

# L1-serie

Een maximale kracht en veelzijdigheid voor een compact formaat.



De robuuste en eenvoudig te gebruiken "Utility" tractor L1361 van Kubota is een efficiënte oplossing om te profiteren van een maximale kracht en veelzijdigheid in een compact formaat. Met zijn cilinderinhoud van 1,8 liter biedt de dieselmotor van Kubota met 3 cilinders en 36 pk deze compacte tractor al het vermogen dat u nodig heeft om snel uw werkzaamheden te kunnen afmaken. Vanaf het ruime platform en de zitting met vering zijn alle bedieningselementen binnen handbereik. Met de grille, de motorkap en het dashboard die tot de meest moderne behoren, zorgt de algemene ergonomie zonder hoeken voor een nog groter gebruiksgemak.

	L1361 DW	L1361 HDW	L1361 DR
Inklapbare veiligheidsbeugel	Achter	Achter	Midden
Vermogen (pk)		36,1	
Cil. inhoud (cm3) <cilinders>		1826 <3>	
Max. koppel (N.m.)		122,9	
Transmissie	Mechanisch 8V/4A	HST 3 groepen	Mechanisch 8V/4A
Integrale stuurbekrachtiging	○	○	○
Hefvermogen (kg)	906	906	906
Trekkrachtregeling	als optie	als optie	○

- Geen  
○ Standaard



2 jaar +  
garantie-verlengingsprogramma

## TECHNISCHE GEGEVENS



### MOTOR

- Dieselmotor Tier III B met E-TVCS technologie van Kubota
- Mechanische inspuiting
- Nominaal toerental: 2500 t/min
- Vloeistofgekoeld
- Brandstoftank: 38 l
- Volledig open te klappen motorkap uit een stuk



### FRONT/REAR LIFT

- Mechanisch bestuurd hefinrichting
- Hefcapaciteit: 906 kg op de kogelgewrichten (651 kg op 610 mm)
- Afstelling -daalsnelheid en aanslag - van de hefinrichting
- 3-puntskoppeling categorie I
- Aan de buitenkant af te stellen stabilisatoren
- Rechter hefstang en topstang in lengte instelbaar
- Standaard trekbeek voor en achter



### TRANSMISSIE

- Mechanische transmissie FST 8/4 met mechanische omkeerkoppeling
- Transmissie HST 3 groepen gecontroleerd door één pedaal



### HYDRAULISCH SYSTEEM

- Open hydraulisch circuit
- 2 onafhankelijke pompen
- Capaciteit van de pomp: 43,5 l/min (+ 17,2 l/min stuurinrichting)



### AFTAKAS

- Onafhankelijke achteraftakas,
- Toerental aftakas: 540 t/min



### BESTUURDERSPLAATS

- Breed platform
- Bedieningselementen gegroepeerd op het dashboard en op de spat-schermen
- Dashboard met achtergrondverlichting
- Urenteller, toerenteller, brandstofmeter, temperatuurmeter koelvloeistof
- Zitting van PVC met mechanische vering, met veiligheidsgordel en OPC-systeem
- Schakelaar zwaailicht
- Elektrische aansluiting aanhanger
- Bekerhouder
- Gereedschapskist



### VOORAS

- Inschakeling 4WD in de buurt van de zitting (HST)
- Stuurhoek van 42°
- Draaicirkel van 2,5 m
- Bodemvrijheid van 450 mm
- Integrale stuurbevestiging
- Aandrijfsysteem met kroon-pignon wiel



### AFMETINGEN (volgens het model en de gekozen wielen)

- Spoorbreedte voor: 1085 mm
- Spoorbreedtes achter: 1015, 1115, 1195, 1295 mm
- Totale breedte: 1290 mm
- Totale hoogte: 2460 mm (2305 mm voor de DR)
- Gewicht: 1240 kg (1270 kg in DR uitvoering en 1260 kg voor HDW)
- TMTG: 2300 kg / GVW: 3274 kg

### ACHTERAS

- Differentieelslot standaard aanwezig
- Natte, meervoudige schijfremmen



## VERPLICHTE ACCESSOIRES

### BANDEN



- Landbouw
- Gazon
- Garden-Pro

## OPTIONELE ACCESSOIRES

### BESTUURDERSPLAATS



- Zwaailichtkit met bevestiging veiligheidsbeugel (m.u.v. L1361 DR) **1**
- Cruise control voor L1361HDW
- Bevestigingsset van 50 cm voor montage zwaailamp op L1361DR
- Autothrottle

