

Kverneland FX  
Broyeur pour l'herbe et la paille



# Broyage rapide et efficace en toutes conditions



# Broyeur FX pour l'herbe et la paille

## Efficace en toutes circonstances

Chaque broyeur Kverneland répond à un besoin précis. Mais, quelle que soit sa largeur de travail, il est suffisamment polyvalent pour réaliser des travaux variés.

Tous les modèles sont équipés d'un boîtier de transmission largement dimensionné. Le rotor est entraîné par des courroies en nombre suffisant pour transmettre toute la puissance sans patinage. En outre, le caisson entièrement soudé constitue un châssis indéformable, dont l'épaisseur est doublée aux endroits où les contraintes sont les plus élevées.

Montés sur un rotor parfaitement équilibré, les couteaux Kverneland offrent une très bonne résistance à l'usure. Le broyeur FX ne demande qu'un minimum d'entretien.



Suivant la largeur de travail, le broyeur FX est équipé d'une transmission à 4 ou 5 courroies pour éviter tout patinage au travail.



Les déflecteurs réglables permettent d'éparpiller le produit broyé sur la largeur voulue.



Couteaux Y universels avec palette de ventilation courte.





Roue pivotante 360 °.



Roue pivotant 180 °.



Rouleau arrière réglable.

## Caractéristiques

MODELE	Largeur de travail	Puissance Maxi (ch)	Poids (kg)	Régime Rotor (t/mn)	Régime d'entraîn. PdF (t/mn)	Nombre de couteaux	Nombre de courroies
FX 165	165 cm	70	634	1788	540	40 / 20*	4
FX 195	195 cm	70	694	1788	540	48 / 24*	4
FX 230	230 cm	80	855	1788	540	56 / 28*	5
FX 280	276 cm	80	1040	1788	540	68 / 34*	5
FX 320	323 cm	120	1369	1718	1000	80 / 40*	5

\* Nombre de marteaux ou de cuillères, lorsque le broyeur en est équipé.



### Polyvalence

La gamme Kverneland FX est sans aucun doute la plus efficace de sa catégorie pour le broyage des pailles, l'entretien des jachères, des prairies, et le traitement des débris végétaux. La gamme se décline en 5 modèles offrant les largeurs de travail suivantes : 165 cm, 195 cm, 230 cm, 280 cm et 320 cm.

### Qualité de coupe et de broyage

Les broyeurs Kverneland FX sont capables d'excellentes performances. Une vitesse de rotor élevée, combinée

au grand nombre de couteaux assure une qualité de coupe remarquable, sans besoin exagéré de puissance. Le nombre de couteaux fait que chacun d'eux travaille sur une largeur réduite. Le rotor tourne régulièrement, sans vibration excessive. Fabriqué avec de très faibles tolérances, le rotor fait ensuite l'objet d'un équilibrage dynamique, après montage des couteaux.

Les patins latéraux, en équipement standard, peuvent être complétés d'un jeu de roues pivotantes sur 180 ou 360°, ou bien d'un rouleau arrière réglable.

### Options et accessoires

Les 5 types de couteaux possibles permettent une parfaite adaptation du broyeur FX au travail demandé.



Couteaux Y universels avec palette de ventilation longue.



Marteaux.



Couteaux Y universels



Cuillères.



Kverneland Group est l'un des leaders mondiaux développant, produisant et distribuant des machines agricoles et viticoles. Il regroupe des marques prestigieuses qui lui permettent de proposer tant aux agriculteurs qu'aux entrepreneurs et aux concessionnaires une gamme exceptionnelle et complète de matériels de haute qualité dans les domaines de la récolte des fourrages, la préparation du sol, le semis, la fertilisation, la pulvérisation, la conduite de la vigne et la vendange.

[www.kvernelandgroup.com](http://www.kvernelandgroup.com)



## Pièces de rechange d'origine

Kverneland Group considère la vente de chaque machine comme le point de départ d'une relation à long terme. Pour optimiser cette relation nous fournissons les pièces de rechange de haute qualité et un service exemplaire.

Vous pouvez vous reposer sur Kverneland Group pour vous offrir un service de qualité. C'est vital pour nous !



## Demandez des prospectus sur le reste de la gamme Kverneland



Kverneland ES.

Kverneland, N°1 mondial de la charrue. Notre gamme est constituée de charrues de tous types, de toutes tailles, de la petite charrue 2 corps jusqu'à la grande 14 corps.



Kverneland CLC.

La gamme d'outils à dents Kverneland est constituée de machines pour tous types de besoins : Décompactage, Déchaumage, préparation du lit de semences, notre large offre permet de répondre à la plupart des demandes.



Kverneland Herse Rotatives.

Les herse rotatives et fraises rotatives Kverneland ont fait l'objet de nombreux développements ces dernières années. Grâce à ces innovations, la part de marché de Kverneland progresse aujourd'hui dans le monde entier.

Kverneland Group Modena S.p.A  
Strada Ponte Alto 74  
41100 Modena - Italy  
Telephone +39 059 380511 Telefax +39 059 827385

[www.kvernelandgroup.com/kverneland](http://www.kvernelandgroup.com/kverneland)

