



# EasyCut TS/TC

Faucheuses à disques traînées





## EasyCut TS/TC

Les nouvelles faucheuses traînées  
KRONE – polyvalentes et compactes  
pour un suivi optimal du terrain

- Modèles avec timon latéral (TS) et timon central (TC)
- Robuste lamier hermétiquement soudé avec pignons largement dimensionnés lubrifiés à vie
- **SmartCut** : coupe bien nette grâce au chevauchement particulièrement large des trajectoires de couteaux
- **SafeCut** : disques de coupe protégés individuellement



- Verrouillage rapide des couteaux équipé de série
- **DuoGrip** : fixation sur le centre de gravité avec double guidage pour un suivi parfait du terrain
- Conditionneur à dents (CV) ou conditionneur à rouleaux (CR) pour une dessiccation rapide et homogène de la récolte
- Convoyeur transversal en option **Collect** pour plus de flexibilité d'andainage



Modèles EasyCut TS/TC	4
Lamier de coupe	6
Changement rapide des couteaux	10
Sécurité de lamier SafeCut	12
Fixation sur le centre de gravité DuoGrip	14
EasyCut TS 320 avec articulation latérale du timon, sans conditionneur	16
Conditionneur à dents en acier CV	18
Conditionneur à rouleaux CR	20
Andainer avec bande transporteuse transversale Collect	22
Modèles EasyCut TS/TC avec convoyeur	24
Caractéristiques techniques	26



# Modèles EasyCut TS/TC

- Une utilisation polyvalente – grâce à différentes articulations du timon
- Équipement variable – grâce à différents conditionneurs
- Construction robuste – lamier de coupe EasyCut éprouvé des milliers de fois
- Pression d'appui hydraulique de la faucheuse – Un suivi encore amélioré et un respect de la couche herbacée

Elles est en mesure de faire face aux conditions de récolte les plus variées dans le monde entier : L'utilisation des modèles EasyCut TS/TC est extrêmement flexible ; le nouveau concept de châssis et le design attirant sauront vous convaincre. Différentes articulations de timon, trois conditionneurs différents et le convoyeur transversal Collect en option sont quelques exemples des multiples d'équipement possibles.

## Récapitulatif des possibilités d'équipement pour les faucheuses à disques traînées EasyCut TS/TC

	TS 320	TS 320 CV	TS 320 CR	TC 320 CV	TC 320 CR	TS 360 CV	TS 360 CR
Articulation latérale de timon	✓	✓	✓			✓	✓
Articulation centrale de timon				✓	✓		
Lamier de coupe avec SmartCut	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Conditionneur à dents CV		✓		✓		✓	
Conditionneur à rouleaux CR caoutchouc			✓		✓		✓
Conditionneur à rouleaux CR M-Rolls			✓		✓		✓
Bande transporteuse transversale (option)		✓	✓	✓	✓	✓	✓

### Conditionneur à dents en acier en V

Les dents oscillantes en acier en V assurent un conditionnement homogène sur toute la largeur de travail.



### Conditionneur à rouleaux CR caoutchouc

Les rouleaux profilés sur toute la largeur de travail qui s'engrènent l'un dans l'autre sont idéaux pour une utilisation sur les légumineuses et autres produits feuillus.



### Conditionneur à rouleaux CR M-Rolls

Les profils en M tournent en sens inverse et exercent un mouvement d'écrasement sur la récolte. Le conditionnement est homogène et le processus de dessiccation uniforme.





#### **Modèles EasyCut Trailed Side (TS)**

Les nouvelles faucheuses traînées Krone avec timon latéral impressionnent par leur structure simple et compacte. La faucheuse est guidée à droite du tracteur. La forme courte du timon latéral favorise des rayons de braquage serrés et réduit la durée de tournière. Pour augmenter encore le rendement, elle peut aussi être combinée avec une faucheuse frontale.



#### **Modèles EasyCut Trailed Center (TC)**

Les nouvelles faucheuses traînées Krone avec timon central offrent un maximum de flexibilité. Que cela soit combinée avec une faucheuse frontale ou pour travailler en solo. Le nouveau timon central traîné peut être pivoté hydrauliquement et faucher ainsi à gauche ou à droite du tracteur.



# Lamier de coupe KRONE

- Lamier de coupe hermétiquement soudé : robuste, étanche et lubrifié à vie
- Longévité de l'entraînement satellitaire à pignons droits largement dimensionnés : régularité de rotation élevée et transmission optimale des forces
- Sans patin intérieur : une coupe sans entrave

Le lamier de coupe hermétiquement soudé satisfait aux normes de qualité maximales. Il conserve son étanchéité et sa forme, même après de longues années de travail. Les grands pignons droits à bain d'huile résistent aux sollicitations permanentes maximales et impressionnent par leur régularité de fonctionnement exceptionnelle.



