



# **KÖPPL CRAWLER**

*Confortable, innovant, robuste, facile à utiliser*

***Le multitalent télécommandé***





# KÖPPL CRAWLER



Direction assistée Turnaround    Attelage à crochets    Inclinaison jusqu'à 120%    Embrayage-frein à pression    Canal d'aspiration élevé    Télécommande    Système de contrôle des accessoires

Entraînement	<b>progressif, hydraulique</b>
Vitesse	<b>en avant: 0-6 km/h en arrière: 0-6 km/h</b>
Moteur	<b>Moteur à essence 4 temps à injection électronique</b>
Puissance	<b>17,2 kW/23 CV</b>
Démarrreur	<b>électrique</b>
Prise de force	<b>mécanique 825/960 tr/mm</b>
Opération	<b>télécommande radio</b>
Poids	<b>596 kg</b>

## Les avantages du Köppl CRAWLER

Sécurité du travail, flexibilité, temps d'installation réduits et confort de travail. Cette machine de 23 CV à entraînement hydraulique est extrêmement compacte, maniable et prédestinée à travailler sur des pentes ainsi que dans des zones difficiles comme les talus, les pentes, les abords d'autoroutes.

Grâce à sa grande capacité de charge et à son aptitude à la pente, le CRAWLER est capable de maîtriser même les pentes raides jusqu'à un angle de 120%. La télécommande à longue portée permet de commander le CRAWLER confortablement depuis le véhicule d'escorte ou en se tenant près de la zone de travail. L'indépendance par rapport au véhicule d'escorte assure une vue claire de la zone de travail.

L'entraînement hydraulique puissant, finement réglé, avec suivi automatique de la ligne droite contrôlé électroniquement, permet à la machine de rester exactement en ligne sur les pentes. Des capteurs mesurent en permanence la vitesse de la roue et la transmettent au système de contrôle. La robuste transmission directe de la puissance par l'intermédiaire de la prise de force mécanique assure une alimentation sans perte des accessoires et est indépendante de l'entraînement de vitesse d'avancement.

Un changement rapide des outils et la fixation d'autres outils Köppl d'origine garantissent des temps de montage courts pour de nombreuses applications.

**Crochets de transport des deux côtés.** Levage et arrimage équilibrés pendant le transport

**Garde au sol extrême, protection enveloppante** pour la commande électrique des fonctions d'attache

**Entraînement indépendant et direct par prise de force.** Entraînement mécanique direct de la puissance du moteur et rendement élevé. Indépendamment de la vitesse de conduite.

Max. Vitesse de déplacement

**Joystick**  
Sens de marche en avant, en arrière

**Télécommande avec une portée d'environ 300 m**

**Arceau de sécurité**

**Lumières de travail LED** des deux côtés pour une vue ajustable et bien éclairée de la zone de travail dans des conditions de mauvaise visibilité

**Refroidisseur d'huile hydraulique** avec un radiateur à grande surface, qui automatiquement est nettoyé à temps. La contamination est soufflée lors du nettoyage.

**Conduit d'admission supérieur** avec grille de protection d'admission

**Puissant entraînement hydraulique** des chenilles avec **deux pompes à piston axial.**

Une puissante pompe à piston axial et un moteur de roue sont disponibles pour chaque entraînement de chenille en circuit fermé avec une transmission de puissance efficace.

**Moteur puissant avec injection électronique** et contrôle optimisé du moteur pour tous les types d'applications

**Attelage à crochets** pour un changement rapide et facile des outils des accessoires

**Transmission robuste** à entraînement par chenille pour une très bonne adhérence

Compact, agile et prédestiné au travail en pente

**Joystick**  
Diriger à gauche, à droite

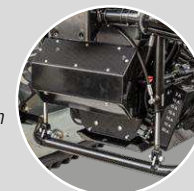
**Interrupteur à bascule** pour l'embrayage, le réglage de l'essieu, le moteur, la prise de force, l'avertisseur sonore et la commande électrique des accessoires avec levage et position flottante

Interrupteur d'urgence

**Une présentation claire** avec un affichage graphique des installations et une navigation claire dans le menu. Paramètres de fonctionnement simples et affichage des valeurs actuelles.

