

For Earth, For Life  
Kubota



## KUBOTA L2-SERIE

L2-372 – L2-452 – L2-522 – L2-552 – L2-622





Aan het einde  
van de dag is  
tevredenheid  
uw beloning

Wat uw taak ook is, het geeft altijd voldoening om goed werk af te leveren. Dankzij de eenvoudige bediening en het brede scala aan functies van de nieuwe L2 kunt u elk project met gemak aan. Dubbelwerkende bedieningsventielen en een onafhankelijke aftakas aan de achterzijde drijven een volledige reeks werktuigen aan om uw werk nog aangenamer en gemakkelijker te maken.



**Geniet van  
het resultaat  
van uw werk**

Het geoptimaliseerde bestuurdersplatform en de doordachte comfortfuncties van de nieuwe L2 maken van lange werkdagen een makkie. Intuïtieve bedieningselementen en een ergonomische indeling zorgen ervoor dat u alles wat u nodig hebt gemakkelijk bij de hand heeft. Zo wordt het werk een stuk aangener en voelt u zich aan het eind van de dag een stuk frisser.



## Topprestaties, onder alle omstandigheden

De nieuwe compacttractoren van de L2-serie zijn ontworpen om optimale prestaties te leveren onder alle werkomstandigheden, het hele jaar door. Van de betrouwbaarheid van onze dieselmotoren tot de zorgvuldig geselecteerde kenmerken en het onderhoudsgemak: de nieuwe L2 biedt alle comfort, veelzijdigheid en vermogen die u nodig heeft. Voor een leven lang aan topprestaties.

A photograph of a soccer field. In the foreground, a red tractor is parked on the grass. Two men are standing on the field, talking. One man is wearing a yellow polo shirt and brown pants, and the other is wearing a blue soccer jersey and shorts. A soccer ball is on the ground near the man in blue. In the background, there is a soccer goal and a blue sky with white clouds. A green and blue text box is overlaid on the top left of the image.

## Bedankt om ons in het spel te houden

Een echt multitalent. De nieuwe L2-serie combineert robuuste, betrouwbare technologie met een hoge mate aan comfort, praktische bruikbaarheid en efficiëntie in één machine. Tel daarbij op de concurrerende prijs, de lage onderhoudskosten en de legendarische betrouwbaarheid, en u zult zien dat zij uw aanschaf meer dan rechtvaardigen.

# De beste partner voor kwaliteitswerk

De nieuwe compacttractoren van de L2-serie combineren robuuste, betrouwbare technologie met een hoge mate van comfort en efficiëntie in één machine. Dankzij hun uitzonderlijke wendbaarheid, flexibele toepassingsmogelijkheden en uitstekende prestaties zijn deze nieuwe tractoren ideaal voor allerlei verschillende werkzaamheden.



## De comfortabele en wendbare allrounder

Met een verscheidenheid aan praktische functies, zoals de ergonomische cabine en het multifunctionele IntelliPanel™, zijn de tractoren ontworpen om de bestuurder optimale controle te geven. Met een reeks optionele accessoires kunt u het toepassingsgebied van de machines uitbreiden. U profiteert ook van de uitstekende wendbaarheid van de tractoren, die ongeëvenaard is in deze klasse.



# Schoon, gewillig en paraat

Met de nieuwe L2-Serie kunt u de Kubota dieselmotor kiezen die het beste bij uw behoeften past. Welke motor u ook kiest, ze leveren allemaal eersteklas resultaten. De efficiënte Kubota motoren imponeren zowel met hun sterke en betrouwbare prestaties als met hun lagere emissies. U zult de onovertroffen betrouwbaarheid en het lagere brandstofverbruik waarderen.