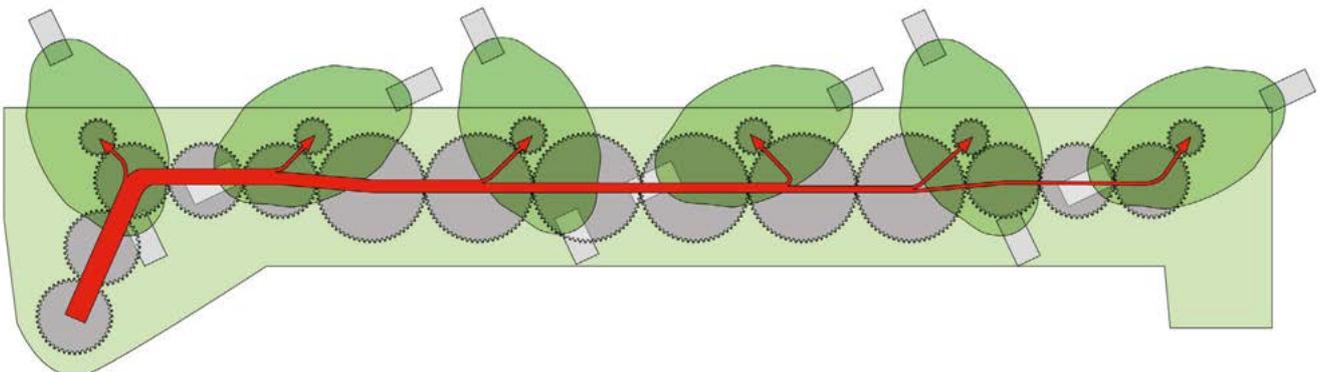
## Sans risque de bourrage

L'entraînement du lamier de coupe est assuré par un boîtier de renvoi d'angle logé directement derrière le tambour de coupe intérieur. L'avantage est d'assurer un travail sans risque de bourrage en tournière ou sur les cultures en pointe.

## L'original

L'entraînement satellitaire dans le lamier, conçu par KRONE est efficace au travail depuis des décennies : les pignons droits largement dimensionnés, dotés de 59 dents maxi, transmettent les forces principales d'entraînement jusqu'à l'extrémité du lamier. Ils tournent plus lentement en raison de leur grand diamètre, de nombreuses dents des pignons

droits voisins sont en engrènement. Cette construction impressionne par sa régularité de fonctionnement, son transfert optimal des forces et sa longévité élevée. Les entraînements secondaires en amont entraînent respectivement un seul disque de coupe et sont donc soumis à de faibles sollicitations.





### Étanche et robuste

Les lamiers de coupe hermétiquement soudés et lubrifiés à vie sont produits par des robots de soudure ultra modernes et usinés avec la technologie CNC. Ils satisfont aux exigences de qualité les plus élevées. En effet le lamier de coupe est le centre vital de chaque faucheuse à disques.



### Lubrification à vie

Le lamier de coupe fermé, hermétiquement soudé ne nécessite aucune maintenance. Il reste étanche et conserve sa forme, même après de longues années d'utilisation. Des procédés de nettoyage spéciaux durant la production permettent une lubrification à vie et économisent les vidanges d'huile généralement nécessaires.





# Lamier de coupe KRONE

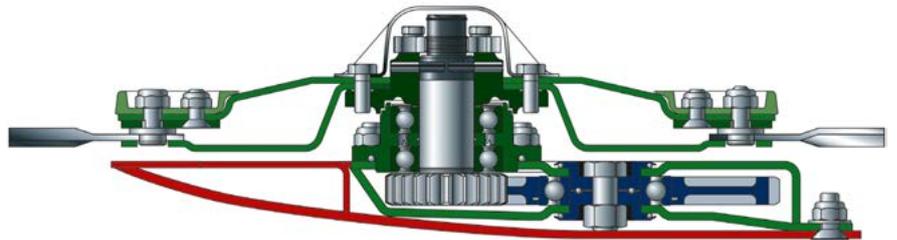
Faucher sans bande, andainer ou disperser large

- Profil de lamier incurvé pour une coupe impeccable
- SmartCut : large chevauchement des trajectoires de couteaux pour un flux de récolte optimisé
- Dépôt en andain ou dispersion large

Coupe superficielle sur les prairies et les pâturages, coupe un peu plus haute sur les fourrages à longues tiges. Tout est possible grâce au profil incurvé du lamier. Avec une EasyCut, vous travaillez sans défaillance et laissez une coupe bien nette.

