou un terminal ISOBUS facilite le travail.



Les tapis peuvent être escamotés et la récolte dispersée sur toute la largeur en appuyant simplement sur une touche.

FENDT SLICER : COMBINAISON DE FAUCHEUSES

Faites l'expérience d'une coupe régulière avec l'unique système TurboLift.

Protection maximale du sol

Le système breveté TurboLift des faucheuses à disques arrière Fendt Slicer à suspension centrale assure une coupe régulière ainsi qu'une exceptionnelle protection du sol et qualité de fourrage. Le fourrage reste toujours exempt de pollution, même dans les zones humides et accidentées.

Réglable à l'infini

Avant de commencer à faucher, réglez la pression souhaitée dans le système TurboLift. Vous pourrez ensuite continuer à décharger la pression de la faucheuse n'importe quand pendant la conduite, ou rétablir la pression présélectionnée. Ceci afin de réagir avec une flexibilité incroyable aux changements de conditions. En bout de champ, le système s'étalonne toujours automatiquement. TurboLift est non seulement synonyme de qualité parfaite du fourrage mais aussi de faible puissance de traction nécessaire et d'économies de carburant. En appuyant sur une touche du bloc de distributeurs TurboLift, vous pouvez soulager complètement la pression de l'unité de coupe et déteiler facilement et en toute sécurité.

Protection de l'oscillation

Le système mécanique de protection anti-collision SafetySwing des combinaisons de faucheuses Fendt Slicer est breveté. Les deux unités de coupe peuvent être activées séparément en cas de collision, le point de pivotement étant au centre de la combinaison de faucheuses. Le large bras de levier permet de faire osciller les unités de coupe en toute sécurité vers le haut et l'arrière, pour passer les obstacles. Elles se remettent ensuite automatiquement en position de travail, et vous pouvez ainsi poursuivre votre tâche sans aucune interruption.

Se replie en une unité compacte

Même avec une largeur de travail de 9,3 m, la hauteur de transport reste au-dessous de 4 m grâce au vérin logé profondément dans le bras de levage. Le centre de gravité de la combinaison de faucheuses est également déplacé sur une longue course, ce qui signifie que la Fendt Slicer TL se comporte très bien sur route. La combinaison de faucheuses est tractée en toute sécurité en position repliée et ne prend donc que peu d'espace ! Le principe modulaire des combinaisons de faucheuses Fendt Slicer permet de les équiper par la suite de conditionneurs à dents ou à rouleaux.



Le vérin de compensation stabilise la faucheuse en bout de champ et sur route.



Ayez toujours la maîtrise de la pression de contact du système TurboLift grâce à l'indicateur de pression sur le champ et adaptez-la aisément depuis la cabine.



En position repliée, la combinaison de faucheuses reste à une hauteur inférieure à 4 m et peut être conduite grâce à son centre de gravité bas.

	Slicer 911 TL	Slicer 911 TLKC	Slicer 911 TLRC	Slicer 991 TL	Slicer 991 TLKC
Largeur de travail	8,30 m	8,30 m	8,30 m	9,30 m	9,30 m
Nombre Disques de coupe	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7	2 x 7

FENDT SLICER TLX : SUSPENSION CENTRALE ARRIÈRE À REPLIAGE EN DIAGONALE

Augmentez tout simplement la puissance.



À suspension centrale

La Fendt Slicer TLX se caractérise par la couverture d'une large zone de travail, une coupe exceptionnelle et une grande maniabilité, essentiellement grâce à sa suspension centrale spéciale. Sur la Fendt Slicer TLX, la faucheuse est suspendue au niveau de son centre de gravité. Ceci garantit un suivi parfait des contours du sol tout en le protégeant. Sur la Slicer TLX, le système TurboLift offre également un suivi du terrain unique.