## Schoon vermogen

De Kubota dieselmotoren met 3 (L2-372) of 4 cilinders zijn verkrijgbaar met vermogens tussen 27 kW (37 pk) en 45 kW (62 pk). Uitgerust met common rail injectiesysteem, uitlaatgasrecirculatie en dieselroetfilter, voldoen ze probleemloos aan de strenge EU Stage V

emissienorm. Dit betekent niet alleen een geringere belasting van het milieu, maar u bespaart met deze technologie ook brandstof. U zult ook waarderen dat het dieselroetfilter slechts om de 6.000 uur hoeft te worden vervangen - het langste vervangingsinterval in zijn klasse.



## Eenvoudig onderhoud

Met een breed openende motorkap zijn de nieuwe tractoren van de L2-serie eenvoudig en snel te onderhouden. Er is ook een akoestisch waarschuwingssignaal dat afgaat tijdens het tanken wanneer de brandstoftank vol is.

## Eenvoudige toegang tot luchtfilters, enz.

De tractoren zijn uitgerust met een motorkap uit één stuk die volledig kan worden geopend voor een gemakkelijke toegang tot het motorcompartiment. Zo kunt u eenvoudig en moeiteloos alle

belangrijke onderhoudspunten bereiken, zoals het luchtfilter, de radiator, enz. De grote luchtinlaten verbeteren de motorcooling en zorgen ervoor dat de tractor ook bij hoge temperaturen perfect werkt.





# Meerdere troeven voor productief werk

**De nieuwe tractoren van de L2-serie zijn leverbaar met verschillende beproefde transmissie varianten, afhankelijk van de toepassing. Elke transmissie heeft zijn eigen overtuigende voordelen. De transmissies zorgen niet alleen voor eenvoudig en nauwkeurig schakelen, maar zijn ook uiterst betrouwbaar.**



### Soepel schakelen op elk moment

Bij de tractoren van de nieuwe L2-Serie kunt u kiezen tussen twee beproefde Kubota transmissies: ofwel de HST transmissie met 3 groepen en Hi-Lo of een volledig gesynchroniseerde 16/16 handgeschakelde transmissie. Beide maken indruk met eenvoudige bediening en hoge kwaliteit.

### Volledig gesynchroniseerde transmissie

Kubota's zuinige FST transmissie biedt 16 versnellingen vooruit en 16 versnellingen achteruit, inclusief kruip.

### Verbeterde snelheidsgradatie

Kubota's HST Plus transmissie beschikt over een drietraps groepenschakeling. Bovendien kunt u met een hendel in elke groep schakelen tussen hoge en lage snelheid. Hierdoor kunt u uitbreiden tot zes versnellingen. Zodra u de gewenste snelheid in de groep heeft ingesteld, kunt u de hydraulische powershift H-DS tijdens het rijden eenvoudig schakelen tussen hoge en lage snelheden. De H-DS-functie kan worden geactiveerd voor automatische werking door eenvoudig op de moduskeuzeknop te drukken. Voor extra comfort en efficiëntie op het werk zijn de HST-modellen standaard ook uitgerust met cruisecontrol.

### Eenvoudiger bediening en lager brandstofverbruik

De belangrijke „Auto Throttle Advance“ functie koppelt het HST-pedaal aan de gashendel van de motor en synchroniseert het rij- en motortoerental. Dit maakt de tractor veel gemakkelijker te bedienen en vermindert het geluidsniveau en het brandstofverbruik. U hoeft dan alleen maar het HST-pedaal in te trappen om het rij- en motortoerental te regelen.

### Op de behoefte afgestemd reactiegedrag

Het reactiegedrag van de hydrostatische transmissie kan met een druk op de knop worden aangepast. Als uw werkzaamheden een agressieve reactie vereisen, bijv. bij voorlader werkzaamheden, is FAST de ideale instelling. Als u een soepelere reactie wilt, bijv. voor het werken op gras, kiest u SLOW. Zo eenvoudig is het.

### Intelligente aanpassing met Load Sensing

De nieuwe L2-serie is ook voorzien van een geïntegreerd load sensing systeem. Dit regelt automatisch de activiteit van de HST-pomp en de motor wanneer het een daling van het motortoerental detecteert. Met een keuze uit drie verschillende modi kan de transmissie onmiddellijk worden aangepast aan de behoeften van de huidige toepassing. Door herhaaldelijk op de knop te drukken, doorloopt u de modi van modus 1 naar modus 3 en weer terug. De overbelastingsbeveiliging in modus 2 voorkomt bijvoorbeeld dat de motor in elke situatie afslaat.



