

For Earth, For Life  
Kubota

L2

KUBOTA  
L2001 - L2002 SERIEN  
L2351-L2452-L2501-L2622



## # L2-SERIEN

Vilken uppgiften än må vara så finns det en traktor i L2-serien som kan utföra den. Snabbare, enklare och bekvämare uppfyller den dina behov. Varje traktor i L2-serien har en kraftfull motor och mångsidiga egenskaper som maximerar hastighet, prestanda och effektivitet. L2-serien har fullt utbud av egenskaper som gör det möjligt för dig att jobba både bekvämt och effektivt.

### Exceptionell motorprestanda

Kubotas trippel-vortexteknik förbättrar luftflödet i förbränningsrummet och den homogena luft-bränsleblandningen ger högre prestanda, ökar effektiviteten och ger renare avgaser. Dieselmotorerna i nya L2-serien har större cylindervolym och ger lägre ljudnivå och minskar vibrationer. Denna motor uppfyller nu gällande avgasnormer med råge.



### Robust mekanisk transmission

KUBOTA'S mekaniska transmission med en integrerad synkroniserad fram/backväxel för snabb och bekväm körning. Hängande kopplings- och bromspedaler ger föraren ökat fotutrymme. De är lätta att manövrera och ger optimal fotställning. Med 4 växlar i 2 grupper ger det sammanlagt 8 växlar framåt och 8 back. Denna kombination ger hög produktivitet.

### Imponerande lyftkraft

Den robusta bakre trepunktslyften, Kat.I, med en lyftkapacitet av 1.750 kg eller 1.700 kg (L2351) ökar ytterligare på mångsidigheten hos L2-serien. Utöver den imponerande lyftkraften har denna traktorserie dessutom en hydraulpump med en hög flödeskapacitet av upp till 37 liter per minut, med en separat styrypump. L2-serien är utrustad med två dubbelverkande hydraulventiler med uttag bak och kan extrautrustas till maximalt 3 DV-ventiler. Förutom den bakre trepunktslyften kan L2 även utrustas med en Kubota frontlastare med en maximal lyftkraft av 1129 kg (L2501/L2622), 860 kg (L2452) eller 613 kg (L2351) lastarna kan utrustas med ett snabbkopplingssystem för redskapen.

## # L2-SERIEN

# L2452



### Extremt bekväm fabriksmonterad förarhytt

Traktorerna i L2-serien garanterar dig optimal förarkomfort som ger dig möjlighet att hålla dig fokuserad och produktiv under många timmar. Så från första stund kommer du att uppskatta den bekväma luftavfjädrade förarstolen och det generösa benutrymmet. Den breda instrumentpanelen med alla reglage ger dig bekväm åtkomlighet och full kontroll över all manövrering av hydraulfunktionerna. Kort uttryckt är det en kommandocentral där du själv är i centrum. Utformningen av interiören, med ergonomiska reglage och manöverkonsolens design, visar också tydligt att allt har gjorts för att skapa en perfekt förarplats. Den moderna hytten på L2 erbjuder ojämförligt hög komfort.



### Elektronisk farthållare

L2-traktorerna med HST- transmission är standardutrustade med en elektronisk farthållare, lättåtkomlig för föraren.

### Komfortabel hydrostatisk transmission

Vi har ökat kraften, prestandan och hållbarheten i vår hydrostatiska transmission och vi kallar den "HST Plus". Den automatiserade styrningen av de två huvudsakliga komponenterna, HST-motorn och pumpen, levererar optimal prestanda, oberoende av arbetsförhållanden eller förarens rutin. Dessutom omfattar nya "HST Plus" en hydraulisk servomekanism som tillåter att fotpedalen inte behöver tryckas ner med så stor kraft. Med denna mekanism reagerar transmissionsstyrningen bättre och garanterar mjuk manövrering oberoende av traktorns belastning. "HST Plus" ger också extra förarkomfort genom att den reducerar stötar, vibrationer och ljudnivå. Det resulterar i att föraren inte tröttnas så snabbt vilket ökar produktiviteten.

### Bekväm instrumentpanel

Nya IntelliPanel™ instrumentpanel i L2-serien ger dig hela tiden information om traktorns status. IntelliPanel™ omfattar varvräknare, temperaturmätare, bränslemätare och en stor digital display som ger dig all viktig information om traktorn under arbetet.

