

# Données techniques des têtes d'abattage de la série H400

	H412	H754	H413	H414
<b>DIMENSIONS [mm]</b>				
Largeur, tête ouverte	1320	1360	1450	1520
Largeur, tête fermée	1070	1200	1140	1300
Hauteur, sans rotateur ni chape	1155	1130	1330	1345
<b>POIDS [kg]</b>				
Sans rotateur ni chape, à partir de	735	890	940	1100
<b>ABATTAGE/COUPE</b>				
Unité de sciage SuperCut 100, tension automatique de chaîne	Standard	Standard	Standard	Standard
Diamètre de coupe maximum [mm]	470	620	580	620
Longueur du guide-chaîne [mm]	540	640/750	640/750	750
Type de chaîne	.404	.404	.404	.404
Vitesse de la chaîne [m/s]	40	40	40	40
<b>ENTRAÎNEMENT, À QUATRE ROULEAUX avec rouleaux d'entraînement en acier</b>				
Force d'entraînement brute [kN]	Moteurs 450/200 cm <sup>3</sup> : 17	Moteurs 400/250 cm <sup>3</sup> : 18 Moteurs 500/315 cm <sup>3</sup> : 22	Moteurs 400/250 cm <sup>3</sup> : 19 Moteurs 500/315 cm <sup>3</sup> : 23	Moteurs 620/400 cm <sup>3</sup> : 27
Vitesse d'entraînement maximum [m/s]	4.9–5.8	4.5–7.0	4.8–5.6	4.3–5.3
Ouverture maximum des rouleaux [mm]	530	560	560	640
<b>ÉBRANCHAGE [mm]</b>				
Couteaux d'ébranchage	3 mobiles et 2 fixes	4 mobiles et 1 fixe	4 mobiles et 2 fixe	4 mobiles et 2 fixe
Diamètre d'ébranchage bout à bout	400	400	420	430
Ouverture maximum des couteaux supérieurs	550	560	560	610
Ouverture maximum des couteaux inférieurs	600	560	570	660
<b>SYSTÈME HYDRAULIQUE</b>				
Pression de service maximum [MPa]	28	28	28	28
Capacité de la pompe recommandée [l/min]	200–260	200–280	240–280	260–320
<b>SYSTÈME DE COMMANDE ET DE MESURE</b> Pour toute adaptation, contactez votre distributeur John Deere local.				
<b>ÉQUIPEMENTS EN OPTION</b>				
Marquage couleur	Oui	Oui	Oui	Oui
Traitement de souche	Oui	Oui	Oui	Oui
Accumulation multitiges (MTH, Multi Tree Handling)	Oui	Oui	Oui	Oui
Rouleaux d'entraînement Mense	Non	Oui	Oui	Oui
Rouleaux d'entraînement Moipu	Non	Oui	Oui	Oui
Rouleaux d'entraînement à picots en acier	Oui	Oui	Oui	Oui
Rouleaux d'entraînement en acier à profil en V	Oui	Oui	Oui	Oui
Rouleaux d'entraînement à barrettes en acier	Non	Non	Oui	Non
Kits de chaînes et de guide-chaîne	Oui	Oui	Oui	Oui
Kit de flexible hydraulique	Oui	Oui	Oui	Oui
Scie supérieure	Non	Non	Non	Non
<b>AUTRES ACCESSOIRES</b> Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre distributeur.				

\*À noter : ces dimensions sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent varier selon les tolérances de production. Le fabricant se réserve le droit d'effectuer des modifications. Tous les noms de produit apparaissant dans cette brochure sont des marques déposées de John Deere Forestry Oy.

Cette brochure/documentation a été préparée avec soin pour une diffusion mondiale. Elle vous fournit des informations générales, des illustrations et des descriptions. Cependant, certains textes et illustrations peuvent présenter des options et accessoires qui ne sont pas disponibles partout. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre distributeur local. John Deere se réserve le droit de modifier les spécifications et la conception des produits décrits dans cette brochure, sans préavis. John Deere décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions.

H480C	H415
1880	1720
1200	1220
1450	1510
1350	1330
Standard	Standard
710	750
825/900	825/900
.404	.404
40	40
Moteurs 630/400 cm <sup>3</sup> : 27	Moteurs 630/400 cm <sup>3</sup> : 27
Moteurs 800/500 cm <sup>3</sup> : 30	Moteurs 780/500 cm <sup>3</sup> : 30
Moteurs 780/500 cm <sup>3</sup> : 30	Moteurs 1014/315 cm <sup>3</sup> : 25-42
4.0-6.5	2.9-7.0
680	680
4 mobiles et 2 fixe	4 mobiles et 2 fixe
460	460
680	680
710	730
28	28
260-340	260-340
Oui	Oui
Non	Oui
Oui	Oui
Oui	Oui
Non	Oui