# Een nieuw niveau van comfort en productiviteit

**Bij de nieuwe tractoren van de L2-serie biedt de cabine een comfort dat u in deze klasse niet zou verwachten. Hij is ruim, comfortabel, ergonomisch geoptimaliseerd en veilig en garandeert efficiënt werken zonder vermoeidheid gedurende lange dagen, zelfs tot diep in de nacht, op die momenten dat het werk dat vereist.**

### Veiligheidsbeugel of uitvoering met cabine

Onbelemmerd zicht en ongehinderd op- en afstappen, of comfortabel werken ongeacht de weersomstandigheden? Met de nieuwe L2-serie kunt u kiezen tussen tractoren met cabine of een versie met een neerklapbare veiligheidsbeugel (ROPS) in het midden of aan de achterzijde.

### Een waarlijk comfortabele cabine

Als u kiest voor een model met cabine, geniet u van een aantal eersteklas voorzieningen. Daartoe behoren automatische airconditioning, de nieuwe grote zonneklep en twee usb-oplaadaansluitingen. Veel ruimte, ergonomische bedieningselementen en een goed zicht rondom behoren tot de standaarduitrusting.

### Uitgebreide comfort functies

Om het comfort en de productiviteit van de nieuwe L2-serie verder te verbeteren, heeft Kubota het glasoppervlak van de cabine vergroot. Dit heeft geleid tot

een vermindering van de dode hoeken en een verbeterd zicht. De deuren gaan nu nog verder open, waardoor het makkelijker en handiger is om in en uit de cabine te stappen. Een luchtgeveerde comfortstoel, meer beenruimte, veel hoofdruimte en royale opbergruimte zijn verdere voordelen. Het intuïtieve, gebruiksvriendelijke en grote instrumentenpaneel in de ergonomische cabine biedt eenvoudige toegang tot alle gebruiksinformatie.

### Alles altijd in het zicht

LED-werklampen op de cabine verlichten uw werkgebied efficiënt. Zo kunt u van de nacht een werkdag maken.

### Individuele stuurverstelling

Het verstelbare stuurwiel van de nieuwe L2 heeft een extra grote kantelhoek voor maximaal comfort. Het enige wat u hoeft te doen om het stuurwiel in de voor u geschikte stand te zetten, is het bedieningspedaal indrukken, het stuurwiel kantelen en vergrendelen. Door nogmaals op het pedaal te drukken komt het stuurwiel in de hoogste stand te staan en heeft u alle ruimte om op of af te stappen.



### Meer hoofdruimte

De grotere hoofdruimte in de cabine zal u zeker bevallen. Dit zorgt niet alleen voor meer comfort, maar ook voor een beter zicht, bijvoorbeeld wanneer de voorlader is geheven.

### Gemakkelijk in- en uitschakelen van de aftakas

De nieuwe elektrische aftakas schakelaar maakt het gemakkelijker dan ooit om de aftakas in of uit te schakelen. Hij bevindt zich op een handige plaats op de zijconsole. U kunt de aftakas met één draai inschakelen en met één druk op de knop weer uitschakelen.

### Vermogen met een druk op de knop

Wanneer de omstandigheden zwaar worden en uw motortoerental gewoon niet genoeg is, kunt u direct overschakelen naar een vooraf ingestelde toerental met een druk op de knop op de multifunctionele hendel. Dit is de Throttle-Up functie.

### Alles optimaal ingedeeld

Voor een gemakkelijke toegang en een soepele werking zijn de bediening voor voorlader, de hefinrichting en de optionele bedieningsventielen allemaal op de rechter console geplaatst.

