

# Faucheuse frontale Knüsel

# TORNADO



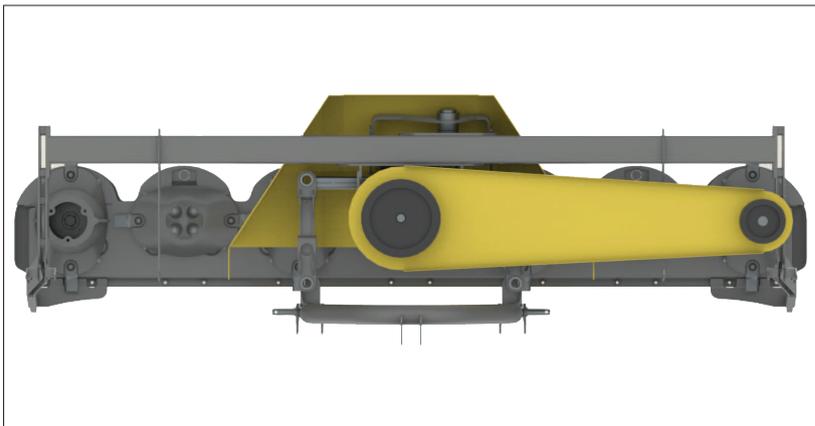
- Excellente qualité de coupe
- Faible poids grâce à l'acier haute résistance à grains fins
- Changement des couteaux rapide
- Attelage 3-points poussé-tiré



**SEPP KNÜSEL**

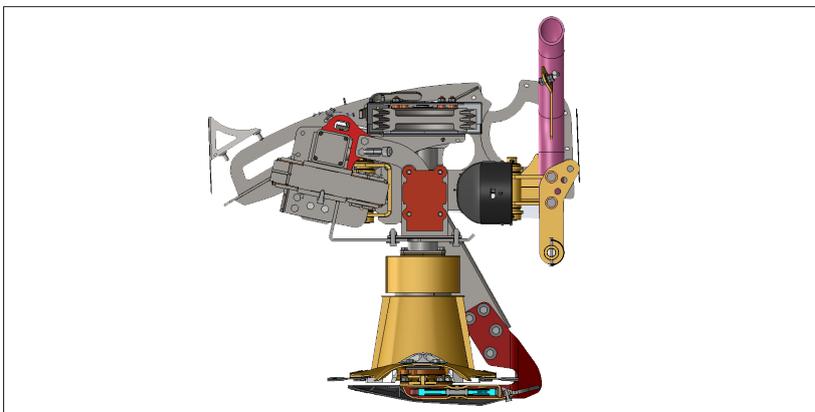


# Détails techniques



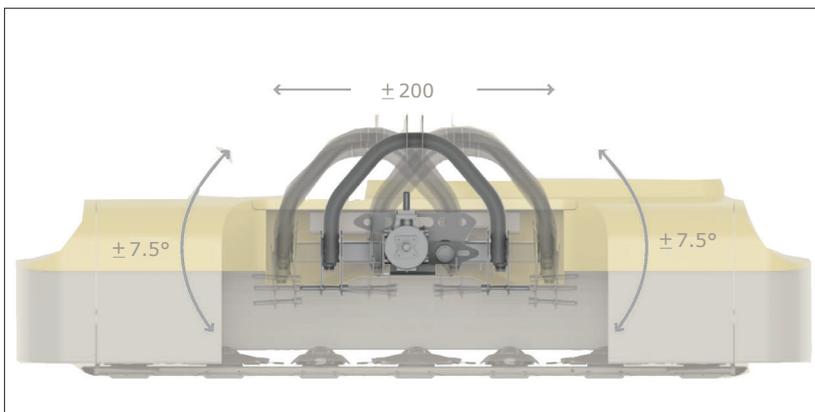
## ENTRAÎNEMENT/LAMIER

- L'entraînement principal tourne à 800 tr/min et est accéléré à 2900 tr/min seulement sur le disque de coupe. Ceci demande moins de force et rend la machine plus silencieuse
- Les pignons baignent dans l'huile ce qui permet une longue espérance de vie



## SUSPENDE

- La faucheuse est suspendue au milieu. Les fixations montées au centre permettent un mouvement pendulaire à gauche et à droite
- En levant, la faucheuse est stabilisée
- Suspente double
- Adaptation au terrain parfaite même dans les bosses