Répartition parfaite de la puissance

La transmission simple, directe et à faible entretien dirige la puissance via les transmissions des outils là où cela est nécessaire, par ex. sur le lamier. Un entraînement direct du conditionneur est également garanti. La protection anti-collision SafetySwing est utilisée en cas de collision avec un obstacle pendant le fauchage en faisant osciller la faucheuse vers la haut et vers l'arrière pour revenir ensuite à sa position initiale. La Slicer TLX est exceptionnellement conviviale grâce à des détails comme la boîte à outils de série, à la protection circulaire contre les chocs en plastique et au carter avant que l'on peut ouvrir sans outil. Un système de verrouillage hydraulique en mode transport ou une protection extérieure repliable hydrauliquement sont disponibles.

Une coupe parfaite en toutes circonstances

Grâce à l'indicateur de hauteur de travail, la hauteur des bras inférieurs peut être réglée en tout confort depuis la cabine lors du fauchage avec la Fendt Slicer TLX. En bout de champ, la faucheuse est simplement soulevée et abaissée par un distributeur à simple effet. La vaste plage d'oscillation de +28° à -18° offre une exceptionnelle coupe même en pente et sur des talus.

Se replie comme un mécanisme d'horloge

Avec le système de repliage en diagonale en mode transport de la faucheuse Slicer TLX, le tracteur et la faucheuse forment une seule et même unité sur route. En fonction de la largeur de travail, la faucheuse peut se replier jusqu'à 120°. Résultat : Meilleure répartition possible du poids, taille compacte lors du transport et faible hauteur de transport pour un transport sur route confortable et en toute sécurité. La Slicer TLX peut également être verrouillée en diagonale et garée aisément grâce à ses dimensions compactes.

	Slicer 3160 TLX	Slicer 3160 TLXKC	Slicer 3160 TLXRC	Slicer 3670 TLX	Slicer 3670 TLXKC	Slicer 3670 TLXRC
Largeur de travail	3,10 m	3,10 m	3,10 m	3,60 m	3,60 m	3,60 m
Nombre Disques de coupe	6	6	6	7	7	7

Vous tirez avantage du grand angle de pliage de la Slicer TLX lors de travaux en pente mais aussi en mode transport.



Les protections peuvent être entièrement dépliées sans outil, ce qui les rend faciles à nettoyer et à entretenir.



La hauteur des bras inférieurs peut être réglée rapidement et facilement grâce à l'indicateur de hauteur mécanique d'une grande lisibilité.



FENDT SLICER TL : MONTAGE ARRIÈRE AVEC SUSPENSION CENTRALE

Surfez sur le tapis végétal; pour des récoltes de qualité.

Système de guide breveté

Le guide breveté des faucheuses Fendt Slicer TL assure une stabilité optimale et un guidage parfait du lamier, aussi bien dans le sens de la longueur qu'en diagonale. Le résultat se matérialise par un excellent suivi des contours du sol et une protection parfaite du tapis végétal. La faucheuse dispose d'une plage d'oscillation de 13° vers le haut et le bas. Le guide soulage également le bras de levage et le pivot de la faucheuse, ce qui se traduit par un couple nul sur la suspension centrale. Le tout garantissant une longue durée de vie.

Transmission directe de puissance

Le boîtier réducteur de la Fendt Slicer TL est également conçu pour des tracteurs de très forte puissance. L'arbre de transmission à roue libre et la protection contre les surcharges protègent contre les principaux dommages. La Fendt Slicer est également dotée d'une protection anti-collision permettant à la faucheuse d'osciller jusqu'à 22° vers l'arrière. Ceci permet également de régler la force de déclenchement. En activant le distributeur hydraulique et en faisant brièvement marche arrière, la faucheuse retourne en position de travail.

Parfaitement positionnée, même en mode transport

Pour le transport, les Fendt Slicer pivotent aisément en arrière de plus de 90°. Le pivotement peut être actionné confortablement depuis la cabine du tracteur. Le vérin de compensation et le système TurboLift ont donc un effet de compensation des mouvements de la faucheuse pendant la conduite et garantissent une conduite sur route confortable et en toute sécurité.