### Extra beenruimte

Om u meer beenruimte te geven, heeft Kubota de bestuurdersstoel verder naar achteren geplaatst. Dit verhoogt uw rijcomfort en maakt het ook makkelijker om in en uit de cabine te komen.

### Gemakkelijke toegang tot de stroomvoorziening

De 3-polige contactdoos en 12 V aansluiting zijn handig achter de zitting geplaatst en gemakkelijk toegankelijk.

### Alle informatie die u nodig heeft

Het moderne IntelliPanel™ houdt u elk moment op de hoogte van de status van uw tractor uit de L2-serie. Het geeft alle belangrijke informatie weer die u nodig heeft om de tractor optimaal te laten werken, zoals: urenteller, kilometer teller, brandstofverbruik, aftakas toerental, HST-informatie, fijnstof opvang en onderhoudsinformatie. De displays kunnen eenvoudig met een druk op de knop worden omgeschakeld. Waarschuwingindicatoren, melden gepland onderhoud en DPF regeneratie.

### Standaard cabine uitvoering

- Airconditioning met luchtcirculatie en toevoer van frisse lucht
- Ventilatie
- 12-volt aansluiting
- Ruitenwisser- en ruitensproeier
- Werklampen voorzijde
- Binnenverlichting
- Zijspiegel aan de stijlen
- Brede spatborden
- Verwarmde achterraut
- Werklampen achterzijde
- Ruitenwisser achterzijde

### Optionele cabine uitrusting

- Pioneer Bluetooth en DAB radio
- Luchtgeveerde stoel
- Brandblusser



# Uniek krachtige hydrauliek

De hydrauliek van de tractoren is een klasse op zich: de machines bieden in hun klasse de grootste hefcapaciteit aan de achterzijde op de markt. Ze garanderen totale betrouwbaarheid onder alle bedrijfsomstandigheden. Ze zijn eenvoudig te bedienen en tegelijkertijd flexibel en veelzijdig. Met de beschikbare opties kunt u het scala aan toepassingen nog verder uitbreiden.

## Veelzijdige voorlader

Als u deze machine nog veelzijdiger wilt maken, zijn de optionele voorladers van Kubota precies wat u nodig heeft. Met een maximaal hefvermogen tot 1.400 kg zijn deze voorladers leverbaar voor de modellen L2-372 (LA 555), L2-452 (LA 805) en L2-522, L2-552 en L2-622 (LA 1055).

## Bevestig werktuigen in een handomdraai

Kubota's krachtige 3-punts comfort hefinrichting maakt het mogelijk om een breed scala aan werktuigen te gebruiken. Standaard wordt deze geleverd met snel vanghaken aan de uiteinden van de hefarmen. Hiermee kunt u snel en eenvoudig werktuigen aankoppelen.

## Externe bediening van de hefinrichting achter

De bediening van de hefinrichting aan de achterzijde, bereikbaar vanaf de buitenkant van de tractor, geeft de bestuurder de mogelijkheid om het werktuig aan de achterzijde gemakkelijk zelfstandig aan- en af te koppelen.

## Flexibel voor complexe toepassingen

De nieuwe modellen van de L2-serie zijn standaard uitgerust met vier dubbelwerkende ventielen - twee aan de voorzijde en twee aan de achterzijde. Dit maakt de tractoren geschikt voor alle doeleinden en stelt u in staat om zelfs complexe werktuigen te bedienen zonder extra voorzieningen.



## Superieure productiviteit

De krachtige 3-punts hefinrichting met een hefvermogen tot 1.750 kg zorgt voor een moeiteloze bediening van de machine. Onafhankelijke aftakas is standaard en zelfs aftakassen met 2 toerentallen zijn beschikbaar op de modellen met mechanische transmissie.

## Bediening van de aftakas tijdens het rijden

De hydraulisch bediende aftakaskoppeling maakt het mogelijk om de voorste en achterste aftakas onafhankelijk van het rijden in en uit te schakelen. Aftakasrem, automatische uitschakeling van de aftakas en opklapbare beschermkap zorgen voor maximale veiligheid en verhogen de productiviteit.



