



WOODLINER

Nouvelles échelles dans
le débardage aérien



WOODLINER

Nouvelles échelles dans le débardage aérien

L'innovant WOODLINER apporte d'énormes avantages économiques et techniques par rapport aux grues à câble conventionnelles

Les avantages en un coup d'œil

- Temps de montage minimisé
- Mode automatique de distance
- Faibles coûts d'exploitation
- Fort pouvoir de traction
- Le treuil de câble pêcheur peut être utilisé pendant l'opération
- Vitesse d'avancement élevée
- L'utilisation de supports est possible
- Seulement 2 opérateurs requis

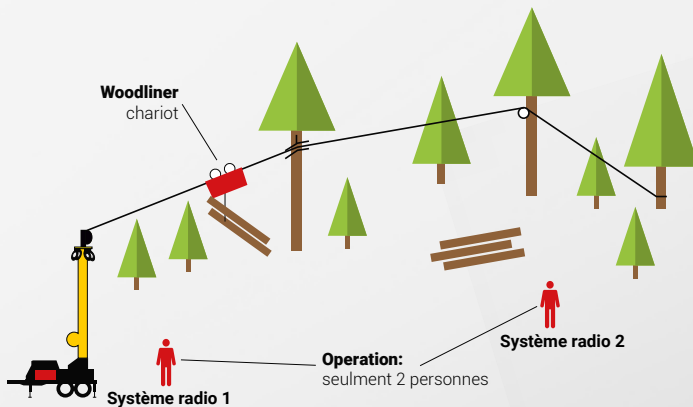




WOODLINER

Le chariot automoteur Woodliner est radiocommandé

Travail avec Woodliner



Système radio

- Émetteur radio portable avec écran
- Extrêmement léger avec une grande capacité de batterie
- Tous les réglages possibles via l'émetteur radio portable
- Diagnostic des pannes, affichage des données de fonctionnement, du moteur diesel et du système hydraulique sur l'écran
- Affichage de la fréquence radio et de la force du signal
- Universel pour toutes les machines KONRAD



KONRAD CLOUD

Les données enregistrées par les appareils de mesure numériques, les instruments et les capteurs sont traitées par le logiciel programme chez KONRAD. Les informations suivantes peuvent être consultées dans le KONRAD CLOUD.

- Données de production
- Fourniture de données
- Mesure du temps de travail
- Enregistrement des conditions de fonctionnement, telles que les opérations de travail, le montage, le transfert, la maintenance, etc.
- Consommation de carburant
- Affichage des intervalles de maintenance
- Emplacement de la machine

KONRAD
CLOUD





WOODLINER

Données techniques, qui convaincre



	WL30-1
Poids	1250 kg ¹⁾
Diamètre câble porteur	Ø22 mm câble Woodliner
Tension de fonctionnement	12 V
Système radio	KFS-16, KFS-20

Moteur Diesel

Désignation de type	VW TDI 2,0 - 455 MD, 4-cylindres Moteur turbo diesel avec refroidissement a air d'alimentation
Puissance	75kW (a 2700 t/min)
Couple	285 Nm (a 1750 t/min)
Déplacement	2,0 l
Volume du réservoir diesel	25 l

Unité d'entraînement

Moteur d'entraînement	2 Moteur à pistons radiaux avec frein négatif
Vitesse	0 - 6 m/s

Treuil

Moteur d'entraînement	Moteur à pistons radiaux avec frein négatif
Puissance du treuil	Force de traction nominale 30kN
Câble standard	Ø 11mm / longueur 85m

Système Hydraulique

Pompe à huile hydraulique	Pompe à pistons axiaux, circuit d'huile fermé
Pression max. (treuil)	300 bar
Pression max. (entraînement)	350 bar
Spécification de l'huile hydraulique	HLVP 46 ou huile bio en option
Capacité huile système hydraulique	37 l

1) Poids sans consommables, réservoir diesel vide

Équipement spécial: En plus de l'équipement standard, une large gamme d'équipements spéciaux est disponible. Pour plus d'informations sur les équipements standard et optionnels, veuillez contacter votre partenaire commercial KONRAD.

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications et des améliorations techniques.



KONRAD Forsttechnik GmbH
Oberpreitenegg 52, A-9451 Preitenegg

☎ +43 4354 2432-100
✉ office@forsttechnik.at
🌐 www.forsttechnik.at