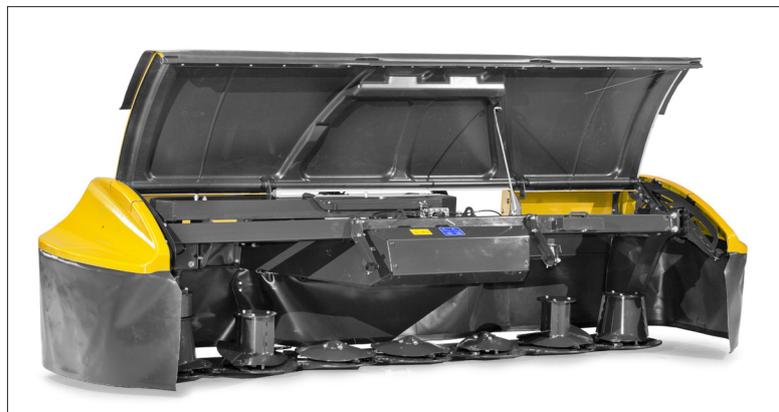
## TRANSLATION

- Translation hydraulique à gauche et à droite de 200mm (option)
- Translation peut être rajoutée

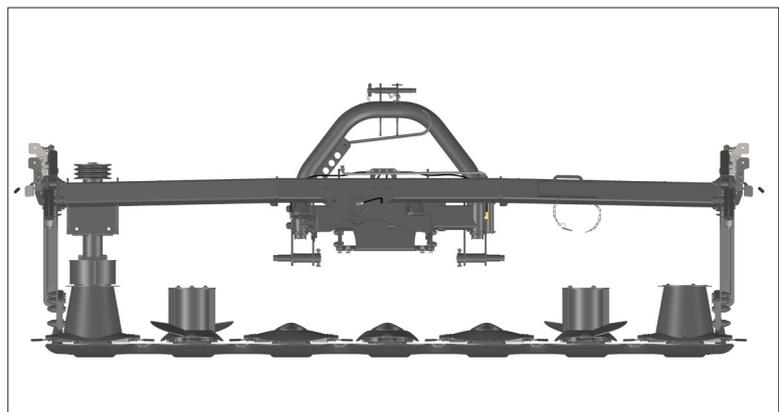


### LOOK MODERNE/FAIBLE POIDS

- Le design moderne associé au capot avant généreusement ouvrable et les clapets latéraux prévoient un nettoyage pratique et agréable et du confort pour l'entretien
- En option des clapets latéraux hydrauliques sont disponibles et peuvent être rajoutés après coup



- Structure de support haute résistance en acier à grains fins pour des importantes économies de poids
- Capot en plastique résistant aux chocs

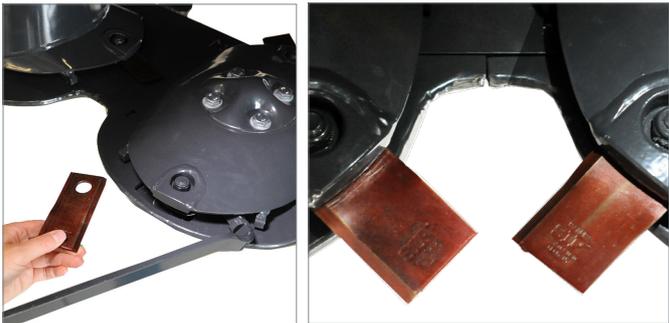


- Adaptation au sol unique
- Lamier très fin pour un transport de fourrage parfait
- Patins en acier Hardox



## FLUX DE FOURAGE OPTIMAL

- Disques arrondis et plats permettent un flux facile et régulier
- Nous garantissons une fauche sans problèmes à la descente même dans les pentes fortes



- Très grand recroisement des couteaux pour une qualité de coupe excellente dans tous les types de fourrage
- Changement rapide des couteaux



