

QS635

Le grappin processeur QS635 est conçu pour pouvoir trier les bois et charger comme un grappin en plus de façonner, mesurer et couper avec tous les avantages d'un processeur Southstar. Une seule machine efficace pour façonner et charger. Le QS635 est conçu pour le bois de moyenne à grande taille avec un fonctionnement optimal de 24 à 32 po de diamètre. Ce grand grappin processeur multi-arbres présente de nombreuses caractéristiques qui le distinguent de la concurrence.



QS635

CONFIGURATION STANDARD

MÉTRIQUE

IMPÉRIAL

POIDS ET DIMENSIONS	Poids (<i>incluant rotateur et lien supérieur</i>)	4,321 kg	9,526 lbs
	Hauteur (<i>en position de récolte</i>)	2,218 mm	87.3"
	Largeur maximale (<i>tête ouverte</i>)	2,950 mm	116.1"
	Degrés de rotation	360 ° en continu	
SECTION ENTRAÎNEMENT	Nombre de rouleaux d'entraînement	4	
	Taille de moteur (<i>bras d'entraînement</i>)	1,395 cc	
	Taille de moteur (<i>entraînement central fixe</i>)	800 cc	
	Ouverture maximale des rouleaux d'entraînement (<i>diamètre</i>)	1,085 mm	42.5"
	Fermeture maximale des rouleaux d'entraînement (<i>diamètre</i>)	80 mm	3.1"
	Vitesse d'entraînement	4.4 – 5.3 mps	14.4 – 17.4 fps
SECTION ÉBRANCHAGE	Ouverture d'ébranchage maximum (<i>diamètre</i>)	1,025 mm	40"
	Fermeture d'ébranchage minimum (<i>diamètre</i>)	120 mm	4.7"
	Traitement de 2 tiges Précision de +/- 1 po.	250 mm	9.8"
	Traitement de 3 tiges Précision de +/- 1 po.	350 mm	13.7"
SCIE PRINCIPALE	Type de scie	SS 3/4	SS 3/4
	Taille Du guide-chaîne	1,016 mm	40"
	Pas de la chaîne	19.05 mm	3/4"
	Tension automatique de la chaîne	Standard	
	Recherche du bout (<i>Laser</i>)	Standard	
SCIE ÉCIMEUSE	Taille Du guide-chaîne	762 mm	32"
	Pas de la chaîne	19.05 mm	3/4"
SYSTÈME DE RECOMMANDATION / ENGIN PORTEUR.	Taille de l'engin (<i>sur chenille</i>)	30,000 – 35,000 kg	25 – 30 ton
	Pression maximum	35 mpa	5,076 psi
	Débit optimal @ pression	300 – 360 lpm @ 15 mpa	79 – 95 gpm @ 2,175 psi
SYSTÈME DE CONTRÔLE	Optimisation complète en option	En option	
	Pieds à coulisse électroniques (<i>pour étalonnages électroniques</i>)	En option	
OPTIONS	Système de graisse pour chaîne de scie principale	En option	
	Rotation continue à 360 °	Standard	
	Système de communication par satellite Startrax	En option	