HTH624C 4x4 LP

Avec ses quatre roues motrices et une conception de carrosserie large, la polyvalente HTH624C 4x4 LP est conçue pour un ébranchage, une manutention des grumes et une productivité exceptionnels. Le châssis incliné plus court permet de charger les camions et d'améliorer la portée pour les empilements plus élevés. De plus, la grande capacité d'ébranchage permet aux opérateurs de saisir plusieurs grumes en dégageant la goulotte de triage, de pelleter ou de manipuler des grumes simples plus grosses.

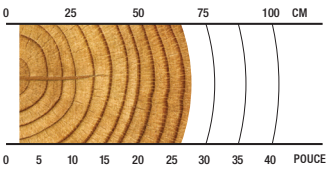
APERÇU

Traitement en bord de route; traitement sous un treuil de débardage, défrichement de la goulotte; chargement et traitement là où l'équipement ou l'espace est limité.

APPLICATIONS

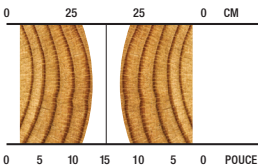
Traitement de l'exploitation forestière avec pelle de chargement/traitement

TIGE UNIQUE ÉPAISSEUR RECOMMANDÉE



5-71 cm / 2-28 po

PLUSIEURS TIGES ÉPAISSEUR RECOMMANDÉE (2 GRUMES)



5-33 cm / 2-13 po

SPÉCIFICATIONS

3560 kg / 7 848 lb
Poids net

35 MPa / 5 076 psi
Pression hydraulique maximale

939 mm / 37 po
Ouverture max. d'ébranchage

875 mm / 34 po
Ouverture max. du rouleau d'alimentation

815 mm / 32 po
Capacité de sciage maximale

27 tonnes métriques et plus
Taille du transporteur

SPÉCIFICATIONS	
DIMENSIONS	
Largeur, tête ouverte (mm/po)	2000 /79
POIDS	
Sans maillon ni quelques options (kg/lb)	3560 / 7 848
ROTATION	
	continue à 360°
ÉBRANCHAGE	
Couteaux d'ébranchage	1 fixe/flottant, 2 mobiles*, 1 arrière fixe (*option pour un ébranchage simple inférieur
Ébranchage inférieur (de série/en option, [qté])	en option, 1
Ouverture maximale des bras de traitement pour l'ébranchage ou ouverture du grappin de la tête d'abattage (mm/po)	939 / 37
Fermeture d'ébranchage minimum	120 / 4,7
ENTRAÎNEMENT	
Nombre de galets d'entraînement	4
Capacité des moteurs – option 1 (entraînement, fixe)	(837, 500)
Vitesse de distribution maximale – option 1 (m/s, pi/s)	5,2 / 17
Ouverture maximale (mm/po)	875 / 34
Capacité des moteurs – option 2 (entraînement, fixe)	(1048, 630)
Vitesse de distribution maximale – option 2 (m/s, pi/s)	4,6 / 15,1
Diamètre minimal du bras d'alimentation (mm/po)	65 / 2,6
SCIE SUPÉRIEURE	
Diamètre de coupe maximal (mm/po)	560 / 22
Longueur de la barre de scie (mm/po)	740 / 29
Type de chaîne (po)	3/4
Cylindrée du moteur de la scie supérieure	20 cm^3
PORTÉE DU TRANSPORTEUR	
Tonnes métriques	27+

SPÉCIFICATIONS	
SCIE À BOUT	
Scie standard	Waratah AT 19 mm
Diamètre de coupe maximal (mm/po)	815 / 32
Longueur de la barre de scie (mm/po)	1015 / 40
Type de chaîne (po)	3/4
Moteur de la scie	50 cm^3
Capacité du réservoir d'huile (L/gal)	16 / 4,2
SYSTÈME HYDRAULIQUE	
Pression de fonctionnement maximale [MPa / lb/po^2]	35 / 5 076
Capacité maximale de la pompe (L/min, gal/min)	320-360 / 85-95
SYSTÈME DE CONTRÔLE ET DE MESURE	**TimberRite H-16**
ÉQUIPEMENT EN OPTION	
Rotation continue à 360 degrés	oui
Traitement de plusieurs arbres	oui
Bras d'ébranchage supérieurs moulés pour le traitement	oui
Galets d'alimentation avec vignette en acier	oui
Alpine	oui
Galet fixe non agressif	oui