**KÖPPL SUPPORT PRESSURE CONTROL (SPC)** assure le bon déroulement de la production des attaches en fonction de la pente

**Feu clignotant** en standard







**CRAWLER avec la faucheuse à fléaux originale KÖPPL SMK 140**

Idéal pour tondre et broyer l'herbe et les broussailles dans les plantations et sur les talus ; les brins d'herbe sont broyés et le matériau fauché reste haché. Lames en „Y” mobiles de 5 mm d'épaisseur et frein de lame automatique. Avec réglage en continu de la profondeur de coupe, tension automatique de la courroie et volets de protection.

**CRAWLER avec la faucheuse à portique KPE 238**

Entraînement à double lame contre-rotative avec double coupe par course pour un fauchage sans franges. Roulements à billes spéciaux résistants aux chocs et protection contre les surcharges de fonctionnement en bain d'huile pour une longue durée de vie.

**CRAWLER avec pousseur de fourrage original KÖPPL M 200**

Idéal pour les pentes dont l'inclinaison pour la fenaison peut être adaptée au terrain.

Protection contre les éclats de pierre testée selon la norme DIN EN 12733:2011/2016



**CRAWLER avec l'original KÖPPL AlpinRake KAR 258**

Récolte efficace du foin et du fourrage, adaptable aux conditions du sol et rotation droite et gauche réglable. Découpe au laser, dents spécialement trempées pour un ramassage propre des récoltes.

**KÖPPL CRAWLER**

**En service**







### **CRAWLER avec faneuse originale KÖPPL KK 230**

Deux entraînements par courroie trapézoïdale avec guide central et supérieur pour le retournement et l'andainage. Entraînement par courroie en montée et décharge en descente pour une répartition idéale du poids sur les pentes.

Trois dents par rangée de dents avec roues avant fixes.

### **CRAWLER avec broyeur forestier SFM**

Extrêmement robuste pour le broyage de branches, de brindilles et de tiges jusqu'à un diamètre de 8 cm. Rotor de broyage avec 2578 tr/mn. Ciseaux ronds réglables et remplaçables en carbure de tungstène avec un alliage spécial. Ouverture électrique du capot du rotor.

Patins réglables entre 3,5 cm et 7,5 cm de hauteur de coupe.



### **CRAWLER avec herse de prairie KÖPPL originale WE 310**

Pour enlever la mousse, niveler les taupinières ou épandre uniformément le fumier, la bouse de vache ou les croûtes de lisier. Le gazon est ouvert et la croissance est stimulée. Pliable des deux côtés pour faciliter les manœuvres et le transport.





**CRAWLER avec la godet de transport originale KÖPPL KTS 160**

Spécialement conçu pour le transport de piquets de clôture de pâturage, de filets de clôture de pâturage et d'outils. Ridelle frontal robuste d'une largeur de chargement de 160 cm et d'une profondeur de 57 cm.



**CRAWLER avec la balayeuse combinée KÖPPL originale K 120**

Fermée sur les côtés pour un balayage rapide et agile. S'adapte parfaitement aux surfaces irrégulières. Rouleau continu avec garniture de brosse à poils mixtes pour la terre et la neige. Brosse latérale amovible pour le nettoyage des bords.



**CRAWLER avec lame à neige KÖPPL originale KRS 160**

Avec sécurité à ressort et racleur en acier remplaçable et bande de caoutchouc, peut être pivoté vers la gauche et la droite.

**CRAWLER avec l'original KÖPPL fraise à neige SFK 120**

Vis d'alimentation dentelée avec sécurité de surcharge. Lame réglable. Grande goulotte d'évacuation (distance de lancer jusqu'à 16m) avec rotation de la cheminée et du clapet à commande électrique.







Nos récompenses pour une qualité constante, durabilité et l'innovation.



120

### Broyeur forestier

Le broyeur forestier KÖPPL séduit par sa construction robuste en acier. Une machine robuste pour le broyage de brindilles, branches et troncs jusqu'à un diamètre de 8 cm.



196 238 260 310

### Barre de coupe portique KPE

Roulements à billes spéciaux résistants aux chocs, à faible vibration, à course libre, à entraînement à contre rotation des deux couteaux, inclinaison réglable. Entraînement en bain d'huile.



120 140

### Faucheuse à fléaux

Faucheuse à fléaux avec volets de protection, tension automatique de la courroie, frein de lame et réglage de la profondeur de coupe. Lames (Y) de 5 mm d'épaisseur et grande ouverture pour une évacuation optimale de la récolte.