## Robuste et variable

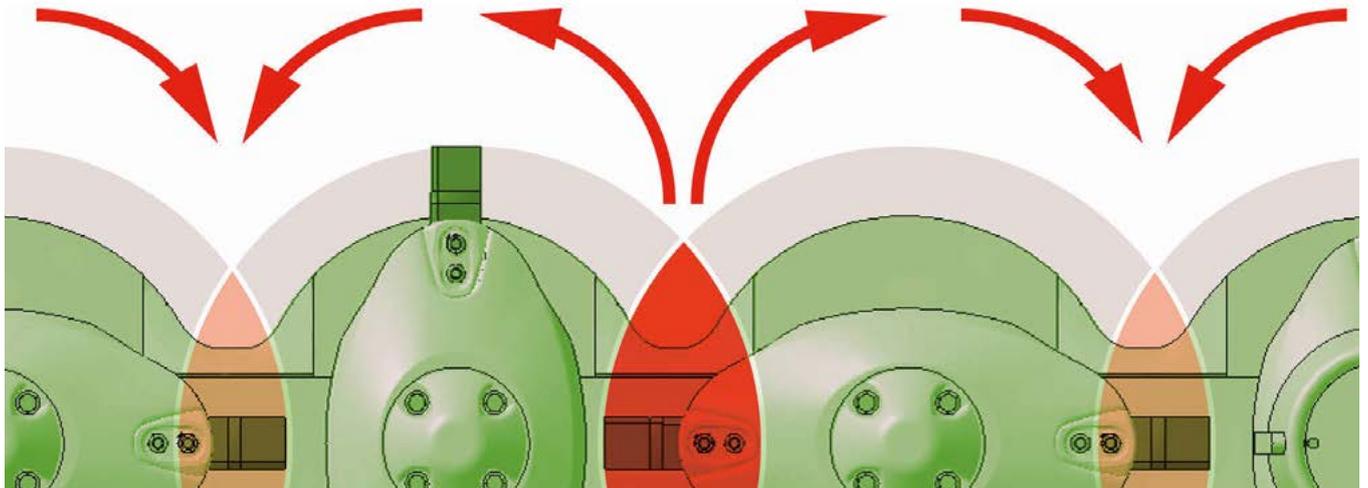
Le profil de lamier incurvé offre une grande plage de réglage de hauteur de coupe. Grâce à son double palier de pignons droits largement dimensionné, le lamier de coupe est robuste et peut être fortement sollicité.



## Toujours faucher sans laisser de bande

Comme les disques de coupe ont un sens de rotation par paire et tournent vers l'arrière, mais également dans le sens opposé au sens d'avancement vers l'avant, le chevauchement des trajectoires de coupe doit être parfait pour obtenir une coupe impeccable. C'est pourquoi le chevauchement des lames

de coupe est plus important entre les disques qui s'écartent vers l'avant – c'est l'idéal pour une coupe sans bande sur les fourrages jeunes et les cultures clairsemées. En outre, l'écart plus important entre les couteaux qui tournent vers l'arrière favorise l'écoulement des volumes de fourrage importants.



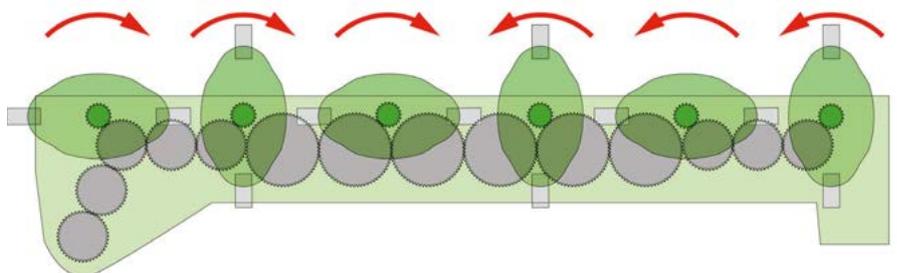


#### Pratique

Les pignons droits en amont, juste derrière les disques, sont positionnés excentrés dans le logement du palier. Les petits pignons droits des entraînements secondaires sont sortis vers le haut avec leur palier, ceux plus grands de l'entraînement principal sont sortis par le côté.

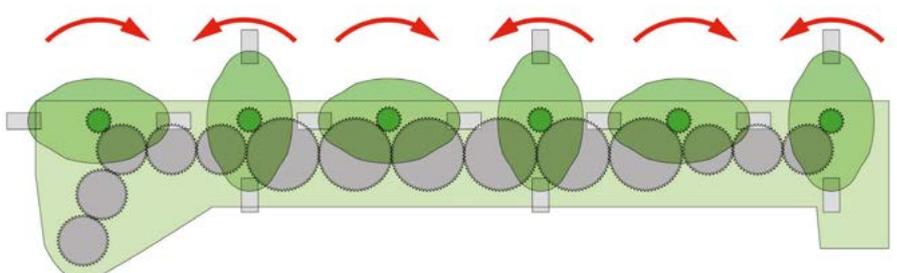
#### Andainage

Pour que les roues du tracteur ne passent pas sur le fourrage coupé, les paliers à entraînements excentrés sont positionnés de façon à ce que les disques tournent vers le centre.