Excellent concept d'entretien

Les Fendt Slicer TL vous enthousiasmeront également par leur facilité d'entretien. Les protections à large ouverture facilitent l'accès. Les protections arrière peuvent également être grandes ouvertes sur les modèles sans conditionneurs. Le changement de couteaux et le nettoyage sont donc rapides et faciles. Des couteaux de rechange sont toujours disponibles dans les grandes boîtes à outils.



Le délestage hydropneumatique du lamier TurboLift permet une coupe parfaite.

Le système de suivi breveté assure un guidage optimal du lamier.

La faucheuse oscille sur 90° à l'arrière de la cabine en position de transport.

	Slicer 3060 TL	Slicer 3060 TLKC	Slicer 3060 TLRC	Slicer 3570 TL	Slicer 3570 TLKC	Slicer 4080 TL	Slicer 4590 TL
Largeur de travail	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m	4,00 m	4,50 m
Nombre Disques de coupe	6	6	6	7	7	8	9

FENDT SLICER : MONTAGE ARRIÈRE AVEC SUSPENSION CENTRALE

Qualité de coupe sans compromis dans toutes les conditions

Toujours adapté aux besoins

Les faucheuses arrière Fendt Slicer à suspension latérale et à entraînement à renvois d'angle compacts sont disponibles en différentes versions. Nous vous proposons des modèles à disques de fauche centraux, ainsi que des modèles à disques de fauche tournant par paires. Les modèles à disques tournant par paires sont équipés de série d'un système de changement rapide des couteaux, ainsi que de la protection des disques DriveGuard.

Aucun compromis

Les Fendt Slicer à suspension latérale sont parfaites pour les exploitations de moyennes dimensions. Elles facilitent un vaste éventail d'applications et peuvent également faucher des fossés et en pente grâce à la suspension latérale. Les boulons de bras inférieur réglables facilitent le réglage afin de s'adapter à un vaste éventail de tracteurs, permettant par conséquent d'exploiter toute la largeur de travail.

La meilleure protection

Une protection anti-collision à ressorts protège la machine. Le châssis continu donne à ces modèles encore plus de stabilité. La courroie en V assure la transmission de puissance, mais fait également office de protection contre les surcharges. Le délestage de la faucheuse peut être réglé facilement à l'aide d'un ressort. La protection du tapis végétal et un fourrage de haute qualité jouent également un rôle extrêmement important à ce niveau.

Le confort - toujours une fonction primordiale

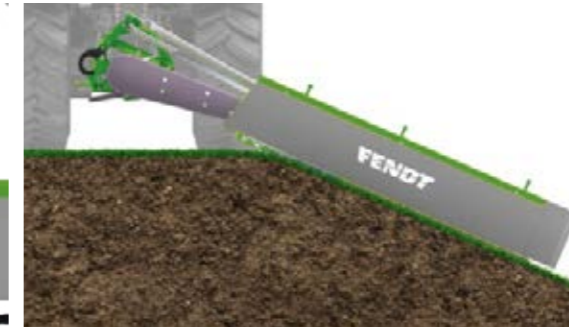
Les protections repliables des deux côtés facilitent l'accès au lamier. Certains modèles peuvent être également dotés d'un conditionneur à dents ou à rouleaux. Les faucheuses arrière Fendt Slicer disposent d'une boîte à outils à laquelle vous pouvez accéder facilement et rapidement au champ.

	Slicer 270	Slicer 270 P	Slicer 320	Slicer 320 P	Slicer 350	Slicer 350 P
Largeur de travail	2,55 m	2,55 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
Nombre Disques de coupe	5	5	6	6	7	7

L'entraînement de la courroie en V à tension automatique tourne à 540 ou 1000 tr/min.



Les fossés et les pentes jusqu'à 30° peuvent être fauchés.



Le montage à ressorts assure une faible pression au sol et protège le tapis végétal.



FENDT SLICER ISL ARRIÈRE À SUSPENSION LATÉRALE

Parce qu'une structure légère et longévité vont de pair.

