

#Données techniques

Modèle	L2-452 HDUA	L2-552 HDUA	L2-622 HDUA	L2-522 DUA	L2-372 DR	L2-452 DW	L2-522 DW	
	Cabine				Arceau arrière et arceau central			
Moteur								
Modèle	V2403-CR-E5-GE4	V2403-CR-TE5-GE4	V2403-CR-TE5-GE5	V2403-CR-TE5-GE2	D1803-CR-E5-GE1	V2403-CR-E5-GE1	V2403-CR-TE5-GE1	
Type	Diesel 4 cylindres à refroidissement liquide, injection directe à rampe commune							
Nombre de cylindres	4				3		4	
Puissance moteur ECE R120	ch (kW)	33,0 (44,9)	40,1 (54,5)	45,1 (61,3)	37,4 (50,8)	26,9 (36,6)	33,0 (44,9)	37,4 (50,8)
Cylindrée	cc	2434			1826		2434	
Couple maximum (brut)	Nm	148,9	185,3	198,5	166,7	115,2	143,4	166,7
Régime nominal	Tr/min	2600			2600		2700	2600
Capacité réservoir à carburant	l	51				50		
Système de déplacement								
Transmission	3 gammes HST avec Hi-lo				Manuelle synchronisée 16AV / 16AR			
Monte de pneumatiques standard	Avant	8-16	9,5-16	9,5-16	7-16	8-16	9,5-16	
	Arrière	13,6-24	13,6-28	13,6-28	12,4-24	13,6-24	13,6-28	
Embrayage	-							
Direction	Direction assistée							
Système de freinage	À disques humides							
Rayon de braquage minimum avec frein	m	2,7	3,2	3,2	2,7	3,2	3,2	
PDF								
PDF arrière	SAE 1-3/8, 6 cannelures							
PDF ventrale	540/2480	540/2590	540/2400	540/2550-750/2550				
Unité hydraulique								
Capacité de la pompe	l/min	37,0	35,6	35,6	31,5	37,0	35,6	
Attelage 3 points	SAE catégorie 1							
Système de commande hydraulique								
Contrôle de position								
Capacité de levage maximale	aux rotules	kg			1750		1700	1750
	610 mm derrière les rotules	kg	1250	1350	1350	1200	1250	1350
Pression du circuit hydraulique	MPa (kgf/cm²)	18,6 (190)			17,7 (180)		18,6 (190)	
Dimensions								
Longueur hors tout	mm	3170	3245	3245	3015	3170	3245	
Largeur totale (voie minimale)	mm	1560	1560	1560	1430	1555	1470	
Hauteur totale	mm	2330	2375	2375	2415	2250	2550	
Empattement	mm	1895	1915	1915	1805	1895	1915	
Garde au sol minimale	mm	360	400	400	360	390	400	
Voie	Avant	mm	1145	1135	1135	1150	1145	1135
	Arrière	mm	1240	1225	1225	1110	1140	1125
		mm	1310	1325	1325	1205	1210	1225
		mm	1410		1300	1310	1325	
Poids	kg	1895	2080	2045	1590	1700	1820	

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



Modèle	L2-372	L2-452	L2-522/L2-552/L2-622	
A Longueur totale hors tout	mm	3015	3170	3245
B Empattement	mm	1805	1895	1915
C Hauteur hors tout	mm	2415	2250	2375
D Largeur hors tout (min.)	mm	1430	1555	1560
E Largeur de voie min.	mm	1150/1110	1145/1140	1135/1225
F Garde au sol min.	mm	360	400	400

Modèle de chargeur frontal	LA805	LA1055	
Disponible sur	L2-452	L2-522/L2-552/L2-622	
Fabricant	Kubota	Kubota	
Hauteur de levage maximale (point de pivot godet)	mm	2665	2859
Hauteur de levage maximale (sous le godet horizontale)	mm	2462	2659
Dégagement avec le godet déversé	mm	2075	2279
Angle de déversement max	°	43	46
Angle de retournement du godet	°	42	42
Pofondeur de fouille	mm	126	177
Hauteur totale en position de transport	mm	1382	1444
Capacité de levage max.	kg	1053	1399
Force d'arrachement (axe du pivot du godet)	kN	15,14	18,61
Poids	kg	513	648



Représentant général de Kubota | Wilerstrasse 16 | 9554 Tägerschen TG
Téléphone 071 918 80 20 | info@adbachmannag.ch | www.adbachmannag.ch