#### Dispersion large

Les EasyCut dotées du sens de rotation B dispersent la récolte large. Tous les disques tournent par paire. Le fourrage déposé sur toute la largeur de la faucheuse sèche de façon plus homogène et plus rapidement.





# Changement rapide des couteaux KRONE

- Verrouillage rapide des couteaux pour une manipulation rapide sur le lieu de travail
- Structure modulaire des disques de coupe
- Usure minimale des couteaux :  
plage de pivotement des couteaux de 360°
- Excellente coupe :  
chevauchement optimal des trajectoires de couteaux

Le verrouillage rapide des couteaux, la réduction des frais d'usure et la disposition parfaite des assiettes qui assurent un fauchage sans bandes sont quelques exemples qui incitent à choisir une faucheuse à disques EasyCut.



## Remplacement des couteaux en un rien de temps

Le verrouillage rapide des couteaux est une obligation pour de nombreux utilisateurs. Les couteaux sont facilement retournés ou remplacés sur le lieu de travail.

## Glissement aisé

Les patins très larges en acier trempé protègent le lamier, réduisent la pression d'appui au sol et respectent la couche herbeuse. Les patins vissés sont faciles à remplacer.



## Faucher plus haut

Les patins de coupe haute pour des longueurs de chaumes supérieures à 80 mm permettent de faucher 30 à 50 mm plus haut, en fonction du montage. L'idéal pour faucher le fourrage et l'ensilage de plantes entières.



## Une protection optimale

Les butées arrondies entre les patins protègent le lamier. Le contour sur la face inférieure empêche l'accumulation de matière. La récolte s'écoule en continu.





### Usure minimale

Les couteaux peuvent tourner à 360 degrés autour de leur axe de fixation. Ils sont protégés, ne peuvent pas se bloquer, leur usure est minime et ils se nettoient d'eux-mêmes.



### Une coupe propre

Les couteaux incurvés de 112 mm de long et le large chevauchement de leurs trajectoires assurent une coupe propre et un flux régulier du fourrage.



### Une économie substantielle

Les boulons usés des fixations de couteaux et des racleurs ne représentent pas un problème sur l'EasyCut KRONE. Leur remplacement est individuel grâce à la structure modulaire des disques de coupe. Sur demande les fixations des couteaux peuvent être remplacées par des vis.



# Système SafeCut KRONE

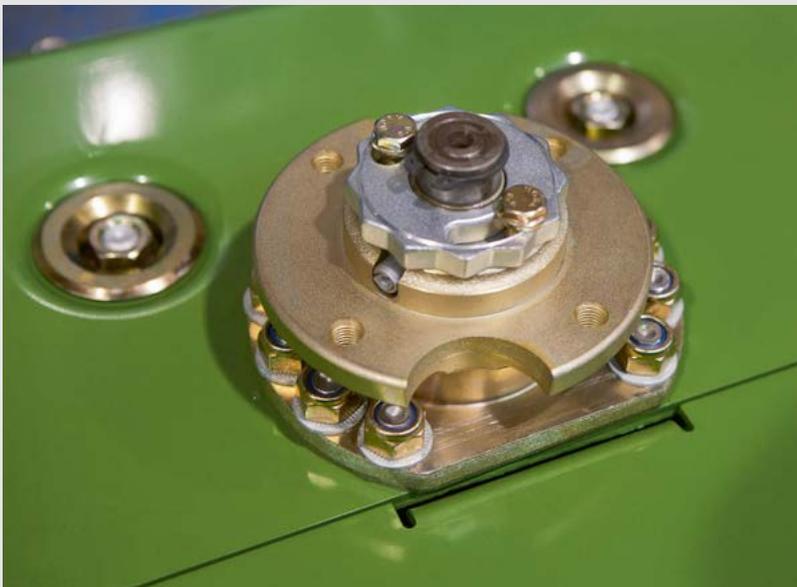
- Entraînements complètement protégés pour une sécurité renforcée
- Aucun risque de collision avec les disques de coupe voisins
- Aucune trace d'usure
- Remplacement rapide des goupilles creuses, sécurité d'utilisation renforcée et coûts minimes

Les collisions peuvent provoquer des dégâts et des frais de réparation. Avec SafeCut, KRONE offre un maximum de sécurité. Cette protection des disques de coupe face aux corps étrangers, récompensée par la DLG, est intégrée sur tous les modèles EasyCut. Elle est unique en termes de confort et de sécurité. SafeCut fait partie de l'équipement de base de toutes les faucheuses à disques de la gamme EasyCut TS/TC.



## Protection intégrale

Les disques de coupe de l'EasyCut sont doublement protégés. Les assiettes travaillent sur la zone protégée du lamier de coupe et ne dépassent pas des patins. La sécurité du lamier de coupe SafeCut offre une sécurité supplémentaire.