Structure intelligente

Les faucheuses Fendt Slicer ISL se caractérisent par leur poids optimisé et leur faible demande de puissance, ce qui vous permet de faucher sur de grandes largeurs, même avec des petits tracteurs. Les disques, qui tournent par paires, et la structure plate du lamier assurent une coupe parfaite. Vous bénéficiez d'une vue parfaitement dégagée, même à des hauteurs de coupe très basses. L'entraînement direct, depuis le haut, du premier disque de fauche empêche l'éparpillement du fourrage, en particulier en pentes. De larges patins en acier trempé situés dans la partie inférieure et faciles à remplacer allongent la durée de vie utile.

Durée de vie maximale et stabilité

Tous les éléments de la transmission sont en bain d'huile, ce qui signifie que toutes les sections sont lubrifiées correctement, même lors du fauchage de talus ou de fossés en angle. L'étanchéité de la barre de coupe a fait l'objet d'un soin extrême pour qu'aucune fuite d'huile ne souille le fourrage, même après des années d'utilisation.

Le levage parfait

La Fendt Slicer à attelage latéral et à entraînement à renvois d'angle se distingue par sa convivialité exceptionnelle. Un seul vérin hydraulique est nécessaire pour le levage en bout de champ. Le relevage arrière ne doit pas être enclenché pour le levage. Le lamier se lève toujours parallèlement au sol. Vous pouvez également alterner très facilement entre les positions de travail et de transport en actionnant une vanne hydraulique. Vous pouvez également tirer profit de la position de transport compacte et du centre de gravité qui est proche du tracteur. Ceci est une garantie de sécurité et de stabilité sur route.

Protection garantie

Avec les faucheuses Fendt Slicer ISL, vous ne courez aucun risque. La protection anti-collision à ressorts protège la faucheuse. Chaque disque de fauche est protégé efficacement par un boulon de sécurité. La courroie trapézoïdale à tension automatique fait également office de protection contre la surcharge.

	Slicer 2460 ISL	Slicer 2870 ISL
Largeur de travail	2,42 m	2,82 m
Nombre Disques de coupe	6	7



Il est facile d'obtenir les meilleurs résultats de coupe, même dans des récoltes hautes.

Passez de la position de travail à celle de transport compacte, en tout confort depuis la cabine du tracteur.

LES FENDT SLICER TKC ET TRC SONT REMORQUÉES EN UTILISANT LE CHÂSSIS DE TRANSPORT

Une bonne coupe, tout simplement.

En avant toute !

Les faucheuses à disques Fendt avec châssis de transport Slicer TKC et TRC sont synonymes de puissance et de flexibilité maximale. Les versions d'une largeur de travail de 3 m et de 3,5 m sont toutes deux dotées d'un conditionneur à dents ou à rouleaux. Le timon articulé en position centrale permet de faucher à droite, à gauche ou directement derrière le tracteur. Le robuste boîtier réducteur permet d'éviter que la transmission ne casse. Ceci garantit une parfaite maniabilité et une sortie de puissance extrêmement régulière ainsi qu'une faible usure. Le renvoi d'angle compact dans le lamier assure une coupe exceptionnellement nette, car chaque disque de fauche est actionné séparément avec la même force.

L'espace parfait

Le lamier des Fendt Slicer TKC et TRC est soulevé par des points extérieurs du solide châssis de support. La faucheuse est parfaitement adaptée pour les sols irréguliers grâce à sa suspension à parallélogramme. Les ressorts ne raccourcissent que légèrement pendant l'oscillation, ce qui permet un délestage très régulier du lamier. La pression de contact peut être réglée de manière flexible par l'ensemble de ressorts réglables

entre 200 kg et le poids de la faucheuse complète afin de s'adapter au vaste éventail d'applications. Le châssis supérieur offre également une remarquable mobilité. Grâce au suivi tridimensionnel des contours du sol, vous pouvez compter sur une coupe vraiment nette même dans des conditions extrêmes. La faucheuse est extrêmement facile à tirer grâce au point de traction situé à droite, à l'avant de la machine.