- Couteaux de rechange à portée de main sur la machine

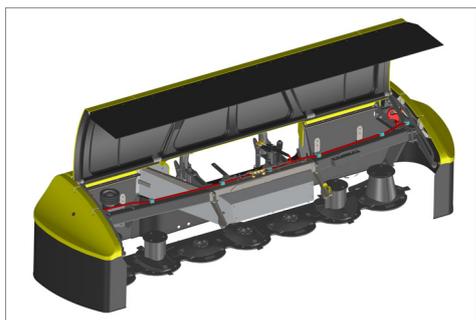


- Le cadre s'appuie directement sur le lamier, ce qui évite les gros efforts sur les roulements
- Patin extérieur fin pour faciliter le flux de fourrage
- Châssis principal porté vers l'avant

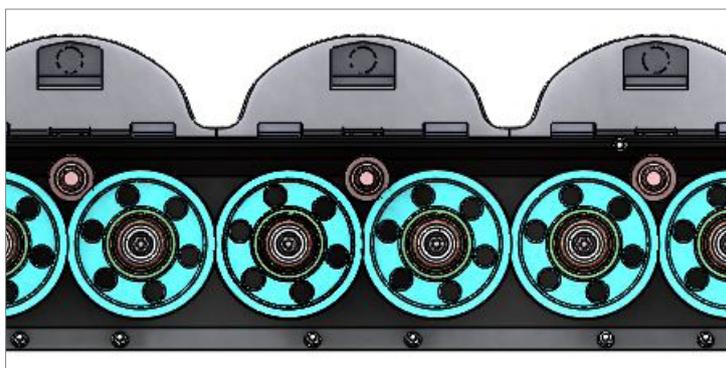
# Détails techniques



- Attelage 3-points poussé-tiré intégré sous le capot
- Boîtier de renvoi décalé vers l'avant pour rapprocher la machine du tracteur
- Divers attelages disponibles pour tous types de tracteurs



- Capot peut être ouvert à 90°
- Graissage centralisé
- Facile à l'entretien



- Lamier à bain d'huile pour une long durée de vie
- Seulement deux types de pignons dans le lamier



## SECURITE

- Goujon de cisaillement

## PIGNONS

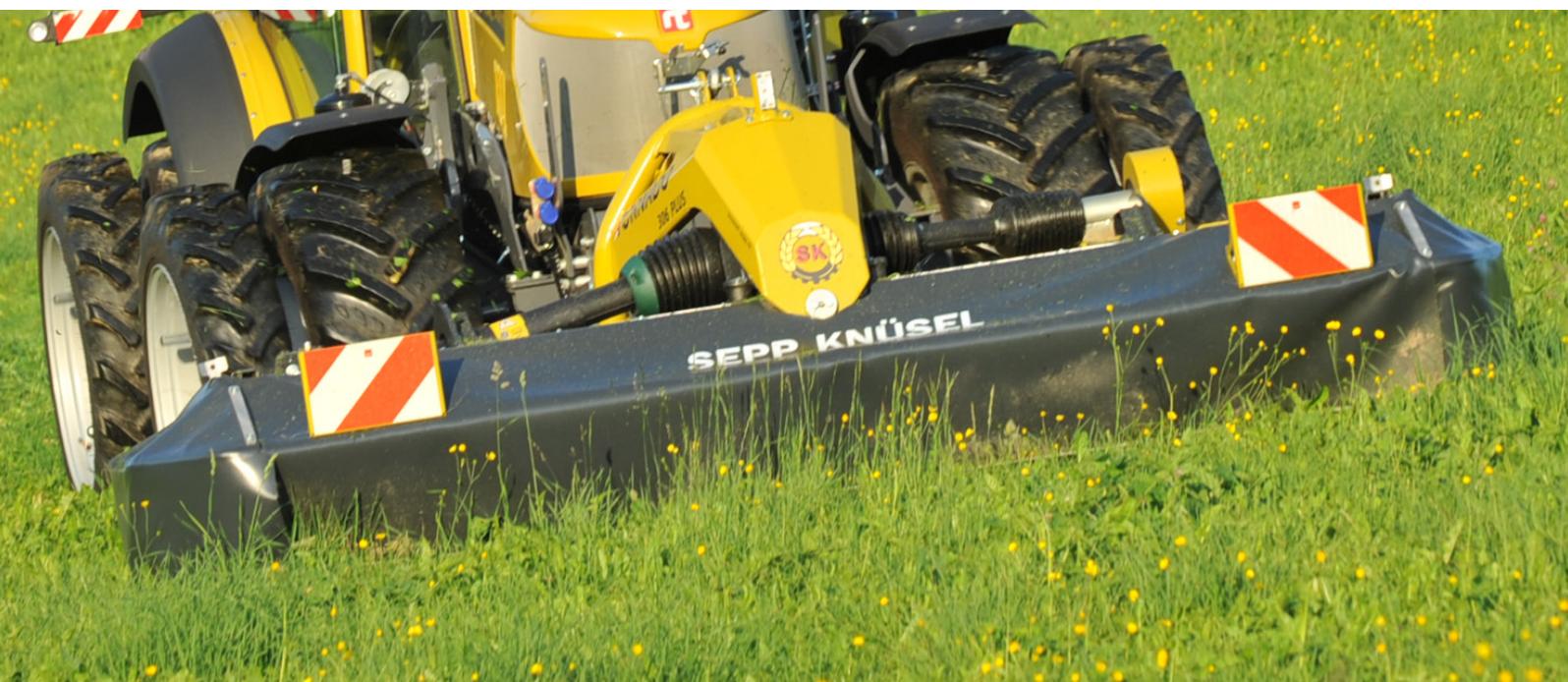
- Cinq dents simultanément utilisées pour une parfaite transmission de puissance et un comportement en douceur lors du démarrage