### BALLAST / TREKINRICHTING



- Universele gewichten van 25 kg **2**
- ETR conragewichhouders voor (x4 of x6)
- Bevestigingskit zonder houder (x3 tot x5 gewichten)
- 3-punts conragewicht van gietijzer van 700 kg
- Trekkkrachtregeling (voor de uitvoeringen met een veiligheidsbeugel achter)
- Gatenbalk diameter 22 (810 mm)

### HYDRAULIEK



- Ventielkit met één hendel 2 DW - Dubbelwerkend met zwevende positie (mogelijkheid tot continu pompen raadpleeg de Onderdelen afdeling) **3**
- Enkelwerkende hydraulische aansluiting - EW
- Omvormer koppeling naar schroefventiel

### KUBOTA VOORLADER



- Kubota laders LA525 voor de uitvoeringen met een veiligheidsbeugel achter:  
*Hefvermogen: 513 kg op het scharnierpunt (439 kg met snelkoppeling)*  
*Hefhoogte: 2403 mm*  
*Positie-indicator van de bak*  
*Snelkoppeling tractor/lader* **4**
- Snelkoppelsysteem voor bevestiging van de frontaccessoires:  
Eenvoudige vierkante bak, 1,68 m  
Multifunctionele pelikaanbak 1,50 m  
Kit 2 flenzen en diverse schroeven voor multifunctionele bak  
Multifunctionele grijpvork 1,50 m  
Palletbord met kleine vorken 83 cm, 1,37 m (kan gebruikt worden met hydraulische klem)  
Palletbord met grote vorken 100 cm, 1,37 m (kan niet gebruikt worden met hydraulische klem)  
4-in-1 bak, 1,50 m  
Balenprikker (3 tanden)
- Kit 3e functie voor LA454, met koppelingen
- Veiligheidsventiel voorlader boom
- Veiligheidsventiel kiepcilinder
- Grillebeschermer

# L1-serie middel- en groot-chassis

Robuust en functioneel,  
deze multifunctionele tractoren zijn geschikt voor vele werkzaamheden.



De robuuste en veelzijdige middel- en groot-chassis L1-serie tractoren bieden maximale functionaliteit en comfort. Aangedreven door krachtige 4-cilinder motoren van Kubota, zijn deze tractoren beschikbaar met een gesynchroniseerde versnellingsbak of een hydrostaat transmissie. Hiermee kunt u vele soorten werkzaamheden op de juiste manier uitvoeren.

- Geen
- Standaard

	L1421 DW	L1421 HDW	L1421 DR	L1501 DW	L1501 HDW	L1501 DR
Inklapbare veiligheidsbeugel	Achter	Achter	Midden	Achter	Achter	Midden
Vermogen (pk)	44.9			48.9		
Cil. inhoud (cm <sup>3</sup> ) <cilinders/inlaat>	2197 <4>			2434 <4>		
Max. koppel (N.m.)	139.7			162.8		
Transmissie	Mechanisch V8/A8	HST 3 groepen	Mechanisch V8/A8	Mechanisch V8/A8	HST 3 groepen	Mechanisch V8/A8
Stuurinrichting	Stuurbechrachting			Stuurbechrachting		
Hefvermogen (kg)	1750			1750		
Trekkkrachregeling	Als optie	Als optie	<input checked="" type="radio"/>	Als optie	Als optie	<input checked="" type="radio"/>
Wielbasis (mm)	1875			1915		
Voorlader	LA714			LA854		



2 jaar +  
garantie-verlengingsprogramma

## TECHNISCHE GEGEVENS



### MOTOR

- Diesel motor met E-TVCS technologie van Kubota
- 4 cilinders / 2 kleppen per cilinder.
- Mechanische inspuiting
- Vloeistofgekoeld
- Dubbel element luchtfilter
- Brandstoftankinhoud: 50 en 54 l



### HEFINRICHTING / TREKINRICHTING

- Hefcapaciteit: op de kogelgewrichten: 1750 kg
- Standaard trekkrachtregeling op de L1421/L1501DR
- L1421 : Hefinrichting cat. I: telescopische heflatten
- L1501 : Hefinrichting cat. II: telescopische heflatten
- Telescopische stabilisatoren
- Rechter hefstang en topstang in lengte instelbaar
- Trekhaak achter