Du travail de précision sur toute la ligne

Votre Fendt Slicer récolte le fourrage comme vous le souhaitez. Le réglage central de la hauteur de coupe réglable en continu peut être facilement ajusté de 3,5 à 7 cm avec la manivelle manuelle, sans aucun autre outil. Ceci permet de toujours faucher à la bonne hauteur. L'intensité du conditionneur à dents peut également être facilement réglée sans outil pour permettre aux dents de réagir individuellement aux conditions de récolte. La faucheuse fait preuve de son énorme maniabilité et garde au sol, plus que toute autre, en bout de champ et sur route. La hauteur de levage permet de passer sur les andains en bout de champ sans aucune perte. Les modèles Fendt Slicer impressionnent donc non seulement pour l'exceptionnelle qualité de fourrage produite mais aussi pour leur convivialité.

	Slicer 313 TKC	Slicer 313 TRC	Slicer 3575 TKC	Slicer 3575 TRC
Largeur de travail	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
Nombre Disques de coupe	6	6	7	7

Le timon central des Fendt Slicer TKC et TRC offrent une flexibilité maximale.



Le lamier des Fendt Slicer TKC et TRC est soulevé par des points extérieurs du solide châssis de support, garantissant ainsi un suivi parfait des contours du sol.



La vitesse standard de 40 km/h permet de se déplacer rapidement vers le lieu suivant.



L'exceptionnelle hauteur de levage vous donne la liberté dont vous avez besoin.



Une boîte à outils a été intégrée dans la barre de traction de la Fendt Slicer 3575 T pour de rapides interventions de maintenance.

FENDT SLICER KC/RC AVEC CONDITIONNEUR À DENTS/ROULEAUX

Préparez le fourrage à la perfection.

Ventilation parfaite

Le processus de séchage du fourrage est nettement raccourci grâce à l'utilisation d'un conditionneur. Le conditionneur aide à éliminer de la récolte la cuticule de cire naturelle et sèche rapidement la sève des plants. L'andain léger et aéré permet également une circulation d'air intense et accélère l'élimination de l'eau, ainsi les étapes suivantes du processus peuvent commencer plus rapidement et vous pouvez gagner du temps lors du fanage.

Conditionneur à dents KC

Le conditionneur à dents KC destiné aux faucheuses Fendt Slicer est muni d'un contre-peigne réglable qui peut être utilisé pour régler l'intensité de conditionnement sur cinq niveaux. Ceci évite au fourrage de se casser et conserve sa structure, permettant donc un conditionnement efficace, notamment lorsqu'il s'agit d'herbe. Les dents sont bien évidemment protégées contre les pertes.

Conditionneur à rouleaux RC

Le conditionneur à rouleaux Fendt Slicer RC se compose de deux profilés en caoutchouc qui s'intercalent et peuvent être utilisés pour régler la pression de compactage. Le grand chevauchement du profilé signifie que, sur la plupart des modèles, seul le rouleau inférieur est entraîné ; le rouleau supérieur tourne de manière synchrone. La protection contre les corps étrangers avec précharge réglable permet au rouleau supérieur de comprimer. Ceci permet un conditionnement en douceur mais intensif sans perte de feuillage. Les conditionneurs à rouleaux sont particulièrement conseillés pour la récolte des légumineuses.

Conditionnement flexible

Réglez votre matériel de récolte fourragère rapidement et facilement en fonction des conditions extérieures ou pour satisfaire les besoins de vos clients. Les deux types de conditionneur sont entraînés directement et protégés contre les surcharges par un boulon de sécurité.

Le conditionneur à dents sur ressort KC avec contre-peigne réglable peut être réglé sur 5 positions.



Tous les conditionneurs sont entraînés directement par un arbre provenant du boîtier principal ou par une transmission dédiée.



Le conditionneur à rouleaux RC garantit un conditionnement en douceur sans perte de feuillage. Les éléments en caoutchouc peuvent être remplacés individuellement en cas d'usure ou de détérioration.

Tous les conditionneurs travaillent sur la quasi totalité de la largeur de la faucheuse, ce qui permet d'atteindre un rendement maximal pour les récoltes volumineuses.

FAUCHEUSE À DISQUES FENDT SLICER

Spécifications techniques.



		Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS	Slicer 310 FPK	Slicer 3060 FP	Slicer 3060 FPSL	Slicer 3060 FPKC	Slicer 3060 FPRC	Slicer 310 FZ	Slicer 310 FZKC	Slicer 310 FZRC	Slicer 2460 ISL
Poids et dimensions												
Largeur de travail	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,42
Largeur de transport	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,80
Largeur d'andain	m	1,35	1,35	2,00	2,00	< 1,10	1,45 - 2,20	1,55 - 1,90	2,00	1,45 - 2,20	1,55 - 1,90	1,65
Hauteur de transport	m											3,30
Longueur de transport	m	1,21	1,21	1,20	1,49	1,49	1,58	1,52	1,85	1,87	1,81	1,35
Poids	kg	474	504	694	770	890	990	1040	930	1150	1202	510

Puissance requise												
Puissance requise	kW/ch	28 / 38	28 / 38	55 / 75	55 / 75	55 / 75	66 / 90	64 / 87	55 / 75	66 / 90	64 / 87	37 / 50

Attelage												
Trois points	Catégorie	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	I + II
Bras inférieurs deux points	Catégorie											

Unité de coupe												
Disques de coupe	Nombre	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Couteaux par disque de fauche	Nombre	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Système de changement rapide des couteaux				■	■	■	■	■	■	■	■	■
DriveGuard				■	■	■	■	■	■	■	■	■
Déport latéral mécanique									■	■	■	
Déport latéral hydraulique			■						□	□	□	
Ouverture/fermeture hydrauliques des volets latéraux					□	□	□	□				
Déverrouillage outil de fauchage TurboLift												■
Commande ISOBUS												
SafetySwing												■
BeMove												

Système hydraulique												
Distributeurs hydrauliques simple effet nécessaires	Nombre								1	1	1	1
Distributeurs hydrauliques double effet nécessaires	Nombre		1									
Connexions hydrauliques LS requises	Nombre											

Prise de force												
Régime de prise de force	tr/min	540 / 1000	540 / 1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	540
Arbre à cardans avec roue libre		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Pneus												
Pneus de châssis de transport												

Éclairage												
Éclairage électrique/signaux d'avertissement				□	□	□	□	□				

B = Groupeur à tapis, FP = Attelage pendulaire frontal, FZ = Système frontal à parallélogramme, ISL = Pignon à dents droites sans patin intérieur, KC = Conditionneur à dents, RC = Conditionneur à rouleaux, S = Déport latéral, SL = Mise en andain, TL = Système TurboLift. Le nombre de raccords hydrauliques requis peut varier en fonction des équipements supplémentaires

Slicer 2870 ISL	Slicer 270	Slicer 270 P	Slicer 320	Slicer 320 P	Slicer 350	Slicer 350 P	Slicer 3060 TL	Slicer 3060 TLKC	Slicer 3060 TLRC	Slicer 3160 TLX	Slicer 3160 TLXKC	Slicer 3160 TLXRC	Slicer 3570 TL	Slicer 3570 TLKC
2,82	2,55	2,55	3,00	3,00	3,50	3,50	3,00	3,00	3,00	3,10	3,10	3,10	3,50	3,50
1,80	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,30	2,30	2,30	2,50	2,50	2,50	2,30	2,30
2,00	1,60	1,60	1,80	1,80	2,30	2,30	2,30	1,20 - 2,30	1,20 - 1,90	1,20 - 1,40	0,80 - 2,30	0,80 - 2,30	2,80	1,60 - 3,25
3,70	2,95	2,95	3,43	3,43	3,91	3,91				3,58	3,58	3,58		
1,35	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	4,65	4,65	4,65	1,70	2,10	2,10	5,15	5,15
550	630	630	724	724	798	798	875	1150	1210	1050	1350	1350	950	1280

44 / 60	40 / 54	40 / 54	45 / 61	45 / 61	50 / 68	50 / 68	55 / 75	63 / 86	61 / 83	63 / 85	85 / 115	85 / 115	65 / 88	74 / 101
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	---------	----------

I + II	II	II	II	II	II	II	II + III	II + III	II + III	II	II + III	II + III	II + III	II + III
--------	----	----	----	----	----	----	----------	----------	----------	----	----------	----------	----------	----------

7	5	5	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
■	□	■	□	■	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	□	■	□	■	□	■	■	■	■				■	■

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
							1	1	1	1	1	1	1	1

540	540	540	540	540	540	540	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■

							■	■	■	□	□	□	■	■
--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

FAUCHEUSE À DISQUES FENDT SLICER

Spécifications techniques.