## Idéal

Aucune sollicitation des goupilles creuses durant la coupe. L'unité palier est précontrainte par le biais d'un écrou et deux vis de serrage. Les goupilles creuses ne peuvent pas fatiguer. Le seuil de déclenchement reste constant, même après une longue utilisation.



### **Tout simplement génial**

Chaque disque de coupe du lamier est protégé individuellement. En cas de contact avec un corps étranger, la goupille creuse se casse suite au choc. Le disque de coupe tourne ensuite de 15 mm vers le haut sur le filetage au niveau de l'arbre d'entraînement.

### **Sécurité absolue**

Au lieu de diriger intégralement le choc sur les pignons droits du lamier, ce sont les goupilles creuses intégrées dans l'arbre de pignon d'entrée qui cassent en cas de brutale surcharge. L'arbre du pignon continue à tourner vers le haut le disque de coupe sur son filetage. Le disque de coupe quitte la zone

dangereuse et se positionne au-dessus de la trajectoire des couteaux des disques voisins et il n'est pas perdu. SafeCut évite les dommages sur l'entraînement par pignons droits et sur les disques de coupe voisins. Les goupilles creuses sont remplacées en quelques minutes et les frais sont minimes.





# Fixation DuoGrip KRONE

- **DuoGrip** : double articulation du lamier – porté sur son centre de gravité – guidé par les bras
- Pression d'appui identique sur toute la largeur de travail
- Guidage optimal : traction latérale limitée, coupe encore plus propre
- Pression d'appui hydraulique de la faucheuse pour améliorer encore le suivi et le respect de la couche herbacée

Avec DuoGrip KRONE, les faucheuses EasyCut sont portées sur le centre de gravité et guidées latéralement par des bras. Le lamier de coupe est ainsi en mesure de suivre de façon particulièrement homogène les reliefs du sol en respectant la couche herbacée. Même dans des conditions difficiles, les critères pour un fourrage de qualité sont assurés.



## Pression d'appui optimale

Grâce à DuoGrip, les faucheuses EasyCut travaillent avec une précision et une propreté exceptionnelles et respectent la couche herbacée. Fixé sur le centre de gravité et traîné par un bras court, le lamier de coupe offre une pression d'appui identique sur toute la largeur de travail. Le réglage est hydraulique, confortable, directement depuis le siège du

tracteur. Un manomètre informe le conducteur de la pression d'appui idéale. Deux barres directrices parallèles viennent s'ajouter. Elles interceptent les forces latérales, améliorent le guidage et augmentent la stabilité. La forme modulaire du nouveau concept de toile de protection réduit le poids et évite les dépôts sur la faucheuse.



### Rapide et simple

Le réglage de la hauteur de coupe est facile par une broche. L'échelle graduée informe le conducteur de la hauteur de coupe pré réglée. Le réglage peut également se faire hydrauliquement en option. La boîte à couteaux fournie de série permet un remplacement rapide des couteaux ; elle est logée bien accessible sur tous les modèles EasyCut.



### Suivi du terrain encore amélioré grâce au nouveau design

Les nouveaux composants arrondis du châssis permettent un relevage en tournière plus élevé et une oscillation transversale plus importante, en particulier sur les terrains fortement vallonnés. L'articulation est réalisée au centre pour améliorer encore la stabilité sur les pentes.



# EasyCut TS 320

Avec articulation latérale du timon, sans conditionneur

- Idéale pour les tracteurs plus légers : pression réduite sur l'essieu arrière
- Facile à traîner et compacte avec robuste châssis en V
- Fauchage circulaire grâce à l'engrenage pivotant : rotation sur place
- Fixation sur le centre de gravité DuoGrip
- Réglage de la hauteur de travail : confortable par une broche

Si vous cherchez une faucheuse traînée performante, sans conditionneur avec une largeur de travail de 3,16 m, alors l'EasyCut TS 320 avec sa fixation sur le centre de gravité DuoGrip est la machine qu'il vous faut. Outre sa faible puissance absorbée, cette machine se caractérise par une stabilité maximale, un équipement et un confort d'utilisation exceptionnels.



### Confort de conduite élevé

L'EasyCut TS 320 traînée sans conditionneur impressionne par sa puissance, sa traction facile et son confort de conduite. Par rapport à une faucheuse portée, la faucheuse traînée ne sollicite pas le système hydraulique du tracteur, ni l'essieu arrière. Sa hauteur au transport est nettement moins importante et la sécurité routière plus élevée. La largeur au transport est inférieure à 3,00 m.

### Adéquation parfaite

Le châssis en forme de V de l'EasyCut TS 320 avec son timon latéral est robuste et compact. Le dégagement sous châssis permet une importante course oscillante du lamier de coupe fixé sur le centre de gravité et guidé par les bras latéraux. De ce fait l'EasyCut TS 320 réalise un fauchage impeccable et sans perte, même sur les sols irréguliers. L'entraînement du lamier est assuré par de puissants arbres à cardans et un robuste boîtier de renvoi d'angle logé derrière le rotor de coupe intérieur.