130 175

### Faucheuse à disques

Faucheuse à disques avec 4 disques, engrenage angulaire à bain d'huile et patins de rectification.



130

### Gyrobroyeur

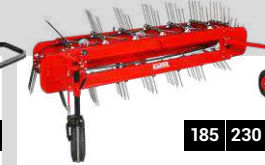
Hauteur de coupe minimum de 30mm. Hauteur de coupe réglable. Ejection arrière, patins et roues frontales.



130

### Faucheuse

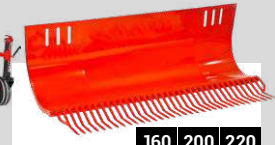
Faucheuse à lames pour hautes herbes. Hauteur de coupe minimum 50mm, éjection arrière.



185 230

### Faneuse

Double crible à courroie avec deux entraînements à courroie trapézoïdale. Entraînement par courroie du côté opposé (côté amont) de l'éjecteur (côté aval).



160 200 220

### Pousseur de fourrage

Coulisseau à foin avec inclinaison réglable. Idéal sur les pentes, adaptable au terrain.



258

### AlpinRake

La rotation dans le sens des aiguilles d'une montre et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre permet une utilisation flexible pour pousser et ramasser la récolte vers le bas ou vers le haut sur les pentes.



165

### Charrue à foin

Charrue à foin avec lame transporteuse pivotante et 4 rangées de dents variables avec ramasseur de 270 mm.



195 310

### Herse à prairie

Pour l'élimination de la mousse, le nivellement des taupinières ou la distribution uniforme du fumier, de la bouse de vache ou des croûtes de lisier. Le gazon est ouvert et la croissance est stimulée.



120

### Balayeuse combinée

Monobrosse de 360 mm de diamètre, brin mixte pour la saleté et la neige. Bavette anti-projection incluse.



160

### Lame chasse-neige

Lame à neige avec dispositif de sécurité à ressort et racleur en acier remplaçable et lame en caoutchouc. Levier à main pivotant du guidon ou à commande électrique vers la droite et la gauche.



120

### Fraise à neige

Fraise à neige version neige/glace, ouverte sur les flancs avec protection contre les surcharges. Goulotte et clapet d'éjection à commande manuelle ou électrique.



160

### Godet de transport

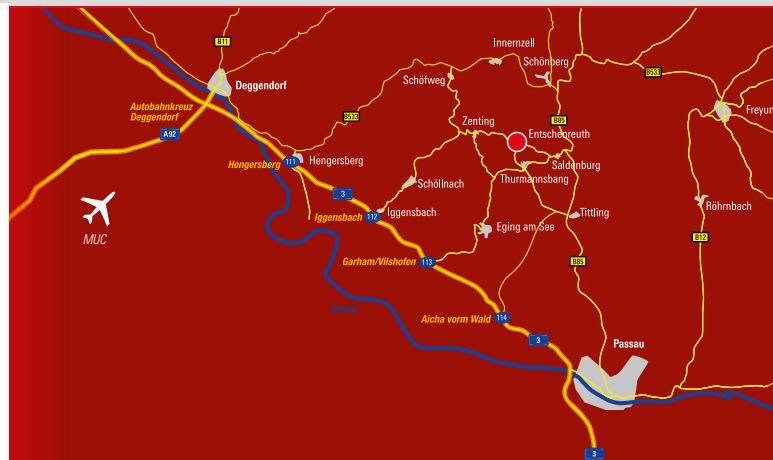
Benne de transport de spécialement conçue pour le transport de matériaux de travail tels que pieux de clôture de pâturage, filets et outils divers. Ridelle avant robuste et rabatable.

Profilés métalliques W Profil AS (Standard) en caoutchouc



Pointes uniquement en liaison avec le profilé métallique en W

Votre revendeur spécialisé KÖPPL



**Köppl GmbH**  
Motorgerätefabrik  
Hauptstraße 118  
94163 Saldenburg  
Entschenreuth

youtube.com/kk1896  
instagram.com/koepll\_gmbh



Téléphone +49 9907 8910-0  
Fax +49 9907 1042

E-mail info@koepll.com  
Internet www.koepll.com

@Koepll\_GmbH  
facebook.com/koepllgmbh

PRODUCTION, DURABILITÉ ET INNOVATION DANS MEILLEURE QUALITÉ  
**DEPUIS 1896**