		Slicer 3670 TLX	Slicer 3670 TLXKC	Slicer 3670 TLXRC	Slicer 4080 TL	Slicer 4590 TL	Slicer 911 TL	Slicer 911 TLKC	Slicer 911 TLRC	Slicer 8312 TLRCB	Slicer 991 TL
Poids et dimensions											
Largeur de travail	m	3,60	3,60	3,60	4,00	4,50	8,30	8,30	8,30	8,30	9,30
Largeur de transport	m	2,80	2,80	2,80	2,30	2,30	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Largeur d'andain	m	1,70 - 1,90	1,00 - 2,80	1,00 - 2,80	3,30	3,80	2 x 2,00	2 x 1,45 - 2,25	2 x 1,55 - 1,90	1,80 - 2,60	2 x 2,50
Hauteur de transport	m	3,99	3,99	3,99			3,73	3,73	3,73	3,73	3,90
Longueur de transport	m	1,70	2,10	2,10	5,60	6,10					
Poids	kg	1200	1500	1500	980	1100	1966	2410	2508	3300	2120

Puissance requise											
Puissance requise	kW/ch	70 / 95	96 / 130	96 / 130	72 / 99	84 / 115	110 / 150	132 / 180	128 / 175	141 / 192	130 / 175

Attelage											
Trois points	Catégorie	II+III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III
Bras inférieurs deux points	Catégorie										

Unité de coupe											
Disques de coupe	Nombre	7	7	7	8	9	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7
Couteaux par disque de fauche	Nombre	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Système de changement rapide des couteaux		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DriveGuard					■	■	■	■	■	■	■
Déport latéral mécanique											
Déport latéral hydraulique											
Ouverture/fermeture hydrauliques des volets latéraux		□	□	□							
Déverrouillage outil de fauchage TurboLift		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Commande ISOBUS										■	■
SafetySwing		■	■	■			■	■	■	■	■
BeMove										■	■

Système hydraulique											
Distributeurs hydrauliques simple effet nécessaires	Nombre	1	1	1	1	1	2	2	2		2
Distributeurs hydrauliques double effet nécessaires	Nombre	1	1	1	1	1	1	1	1		1
Connexions hydrauliques LS requises	Nombre									1	

Prise de force											
Régime de prise de force	tr/min	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Arbre à cardans avec roue libre					■	■	■	■	■	■	■

Pneus											
Pneus de châssis de transport											

Éclairage											
Éclairage électrique/signaux d'avertissement		□	□	□	■	■	■	■	■	■	■

B = Groupeur à tapis, FP = Attelage pendulaire frontal, FZ = Système frontal à parallélogramme, ISL = Pignon à dentures droites sans patin intérieur, KC = Conditionneur à dents, RC = Conditionneur à rouleaux, S = Déport latéral, SL = Mise en andain, TL = Système TurboLift, Le nombre de raccords hydrauliques requis peut varier en fonction des équipements supplémentaires

Slicer 991 TLKC	Slicer 9314 TLKCB	Slicer 313 TKC	Slicer 313 TRC	Slicer 3575 TKC	Slicer 3575 TRC
9,30	9,30	3,00	3,00	3,50	3,50
2,78	2,78	3,00	3,00	3,50	3,50
2 x 1,85 - 3,25	1,80 - 3,00	0,90 - 2,25	1,55 - 1,90	1,20 - 2,60	1,20 - 2,60
3,90	3,90				
		7,00	7,00	7,65	7,32
2830	3450	1945	1962	2560	2527

155 / 200	168 / 228	66 / 90	66 / 90	88 / 120	88 / 120
II + III	II + III				
		II	II	II	II

2 x 7	2 x 7	6	6	7	7
2	2	2	2	2	2
■	■	□	□	□	□
■	■	■	■	■	■
■	■				
■	■				
	■				

2		1	1	1	1
1		1	1	1	1
	1				

1000	1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000
■	■	■	■	■	■
		10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	300/80-15.3	300/80-15.3

■	■	■	■	■	■
---	---	---	---	---	---

Sécurité et service continu.