### Pression d'appui optimale

Quelques manipulations suffisent pour travailler avec un réglage parfait. La pression d'appui du lamier se règle facilement par le biais de ressorts réglables.





### Maniabilité extrême

Avec le timon latéral et l'engrenage pivotant, vous fauchez dans tous les angles. Le support d'attelage deux points sert à l'attelage au niveau des bras inférieurs du tracteur, réglables en hauteur. Dans certains pays, l'attelage sur la barre d'attelage s'est imposé.

### Facilité de maintenance

La moitié avant de la toile de protection se relève pour remplacer les couteaux et nettoyer la faucheuse. Vous gagnez de la place et le lamier de coupe est bien accessible de tous côtés.

### Compacte

Pour les déplacements routiers, l'EasyCut TS 320 est pivotée au centre derrière le tracteur. Avec une largeur au transport inférieure à 3,00 m, une garde au sol importante et une vitesse maximale autorisée de 40 km/h (en fonction de la législation en vigueur), vous atteignez le chantier rapidement et en toute sécurité.





# Conditionneur à dents en acier en V KRONE

Variantes avec conditionneur à dents

- Commande facile et rapide
- Tôles de guidage en option pour une dispersion large
- Largeur d'andain réglable en continu
- Boîte de vitesses ; taux de conditionnement réglable

Le conditionneur à dents CV KRONE et ses dents en acier en forme de v, traitent le fourrage de façon intense sur toute la largeur du lamier. Le diamètre important de 64 cm et la disposition hélicoïdale des dents assurent un flux continu du fourrage, une capacité d'absorption élevée et un conditionnement optimal.



## Efficace – intensif

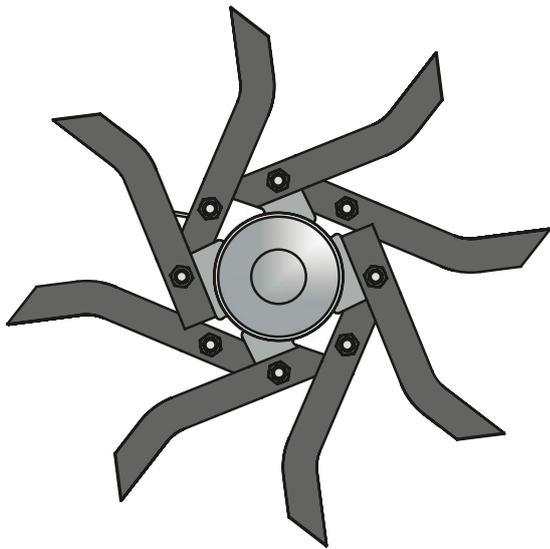
Le travail des dents en acier trempé en forme de V pointées en avant est intensif, elles sont extrêmement puissantes. En cas de collisions avec des corps étrangers, les dents peuvent s'effacer vers l'arrière. La course oscillante limitée vers l'avant augmente la durée de vie des axes.

## Sur l'intégralité de la largeur

Les conditionneurs à dents de toutes les faucheuses travaillent sur l'intégralité de la plage de coupe, du tambour de coupe gauche jusqu'à celui de droite. Le flux de récolte est

ainsi homogène sur toute la largeur de travail et la préparation du fourrage est optimale.





### Conditionnement intensif

La tôle gaufrée de série du conditionneur CV facilite le travail des dents et intensifie encore le conditionnement.



### Tôle gaufrée réglable

L'écart entre les dents et la tôle gaufrée est facile à régler par le biais de l'échelle graduée. Plus l'écart est réduit, plus le conditionnement est élevé.



### Avec boîte de vitesses

900 tr/min pour le conditionnement intensif, 600 tr/min pour un conditionnement moindre. Le régime du conditionneur se règle facilement et rapidement au moyen d'un levier.





# Conditionneur à rouleaux KRONE

Variantes avec conditionneur à rouleaux CR (rouleaux en caoutchouc ou M-Rolls)

- Flux de fourrage continu avec un diamètre de rouleau de 25 cm
- Débit élevé avec rouleaux conditionneurs entraînés
- Conditionnement optimal avec les rouleaux profilés – effet d’engrènement
- Conditionneur à rouleaux au choix avec rouleaux en caoutchouc ou M-Rolls avec profil en acier

Les fourrages feuillus, tels que la luzerne et le trèfle ont des exigences différentes vis-à-vis du conditionneur, par rapport à une culture où l’herbe est majoritaire. Les conditionneurs à rouleaux CR travaillent tout en douceur. Les petites feuilles riches en protéines et la valeur élevée du fourrage sont préservées. Le dépôt sur une large surface accélère le processus de dessiccation.