# TORNADO PLUS



## TORNADO PLUS – FAUCHEUSE AVEC CONDITIONNEUR INTEGRE

- Le conditionneur à doigts en plastique ne hache pas l'herbe
- Réglable en 3 niveaux d'intensité
- Réduction du temps de séchage, pour éviter une perte de qualité de fourrage
- Economie d'au moins un passage de pirouette – moins de souillure du fourrage
- Le conditionneur pose un andain aéré
- Adaptation au sol unique





La Tornado Plus possède les avantages suivants:

- Structure légère grâce au châssis en acier haute résistance à grains fins
- Conditionneur intégré
- Attelage 3-points poussé-tiré intégré
- Changement rapide des couteaux
- La faucheuse est suspendue au milieu. Les fixations montées au centre permettent un mouvement pendulaire à gauche et à droite
- Seulement deux types de pignons dans le lamier
- Cinq dents simultanément utilisées pour une parfaite transmission de puissance et un comportement en douceur lors du démarrage
- Conditionneur entraîné par courroies

### **TORNADO PLUS avec conditionneur intégré**

<b>Données techniques</b>	<b>Type</b>	<b>266 PLUS</b>	<b>306 PLUS</b>
Largeur de travail	mm	2570	3000
Largeur de transport	mm	2550	2930
Disques de coupe	Pièces	6	7
Couteaux	Pièces	12	14
Hauteur de coupe	mm	40-70	40-70
Régime prise de force	tr/min	540/1000 L/R	540/1000 L/R
Puissance recommandée	Ch	55	65
Attelage		3-points cat 1et 2 ou triangle Accord	
Poids complet	kg	670	720

# TORNADO

- Attelage frontal
- Flux de fourrage optimal
- Faibles émissions de bruit
- Adaptable à tous les tracteurs



Données techniques	Type	226	266	306
Largeur de travail	mm	2160	2570	3000
Largeur de transport	mm	2130	2550	2930
Disques de coupe	Pièces	5	6	7
Couteaux	Pièces	10	12	14
Hauteur de coupe	mm	40-70	40-70	40-70
Régime prise de force	tr/min	540/1000 L/R	540/1000 L/R	540/1000 L/R
Puissance recommandée	Ch	38	42	52
Attelage		3-points cat 1et 2 ou triangle Accord		
Poids complet	kg	450	500	550

Les informations sur l'apparence, les performances, la masse et le poids correspondent aux connaissances disponibles au moment de l'impression. Elles peuvent changer jusqu'à l'achat de la machine. Votre concessionnaire se fera un plaisir de vous informer de tout changement.



## SEPP KNÜSEL

Aahusweg 2, CH-6403 Küssnacht  
 Gotthardstrasse 7, CH-6438 Ibach  
 Telefon +41 41 850 15 33 / kuessnacht@knuesel-sepp.ch  
 www.knuesel-sepp.ch

Votre concessionnaire :