Qu'est-ce que le Fendt Service comprend ?

Pour nous, le service est synonyme de connaissance et de compréhension de votre travail afin de satisfaire vos exigences de fiabilité et de sécurité et d'agir dans votre intérêt économique. Nous croyons en nos produits et les avons développés pour satisfaire les demandes les plus pointues et assurer leur fonctionnement sur le long terme. Notre service vous accompagne tout au long de votre travail.

En quoi consiste la gamme intégrale Fendt ?

Outre les tracteurs et moissonneuses de premier rang, nous proposons également une gamme d'outils pour la récolte du fourrage satisfaisant aux normes de qualité Fendt. Notre portfolio de machines agricoles intégré inclut le service de qualité supérieur Fendt ; ainsi, vous n'avez affaire qu'à un seul prestataire digne de confiance.

Quels sont les produits de la gamme de machines de récolte fourragère Fendt ?

Les matériels de récolte fourragère Fendt comprennent des andaineurs (Fendt Former), des faneuses (Fendt Twister), des faucheuses à tambours (Fendt Cutter), des faucheuses à disques (Fendt Slicer), des autochargeuses (Fendt Tigo), des presses à balles (presses à balles rondes et carrées Fendt), ainsi que des ensileuses (Fendt Katana) - tous de qualité supérieure. Tous les outils proposés sont parfaitement compatibles avec les tracteurs Fendt et sont tout aussi convaincants sur des tracteurs tiers.

Quelle provenance pour les matériels de fenaison Fendt ?

Les machines de récolte fourragère Fendt sont fabriquées dans le Centre d'excellence AGCO consacré aux techniques de récolte, situé à Feucht, en Allemagne. C'est l'un des six sites allemands, spécialiste avéré des machines de récolte du fourrage innovantes depuis plus de 100 ans.

Contactez Fendt.

fendt.com

Tout est en ligne - des brochures aux spécifications techniques, des rapports sur les clients ou notre société au calendrier d'événements Fendt.

Configurateur Fendt

Avec le configurateur Fendt, vous pouvez opter pour toutes les variantes d'équipements disponibles afin de créer la machine la mieux adaptée à votre exploitation.

Le configurateur Fendt est disponible en ligne sur le site www.fendt.com, où vous trouverez un lien rapide directement sur la page d'accueil.

fendt.tv

Fendt 24 heures sur 24 - c'est possible grâce à la bibliothèque média Fendt. Notre chaîne de télévision par Internet vous donne des nouvelles et des informations sur Fendt 24 h sur 24, 7 jours sur 7.

facebook.com/FendtGlobal

Suivez-nous sur Facebook et découvrez les dernières nouveautés dans le monde de Fendt. Venez nous rendre visite.

instagram.com/fendt.global

Suivez-nous sur Instagram et devenez un inconditionnel de la marque Fendt. Des articles passionnants à propos de Fendt vous y attendent.

FENDT

Fendt, voir plus loin.



www.fendt.com

AGCO distribution SAS – 41 avenue Blaise Pascal -
60004 Beauvais, France

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt est une marque mondiale d'AGCO.
Toutes les données concernant l'étendue de la livraison, l'aspect, les performances, les dimensions, la consommation et les coûts d'utilisation des véhicules correspondent aux informations les plus récentes disponibles à la date d'impression. Elles peuvent varier jusqu'au moment de l'achat de la remorque. Votre concessionnaire Fendt ne manquera pas de vous informer de toutes modifications éventuelles. Les équipements présentés sur les véhicules varient en fonction des pays de commercialisation.