## Suspension

La fixation suspendue du rouleau supérieur assure un flux continu du fourrage, même sur les cultures irrégulières et un passage des corps étrangers. L’écart des rouleaux et la pression de pressage sont réglables en continu pour une adaptation aux différents volumes de fourrage.



## Adhérence parfaite

L’entraînement du conditionneur à rouleaux est performant grâce à la boîte de vitesses. L’entraînement inférieur du rouleau est intégré dans l’entraînement du lamier, derrière le tambour intérieur pour le protéger.

## Sur toute la largeur

Les rouleaux en caoutchouc d’un seul tenant assurent un conditionnement homogène sur toute la largeur de travail. Le revêtement en caoutchouc garantit une longévité maximale. Les profils des grands rouleaux d’écrasement s’engrènent largement les uns dans les autres. Cet engrènement permet un conditionnement intensif, tout en douceur de la récolte, sans perte de feuilles.



## Diamètre 25 cm

Les grands rouleaux du conditionneur CR garantissent un flux de récolte continu et régulier et impressionnent par leur faible puissance absorbée.





### Double puissance

L'entraînement actif pour le rouleau supérieur des M-Rolls est synchronisé avec le rouleau du bas, par le biais d'une boîte de vitesses côté extérieur du lamier, depuis le rouleau inférieur. Vous êtes ainsi équipé au mieux pour les fourrages les plus lourds.



### Conditionnement idéal grâce aux nouveaux profils des M-Rolls

Les rouleaux tournent en sens inverse et s'engrènent pour exercer un mouvement d'écrasement sur la récolte. Les profils en M laissent suffisamment de dégagement pour le fourrage. Avec pour résultat un conditionnement homogène et intensif pour des processus de dessiccation homogènes sans pertes par fragmentation. L'idéal par exemple pour le conditionnement de la luzerne.



**NOUVEAUTÉ**





# Bande de transport transversale Collect KRONE

- Entraînement par le système hydraulique de bord
- Portée de projection réglable en continu
- Automatisation de connexion et de déconnexion pour la mise en oeuvre et le relevage
- Large bande transporteuse transversale à rendement élevé
- Construction plus légère
- Grands rouleaux d'entraînement plus puissants pour un flux continu du fourrage, même dans des conditions difficiles

La bande transporteuse transversale entraînée hydrauliquement qui peut être combinée avec certaines faucheuses à disques traînées est un atout intéressant. Elle permet d'économiser le temps, de réduire le nombre de passages, ainsi que la pression d'appui et assure un transport latéral de la récolte sans contact avec le sol pour un fourrage andainé très proprement.



## Une projection latérale homogène

La bande transporteuse transversale de 91 cm de large assure un flux continu et régulier du fourrage. Les andains sont particulièrement homogènes et faciles à absorber par les machines qui suivent. Pour réduire la sollicitation du tracteur, un système hydraulique de bord entraîne la bande transporteuse ; il est composé d'un réservoir d'huile, d'une pompe et d'un moteur. Au relevage, l'entraînement de la bande est automatiquement stoppé et redémarré à la descente. La largeur d'andainage peut être variée en adaptant en continu la vitesse de bande.



## Tout est sur la bande transporteuse

Combinées à une bande transporteuse transversale, les dents du conditionneur doivent non seulement plier la récolte, mais aussi l'acheminer. Pour augmenter la puissance de projection, l'espace entre les deux bras porte-dents est fermé par un volet pour une partie des dents.



### **Des machines au talents multiples**

La plage d'utilisation des faucheuses à disques traînées EasyCut avec conditionneur et bande transporteuse transversale est très large. Ces machines disposent de véritables talents multiples. Si la bande transporteuse transversale est relevée, les andains déposés sont larges ou compacts, si la bande est active, la récolte est acheminée sur ou à côté de l'andain déjà existant. Le double andain qui en résulte est parfait pour les machines de récolte qui suivent le pick-up.



# Modèle EasyCut TS/TC avec conditionneur

Avec articulation latérale (TS) ou centrale (TC) du timon

- Pression d'appui hydraulique pour un confort renforcé
- Nouveau concept de châssis de forme modulaire avec toiles de protection tendues améliorant encore le suivi des reliefs du sol
- Réglage hydraulique de la longueur de coupe en option ou fonction de basculement
- Boîte de vitesses pivotante avec trajet rectiligne de puissance
- Dépôt d'andain en option avec le système Collect KRONE

Les nouvelles faucheuses traînées avec conditionneur offrent un maximum de flexibilité et répondent dans le monde entier aux exigences les plus variées. Les modèles TS impressionnent par leur forme compacte, les modèles TC par leur large champ d'application. Avec le timon central, vous avez la possibilité de travailler à droite ou à gauche du tracteur. Tous les modèles de conditionneurs peuvent être équipés du système Collect Krone.