# Haal op lange termijn het maximale uit uw tractor

**Kubota maakt uw leven eenvoudiger en onze Kubota Care verlengde garantie zorgt ervoor dat uw tractor net zo probleemloos blijft werken als op de eerste dag. Dit zorgt ervoor dat de waarde van uw machine op betrouwbare wijze tot ver in de toekomst beschermd is.**



## Kubota Care Voordelen



**Bescherming tegen prijsstijgingen beschermt u tegen**

- BTW verhoging
- Prijsverhoging onderdelen
- Verhoging arbeidskosten



**Originele onderdelen**  
Bescherm uw machine door exclusief gebruik van Kubota Originele Onderdelen.

**Kubota Parts and Service**  
*Reliability > for the Job Ahead*



**Kosten Bescherming**  
Geen verborgen kosten!  
Geen eigen risico!



**Dealer contact**  
In geval van schade is uw dealer uw enige contactpersoon. Dat betekent geen gedoe met derde partijen, alles loopt gesmeerd.



**Professionele afhandeling**  
Niemand kent uw machine beter dan Kubota getrainde technici. Werkend met gespecialiseerd gereedschap gecertificeerd door de fabrikant.



**Restwaarde**  
Verhoog de restwaarde van uw machine. Kubota Care is overdraagbaar op de nieuwe eigenaar.

De naam Kubota wordt alom gerespecteerd omdat het Japanse topkwaliteit vertegenwoordigt. Alle Kubota machines zijn ontworpen voor de zwaarste werkomstandigheden en lange levensduur. Toch is het onmogelijk om onvoorziene schade in de loop der jaren te voorkomen. Met Kubota Care, kunt u gemakkelijk omgaan met het risico van onverwachte kosten in de toekomst. Tegelijkertijd kunt u ongeplande stilstandtijd voorkomen en winstgevend blijven op de lange termijn.

### De perfecte oplossing

Kubota Care neemt een potentiële zorg uit uw leven weg. Dit servicepakket biedt u maximale bedrijfs- en kosten zekerheid en volledige bescherming buiten de gebruikelijke garantieverplichtingen. Kubota Care biedt u een volledige verlengde garantie van maximaal 5 jaar of 5.000 bedrijfsuren (afhankelijk van wat het eerst komt).

## Volledige garantiedekking

### Wat dekt Kubota Care?

Kubota Care is een uitgebreide garantie uitbreiding die alle onderdelen dekt die tijdens de contractuele garantie ook worden gedekt. En als een garantiereparatie noodzakelijk is, wordt er uiteraard geen eigen risico van u gevraagd!