## #Tekniska data

Modell	L2351 HDUA	DW	L2452 HDUA	DW	L2501 HDUA	L2622 HDUA
<b>Motor</b>						
Modell	D1803-M-E2-EU2		V2403-CR-E5-GE4		V2403-M-TE2-EU2	V2403-CR-TE5-GE5
Typ			Commonrail, 4-takts, indirekt diesel, vattenkyld			Commonrail, 4-takts diesel, vattenkyld
Efterbehandling av avgaser	-		DPF		-	DPF
Antal cylindrar	3 cylindrar		4 cylindrar		4 cylindrar	4 cylindrar
Cylindervolym	cm <sup>3</sup>	1.826	2.434		2.434	2.434
Cylinderdiameter x slaglängd	mm	87 x 102,4	87 x 102,4		87 x 102,4	87 x 102,4
Effekt SAE	kW (hk)	27,3 (37,1)	33,5 (45,5)		36,5 (49,6)	45,8 (62,3)
PTO-effekt	kW (hk)	20,9 (28,4)	27,2 (37,0)	26,1 (35,5)	31,5 (42,9)	30,0 (40,8)
Max vridmoment	Nm	102	140		163	194
Max motorvarvtal	varv/min	2700	2600		2600	2600
Batteri		12 V, RC: 133 min, CCA: 582 A				
Luftrenare	Dubbla filterelement	Dubbla filterelement			Dubbla filterelement	Dubbla filterelement
Volym bränsletank	l	44,0	50,0		54,0	51,0
<b>Transmission</b>						
Drivlina	4WD	4WD			4WD	4WD
Typ	Hydrostatisk, 3 växlar	Mekanisk 8F/8B	Hydrostatisk, 3 växlar	Mekanisk 8F/8B	Hydrostatisk, 3 växlar	Hydrostatisk, 3 växlar
Växlar	-	4 växlar 3 <sup>e</sup> och 4 <sup>e</sup> synkroniserade	-	4 växlar 3 <sup>e</sup> och 4 <sup>e</sup> synkroniserade	-	-
Fram/backväxel	-	Synkroniserad	-	Synkroniserad	-	-
Körhastighet framåt	km/h	0 - 28,3	1,76 - 30	0 - 30	1,71 - 30	0 - 30
Koppling	Enkellamell	Enkellamell	-	Enkellamell	Enkellamell	-
Differentialspär bak	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk
Bromssystem	Våta skivbromsar	Våta skivbromsar	Våta skivbromsar	Våta skivbromsar	Våta skivbromsar	Våta skivbromsar
<b>PTO</b>						
Typ	Oberoende	Oberoende	Oberoende	Oberoende	Oberoende	Oberoende
PTO bak	SAE 1-3/8, 6 splines	SAE 1-3/8, 6 splines	SAE 1-3/8, 6 splines	SAE 1-3/8, 6 splines	SAE 1-3/8, 6 splines	SAE 1-3/8, 6 splines
PTO-varv @motorvarvtal	rpm	540 @2685	540 @2550	540 @2550	540 @2550	540 @2550
<b>Hydraulik</b>						
Flöde hydraulpump	l/min	31,5	37,0	37,0	37,0	37,0
Lyftreglering	Lägesreglering	Lägesreglering	Lägesreglering	Lägesreglering	Lägesreglering	Lägesreglering
Max lyftkraft (vid koppl.pkt)	kg	1700	1750	1750	1750	1750
(600mm bakom koppl.pkt)	kg	1200	1250	1250	1350	1350
3-punktslyft	Kategori I	Kategori I	Kategori I	Kategori I	Kategori I	Kategori I
Hydraulventiler bak + (mittmonterade)	2x DV + (2x DV)	2x DV	2x DV + (2x DV)	2x DV	2x DV + (2x DV)	2x DV + (2x DV)
<b>Styrssystem</b>						
Styrning	Hydrostatisk	Hydrostatisk	Hydrostatisk	Hydrostatisk	Hydrostatisk	Hydrostatisk
<b>Däck</b>						
Fram	AG/Turf	7-16 / 212/80D15	8-16 / 29x12.00-15		9.5-16 / 29x12.00-15	9.5-16 / 29x12.00-15
Bak	AG/Turf	11.2-24 / 355/80D20	13.6- 26 / 475/65D20		13.6- 28 / 475/65D20	13.6-28 / 475/65-D20
<b>Dimensioner</b>						
Totallängd (utan lyft)	mm	3.015	3.170	3.170	3.245	3.245
Totalbredd (min spårvidd)	mm	1.510	1.485	1.555	1.470	1.560
Totalhöjd (med ROPS)	mm	2.230	2.450	2.250	2.550	2.375
Hjulbas	mm	1.805	1.895	1.895	1.915	1.915
Spårvidd	fram mm	1.150	1.145	1.145	1.135	1.135
	bak mm	1.205	1.140	1.210	1.125	1.225
Markfrigång	mm	345	390	360	400	392
Vikt (med HYTT/ ROPS)	kg	1.745	1.635	1.895	1.805	1.995
Vändradie (med styrbroms)	m	2,7	2,7	2,7	3,2	3,2
<b>Utrustning</b>						
Förarstol	Luftavfjädrad	Luftavfjädrad	Luftavfjädrad	Luftavfjädrad	Luftavfjädrad	Luftavfjädrad
Cruise control	Standard	-	Standard	-	Standard	Standard
PTO belyst instrumentpanel	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Instrumentpanel parkeringsbromslampa	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Hydrauluttag	2x DV (max 3x DV)	2x DV (max 3x DV)	2x DV (max 3x DV)	2x DV (max 3x DV)	2x DV (max 3x DV)	2x DV (max 3x DV)
PTO-skydd	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard

## #Frontlastare

Modell	LA514EC	LA714EC/LA805EC	LA854 EC / LA1054 EC
Max lyfthöjd (pivotpunkt)	mm	2449	2596
Max höjd tippad skopa	mm	1987	1990
Max tippvinkel	°	41	45
Max tiltvinkel	°	30	41
Max lyftkapacitet (pivotpunkt)	kg	613	860
Lyfttid	sek	2,7	3
Sänktid	sek	2,2	2,4
Tippid	sek	2,5	3
Tiltid	sek	1,6	1,6

## Kubota Europe S.A.S.

Dieselstraat 10,  
6716 BC - EDE  
Website : <http://www.kubota-eu.com>

## nellemann machinery

Nellemann Machinery AB Idrottsvägen 3,  
S-596 22 Skänninge  
Tel: 013-25 36 00  
E-post: [info.se@nellemannmachinery.se](mailto:info.se@nellemannmachinery.se)  
[www.nellemannmachinery.se](http://www.nellemannmachinery.se)



Kubota strävar efter att publicera korrekt och aktuell information vid tryckningstillfället. Företaget förbehåller sig rätten till ändringar i specifikationerna utan föregående meddelande. Denna broschyr är endast avsedd för översiktligt beskrivande användning. En del funktioner och komponenter som beskrivs är valbara och ingår inte i standardutrustningen. Vänligen kontakta din lokala Kubota-representant för information om garanti, säkerhet och andra artiklar.