



WOODY HARVESTER

Systeme de controle KTC



- Affichage lisible avec écran tactile
- Représentations colorées pour minimiser la fatigue
- Pilotage commun pour toutes les têtes WOODY
- Grande facilité d'utilisation
- Grande précision de gestion des données de production
- Les données de production peuvent être imprimées, sauvegardés sur clé USB ou transmises par e-mail
- Possibilité de réglages de pression des couteaux et des rouleaux en fonction des essences, de même que pour le système de mesure
- Tous les réglages sont accompagnés d'une description détaillée
- Pilotage et remontée d'information de la machine
- Sorties supplémentaires pour adaptations spéciales
- Connection sans fil avec un câble-mat possible pour affichage de ses données sur l'écran.
- Surveillance et acquisition des données de production
- Dépannage par télémétrie via internet

Woody Harvester comparatif avec d'autres têtes d'abattage



L'unité d'avancement repliable vers le haut de WOODY permet au grappin d'emporter plus de troncs en même temps. Avec WOODY, l'opérateur dispose d'un grappin de manutention parfaitement fonctionnel avec large ouverture et rotation sans fin.

Grâce à la disposition spéciale des couteaux d'ébranchage, il est possible de travailler les feuillus, même torturés.



WOODY HARVESTER

Données techniques - Points clés



Woody 40

Woody 50

Woody 60

Woody 70

Modèle	WH40-1	WH50-1	WH60-1	WH70-1
Diamètre d'abattage max.	45 cm		65 cm	75 cm
Diamètre d'ébranchage max.	4 – 40 cm		4 – 65 cm	5 – 75 cm
Ouverture du grappin max.	75 cm		120 cm	126 cm
Force des rouleaux à l'ébranchage	15 kN		32 kN	37 kN
Vitesse d'ébranchage	0 – 3 m/s		0 – 4 m/s	0 – 3,5 m/s
Puissance moteur recommandée	70 ch min.		160 ch min.	180 ch min.
Système hydraulique	250 – 280 bar, 130 – 160 l/min		300 - 350 bar, 220 - 250 l/min	320 - 350 bar, 250 - 280 l/min
Vitesse de sciage	40 m/sec		40 m/sec	
Rotateur	Indexator AV 4E I / rotateur KONRAD intégré (rotation sans fin)		Rotateur KONRAD intégré (rotation sans fin)	
Système de contrôle	KTC 1.0		KTC 1.0	
Poids	600 kg *		1450 kg	1720 kg

Les données techniques correspondent aux données de la version standard. Autres versions sur demande. Sous réserve de modifications techniques. *sans rotateur