## Déplacement routier

Pour renforcer la sécurité routière, les toiles de protection latérales sont relevées – En option hydrauliquement pour plus de confort depuis le siège du tracteur. La largeur au transport des modèles de 3,20 m de large est inférieure à 3 m. Large dans le champ, étroite sur route.



## Manoeuvres serrées

Les arbres à cardans logés à l'extérieur et la boîte de vitesses pivotante équipée de série permettent des trajets courts pour le premier passage et pour tourner en tournière. C'est une économie de temps et une augmentation du rendement.



### Facilité de maintenance

La moitié avant de la toile de protection se relève pour remplacer les couteaux et nettoyer la faucheuse. Vous gagnez de la place et le lamier de coupe est bien accessible de tous côtés.



### Chevauchement parfait

En fonction de la position du timon, un affichage indique au conducteur le chevauchement actuel. Les adaptations aux différentes largeurs du tracteur et la position centrale du timon pour le transport sont affichées bien visibles.



### Réglage hydraulique de la longueur de coupe

Sur tous les modèles TS/TC, la hauteur de coupe se règle en option depuis le siège du tracteur. La fonction Tilt vient en renfort pour franchir les obstacles. La hauteur de coupe est brièvement relevée, sans relever la faucheuse, afin d'éviter les dommages sur la faucheuse.





# Caractéristiques techniques

- Largeurs de travail de 3,16 à 3,60 m
- Rendements horaires de 3,5 à 4,5 ha/h
- Articulation latérale ou centrale du timon
- Conditionneur avec dents en acier en V ou avec rouleaux en caoutchouc ou M-Rolls ou sans conditionneur

		EasyCut TS 320	EasyCut TS 320 CV	EasyCut TS 320 CR
Articulation du timon		latérale	latérale	latérale
Largeur de travail	env. m	3,16	3,16	3,16
Largeur au transport	env. m	2,99	2,99	2,99
Lamier de coupe avec SmartCut		Série	Série	Série
Nombre de disques de coupe		5	5	5
Nombre de rotors de coupe		2	2	2
Sécurité à cisaillement SafeCut		Série	Série	Série
Verrouillage rapide des couteaux		Série	Série	Série
Patins de coupe haute		Option	Option	Option
Conditionneur		–	Dents en V	Rouleaux
Diamètre de rotor	env. cm	–	64	–
Diamètre de rouleau	env. cm	–	–	2 x 25
Régime du conditionneur	tr / min	–	600/900	
Largeur du conditionneur	env. m	–	2,50	2,50
Bande transport. transv.		–	Option	Option
Pneumatiques transport et travail		15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR
Rendement horaire	env. ha/h	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0
Puissance absorbée	env. kW/CV	59/80	59/80	59/80
Régime de prise de force 1 000 tr/min		Série	Série	Série
Régime de prise de force 540 tr/min		Option	Option	Option
Raccords hydrauliques		1xSE 1xDE	1xSE 1xDE	1xSE 1xDE

Toutes les illustrations, cotes et poids ne correspondent pas nécessairement à l'équipement de série et sont sans engagement de notre part. Sous réserve de modifications techniques.



	EasyCut TC 320 CV	EasyCut TC 320 CR	EasyCut TS 360 CV	EasyCut TS 360 CR
	centrale	centrale	latérale	latérale
	3,16	3,16	3,60	3,60
	2,99	2,99	3,44	3,44
	Série	Série	Série	Série
	5	5	6	6
	2	2	2	2
	Série	Série	Série	Série
	Série	Série	Série	Série
	Option	Option	Option	Option
	Dents en V	Rouleaux	Dents en V	Rouleaux
	64	–	64	–
	–	2x25	–	2x25
	600/900		600/900	
	2,50	2,50	2,90	2,90
	Option	Option	Option	Option
	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR
	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0	4,0 - 4,5	4,0 - 4,5
	59/80	59/80	66/90	66/90
	Série	Série	Série	Série
	Option	Option	Option	Option
	1xSE 1xDE	1xSE 1xDE	1xSE 1xDE	1xSE 1xDE

# Maschinenfabrik Bernard KRONE

La perfection jusque dans les moindres détails



Novateurs, compétents et proches de nos clients – ces critères marquent la philosophie de l'entreprise familiale KRONE. En tant que spécialiste de la fenaison, KRONE produit des faucheuses à disques, des faneuses, des andaineurs, des autochargeuses/remorques ensileuses, des presses à balles rondes et des presses à balles cubiques, ainsi que les automoteurs BiG M (conditionneurs haut rendement) et les ensileuses BiG X. Qualité made in Spelle depuis 1906.

Votre partenaire commercial KRONE



**Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG**

Heinrich-Krone-Straße 10  
D-48480 Spelle

Téléphone: +49 (0) 5977 935-0  
Fax: +49 (0) 5977 935-339

info.ldm@krone.de | www.krone.de