### TRANSMISSIE

- FST V8/A8 mechanische transmissie met een gesynchroniseerde omkeerkoppeling
- 1.7 km/u minimale werksnelheid (mechanische transmissie)
- HST transmissie met 3 groepen
- Elektronische cruise control (HST model)



### HYDRAULISCH SYSTEEM

- Opcenter hydraulisch circuit
- Pompcapaciteit: 37 en 35.6 l/min
- Standaard 1 Dubbelwerkend ventiel



### AFTAKAS

- Onafhankelijk met elektro-hydraulische inschakeling



### BESTUURERSPLAATS

- Bestuurdersplatform gemonteerd op silentblocs
- Kantelbare stuurkolom
- Verlicht IntelliPanel dashboard
- Hangende pedalen
- Neerklapbare veiligheidsbeugel
- LED Zwaailamp
- Gereedschapskist



### VOORAS

- Hydraulische stuurbekrachtiging
- Aandrijving door kroon- en pignonwiel
- Axiale aandrijving
- Min. draaicirkel van 2,7 m en 3,2m
- Mechanische inschakeling van de 4WD



### AFMETINGEN

#### (respectievelijk L1421 and L1501)

- Wielbasis: 1875mm en 1915 mm
- Totale breedte (min. spoorbreedte): 1475 en 1600 mm
- Gewicht : 1635 - 1670 en 1805 - 1850 kg
- Maximaal toegestaan totaalgewicht: 3230 kg en 3435 kg
- Bruto treingewicht (ongeremd): 5935 kg en 5730 kg

### ACHTERAS

- Mechanisch differentieelslot
- Natte, meervoudige schijfremmen met hydraulische bediening



# L1-serie middel- en groot-chassis

## VERPLICHTE ACCESSOIRES

### ZITTING



- Comfort zitting van PVC of stof met mechanische vering, met veiligheidsgordel en controlevoorziening aanwezigheid
- Comfort zitting van PVC of stof met pneumatische vering, met veiligheidsgordel en controlevoorziening aanwezigheid **1**

### BANDEN



- Landbouw (diagonal)
- Landbouw (radial)
- Gazon
- Industrie

## OPTIONELE ACCESSOIRES

### BESTUURDERSPLATFORM

- Werklamp achter
- Poederbrandblusser 2 kg met houder en schroeven
- Triflash lichtbalk met één LED-zwaailicht

### BALLAST / TREKINRICHTING



- Universele gewichten van 25 kg
- ETR conragewichthouders voor x8 gewichten
- 3-punts gewicht 700 kg **2**
- Trekkkrachtregeling (voor L1421/L1501DW)
- Gatenbalk diameter gaten 22mm (810 mm)

### HYDRAULIEK

- Hydraulisch ventiel nr. 2 - Dubbelwerkend - met zweefstand
- Hydraulisch ventiel nr. 3 - Dubbelwerkend - met zweefstand
- Omvormer koppeling naar schroefventiel

### KUBOTA VOORLADER



- Kubota voorlader LA714 (voor L1421)  
*Hefvermogen: 860 kg op het scharnierpunt*  
*Hefhoogte: 2596 mm*  
*Snelkoppeling tractor/lader*  
*Grillebeschermer*
- Kubota voorlader LA854 (voor L1501)  
*Hefvermogen: 1129 kg op het scharnierpunt*  
*Hefhoogte: 2863 mm*  
*Snelkoppeling tractor/lader*  
*Grillebeschermer*
- Snelkoppelsysteem voor bevestiging van de frontaccessoires: **3**  
*Vierkante grondbak met snelkoppelsysteem: 1.68 m / 1.83 m / 1.83 m -voor lichte materialen-*  
*Afgeronde (1.83 m) grondbak met snelkoppelsysteem*  
*1.72 m multifunctionele grijperbak met snelkoppelsysteem **4***  
*1.72 m grijpervork met snelkoppelsysteem*  
*Palletbord met kleine vorken 83 cm, 1,37 m*  
*(kan gebruikt worden met hydraulische klem)*  
*Palletbord met grote vorken 100 cm, 1,37 m*  
*(kan niet gebruikt worden met hydraulische klem)*  
*4-in-1 bak, 1,50 m*  
*Balenprikker (3 tanden)*
- Kit 3<sup>e</sup> functie, met koppelingen
- Veiligheidsventiel op voorlader LA714/854 (zweefstand behouden)
- Veiligheidsventiel kiepen