KONRAD

Konrad Forsttechnik GmbH
Oberpreitenegg 52, 9451 Preitenegg, Austria

P +43 4354 2432-0 F +43 4354 2432-35 office@forsttechnik.at

www.forsttechnik.at



Innovations- und
Forschungspreis
Kärnten, Österreich



KONRAD

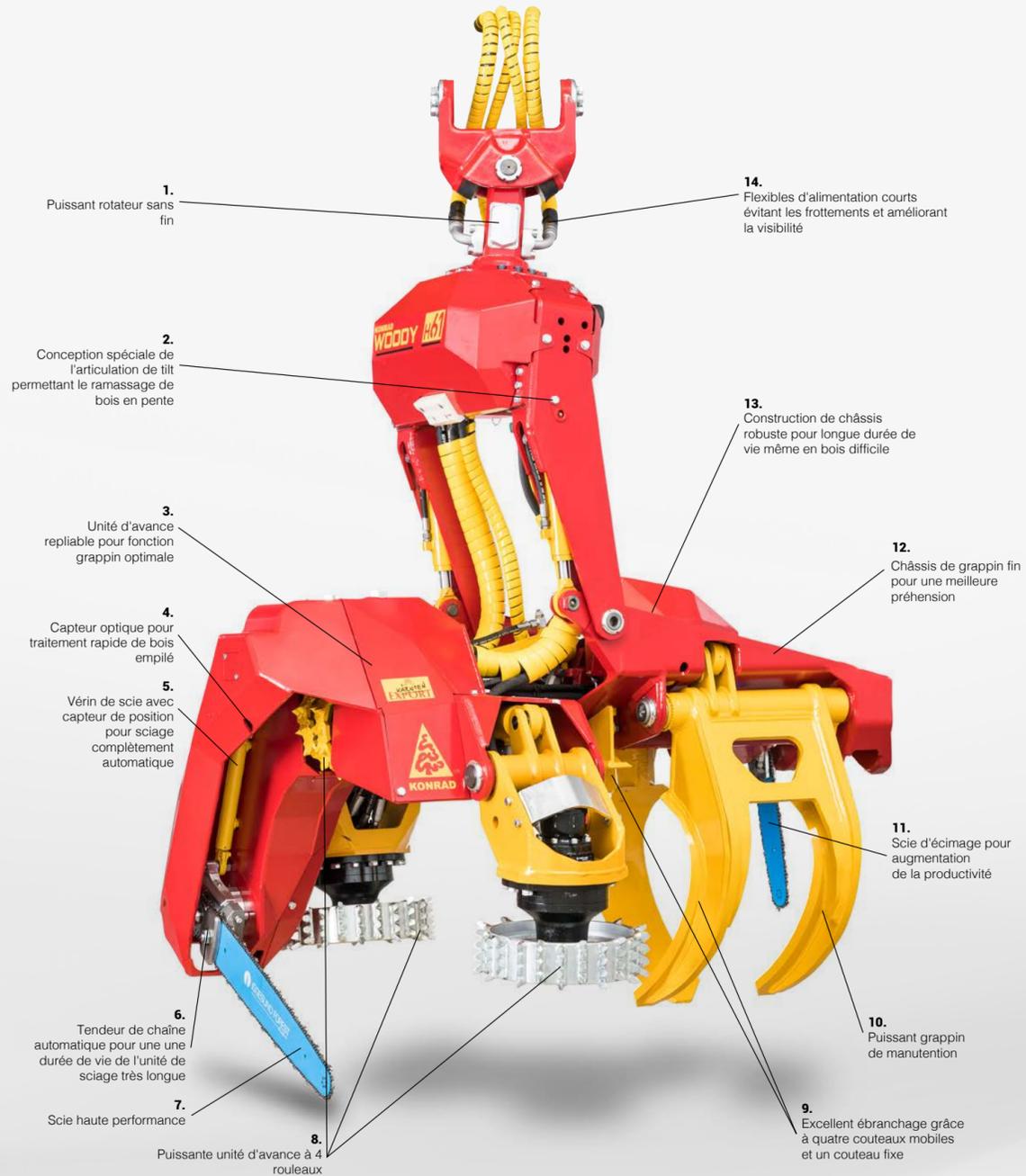
One Step Further



Woody

The next Harvester generation

Les 14 raisons de la performance WOODY



WOODY est idéale pour une utilisation alternative entre processeur et tête d'abattage mais aussi en abattage pur sur toutes abatteuses conventionnelles.

Avec sa fonction grappin, WOODY peut non seulement charger un camion mais aussi traiter le bois en terrain pentu pour un transport par câble plus aisé. La géométrie brevetée unique du châssis de WOODY permet également le traitement des feuillus et des bois tordus.

Les domaines d'utilisation des têtes WOODY sont très larges et vont de montages ordinaires sur excavatrices à l'utilisation sur machines combinées comme MOUNTY ou HIGHLANDER.



L'importante hauteur de la tête WOODY permet l'abattage de grands arbres sous contrôle.



Repliage de l'unité d'avance pour un grappin parfaitement opérationnel à rotation sans fin.



Pied de support optionnel pour aide à la locomotion et terrassement (souches et chablis)