# #Technische gegevens

Model	L2-452 HDC	L2-552 HDC	L2-622 HDC	L2-452 DC	L2-522 DC	L2-372 DW/DM	L2-452 DW/DM	L2-522 DW/DM	
Cabine				Veiligheidsbeugel Midden - Achter					
<b>Motor</b>									
Model	V2403-CR-E5-GE4	V2403-CR-TE5-GE4	V2403-CR-TE5-GE5	V2403-CR-E5-GE2	V2403-CR-TE5-GE2	D1803-CR-E5-GE1	V2403-CR-E5-GE1	V2403-CR-TE5-GE1	
Type	Directe inspuiting, watergekoelde viertakt diesel, common-railsysteem								
Aantal cilinders	4				3		4		
Motorvermogen ECE R120	kW (pk)	33,0 (44,9)	40,1 (54,5)	45,1 (61,3)	33,0 (44,9)	37,4 (50,8)	26,9 (36,6)	33,0 (44,9)	
Cilinderinhoud	cc	2434				1826		2434	
Max. koppel	Nm (bij 1.600 omw/min)	148,9	185,3	198,5	143,4	166,7	115,2	143,4	
Nominaal toerental	omw/min	2600			2700	2600	2700		
Inhoud brandstoftank	l	51				50			
<b>Transmissie</b>									
Transmissie type	HST 3 groepen met Hi-Lo (3 x 2)				16 vooruit en 16 achteruit volledig gesynchroniseerd				
Wielen	Voor	8-16	9,5-16	8-16	9,5-16	7-16	8-16	9,5-16	
	Achter	13,6-24	13,6-28	13,6-24	13,6-28	12,4-24	13,6-24	13,6-28	
Koppeling	- Droog, meervoudige plaat								
Stuurbekrachtiging	Hydrostatische stuurbekrachtiging								
Remsysteem	Natte plaat								
Min. draaistraal met rem	m	2,7	3,2	2,7	3,2	2,7		3,2	
<b>Aftakas</b>									
Aftakas achterzijde	SAE 1-3/8, 6 splines								
Aftakas/motor toerental	omw/min	540/2480	540/2590	540/2400	540/2550-750/2550				
<b>Hydrauliek</b>									
Pomp opbrengst	l/min	37,0	35,6	37,0	35,6	31,5	37,0	35,6	
3-punts hef	SAE categorie 1								
Regelsysteem	Positieregeling								
Max. hefvermogen	Tussen de hekogels	kg	1750			1700		1750	
	Achter de hekogels op 24 inch (ca. 600 mm)	kg	1250	1350	1250	1350	1200	1250	1350
Systeemdruk	MPa (kgf/cm²)	18,6 (190)			17,7 (180)		18,6 (190)		
<b>Afmetingen</b>									
Totale lengte, zonder 3-punts hef	mm	3170	3245	3170	3245	3015	3170	3245	
Totale breedte, minimaal spoor	mm	1560	1560	1560	1560	1430	1555	1470	
Totale hoogte met beugel	mm	2330	2375	2330	2375	2415	2250	2550	
Wielbasis	mm	1895	1915	1895	1915	1805	1895	1915	
Min. bodemvrijheid	mm	360	400	360	400	360	390	400	
Spoorbreedte	Voor	mm	1145	1135	1145	1135	1150	1145	
	Achter	mm	1240	1225	1240	1225	1110	1140	
		mm	1310	1325	1310	1325	1205	1210	
Gewicht met beugel	kg	1895	2080	1860	2045	1590	1700	1820	

De onderneming behoudt zich het recht voor de bovenstaande specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.



Model	L2-372	L2-452	L2-522/L2-552/ L2-622	
A Totale lengte	mm	3015	3170	3245
B Wielbasis	mm	1805	1895	1915
C Hoogte	mm	2415	2250	2375
D Breedte (min.)	mm	1430	1555	1560
E Spoorbreedte min.	mm	1150/1110	1145/1140	1135/1225
F Bodemvrijheid min.	mm	360	400	400

Model voorlader	LA555	LA805	LA1055	
Geschikt voor aanbouw op machine	L2-372	L2-452	L2-522/L2-552/L2-622	
Fabrikant	Kubota	Kubota	Kubota	
Max. hefhoogte (scharnierpunt bak)	mm	2445	2665	2859
Max. hefhoogte (onder bak horizontaal)	mm	2272	2462	2659
Vrije ruimte onder de bak	mm	1993	2075	2279
Max. dumphoek	°	39	43	46
Terugrolhoek bak	°	30	42	42
Graafdiepte	mm	130	126	177
Max. hoogte transportstand	mm	1332	1382	1444
Max. hefvermogen	kg	773	1053	1399
Hefvermogen (scharnierpunt bak)	kN	12,33	15,14	18,61
Gewicht	kg	467	513	648

## Kubota Europe SAS

[www.kubota-eu.com](http://www.kubota-eu.com)

Er is alles aan gedaan om ervoor te zorgen dat de inhoud van deze publicatie correct en up-to-date was ten tijde van het drukken. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van deze publicatie mag worden gereproduceerd in welke vorm dan ook, zonder voorafgaande toestemming van Kubota. Kubota behoudt zich het recht voor om als fabrikant specificaties of prestatiegegevens zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen en bij te werken.

v\_1/2021

