

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		L1-421		L1-501	
		DW/DR	HDW	DW/DR	HDW
<b>Moteur</b>					
Cylindrée (nombre de cylindre)	cm <sup>3</sup>	2197 (4)		2432 (4)	
Régime nominale	tr/min	2700		2600	
Puissance brute du moteur (SAE J1995)	kW / ch	33,5 / 45,5		36,5 / 49,6	
<b>Transmission</b>					
Type		FST	HST	FST	HST
Avant / Arrière		8 AV / 8 AR	HST (3 gammes)	8 AV / 8 AR	HST (3 gammes)
Vitesse minimale (régime nominal)	km/h	1,76	-	1,71	-
Vitesse maximale	km/h	29,8	29,7	29,1	29,3
PDF arrière	tr/min	540			
Direction		Servodirection hydrostatique			
Contrôle de l'attelage 3 Pts		Contrôle de position			
<b>Dimensions</b>					
Longueur totale (sans 3 Pts)	mm	3170		3245	
Largeur totale (voie min.)	mm	1485	1555	1470	
Hauteur totale (avec ROPS)	mm	2450	2250	2550	
Empattement	mm	1895		1915	
Dégagement au sol min.	mm	390	360	400	
Voie Avant	mm	1145		1340	
Voie Arrière	mm	1140 - 1310		1125 - 1325	
Rayon de braquage min. (avec freins)	m	2,7		3,2	
Poids (arceau central)	kg	1635 (1650)	1670	1805 (1825)	1850
Capacité du réservoir de carburant	l	50		54	
Dimensions pneus std.	AV / AR	8 - 16 / 13 ; 6 - 26		9,5 - 16 / 13,6 - 28	
<b>Hydraulique</b>					
Système de contrôle hydraulique		Contrôle de position			
Débit	l/min	37		35,6	
Attelage 3 Pts		SAE catégorie 1			
Capacité de levage max. (aux rotules)	kg	1750			

Modèle		LA714EC	LA854EC
Hauteur de levage max. (axe du pivot)	mm	2596	2863
Dégagement avec déversement accessoire	mm	1990	2255
Angle de déversement max.	deg.	45	45
Angle de rétractation max.	deg.	41	42
Capacité de levage (axe du pivot, hauteur max.)	kg	860	1129
Temps de montée	sec.	3	4,2
Temps de descente	sec.	2,4	2,8
Temps de déversement de l'accessoire	sec.	3	3,3
Temps de rétractation de l'accessoire	sec.	1,6	2,3

La société se réserve le droit de modifier les caractéristiques ci-dessus sans préavis.

Cette brochure est à but informatif. Merci de contacter votre distributeur local pour toutes informations relatives à la garantie.

Pour votre sécurité, Kubota recommande vivement l'utilisation de l'arceau et de la ceinture de sécurité pour tous les travaux.