

LX Serie

De LX-serie, vermogen in een compact formaat,
het ideale compromis voor de meest veeleisende gebruiker.



De LX-serie tractoren zijn het ideale compromis voor wie op zoek is naar een compact formaat, comfort en vermogen. Deze kwaliteiten maken deze tractoren veelzijdige machines voor hoveniers, gemeenten en vele anderen.

Deze tractoren zijn uiteraard uitgerust met een Kubota diesel-motor en voldoen aan de nieuwste Stage 5 emissienormen.

De modellen, met cabine of veiligheidsbeugel, zijn uitgerust met twee hydraulische ventielen aan de voorzijde en achterzijde.

	LX-351		LX-401	
Model	Veiligheidsbeugel	Cabine	Veiligheidsbeugel	Cabine
Motorvermogen (pk)	35,4		40,4	
Cilinderinhoud / aantal cilinders	1498 cc / 4 cilinder			
Max. koppel (N.m.)	111		117,5	
Transmissie	Hydrostatisch + 3 groepen met Auto-Throttle			
Stuurinrichting	Hydraulische stuurbekrachtiging			
Bi-Speed	Ja			
Hefcapaciteit (kg)	1150			
Motortoerental geheugen	Ja			
Externe aftakas schakelaar	Ja			



2 jaar +
garantie-verlengingsprogramma

TECHNISCHE GEGEVENS



MOTOR

- Stage V - Kubota dieselmotor
- Common-rail brandstofsysteem
- Externe uitlaatgas recirculatie (EGR)
- Diesel partikel filter (DPF)
- Vloeistofgekoeld
- Dubbel element luchtfilter
- Brandstoftank: 32 l



HEFINRICHTING

- Hefinrichting met positie controle
- Hefcapaciteit: 1150 kg op de kogelgewrichten (890 kg tot 610 mm)
- Afstelling - daalsnelheid en aanslag - van de hefinrichting
- 3-puntskoppeling Categorie I
- Aan de buitenkant af te stellen stabilisatoren
- Rechter hefstang en topstang instelbaar



TRANSMISSIE

- HST transmissie 3 groepen
- Cruise control met verandering
- Auto-Throttle
- 2x programmeerbaar motortoerentalgeheugen



HYDRAULISCH SYSTEEM

- Open hydraulisch circuit
- Capaciteit van de hoofdpomp: 20,4 l/min
- Capaciteit van de stuurpomp: 15,4 l/min
- Dankzij het hydraulische Quattro-systeem kunnen de uitgangen vooraan en achteraan via de monolever worden bediend. Een schakelaar maakt het mogelijk het werkgebied voor of achter te kiezen
- 2 dubbelwerkende ventielen - DW met zweefstand en aansluitingen voor en achter



AFTAKAS

- Onafhankelijke achteraftakas, snelheden van 540 tr/min en 540E tr/min
- Standaard middenonder aftakas snelheid van 2760 tr/min
- Onafhankelijk met elektro-hydraulische koppeling
- Stationaire aftakas
- Externe aftakas inschakeling



CABINE

- Complete cabine met 4 stijlen, op silent blocks
- Digitaal dashboard met groot LCD-scherm
- Nieuw interieur en exterieur design
- Vernieuwde ergonomie
- Airconditioning-verwarmingsstelsysteem
- Grote achterrauit, openingsmogelijkheid, ingebouwd ontdooisysteem
- Reeds geïnstalleerd: radio voorb. / USB-aansluiting / werkklampen (x2 voor - x2 achter)
- Comfortabele geveerde stoel met aanwezigheidsdetectie



VOORAS

- Hydraulische stuurbekrachtiging
- Exclusief snel draaisysteem: Bi-Speed
- Portaal vooras met kroon-pignon aandrijving
- Minimale draaistraal van 2,2 m
- Mechanische inschakeling van de 4WD
- Onafhankelijke stuurpomp



BESTUURDERSPLAATS

- Nieuw stuurwiel met schuin verstelbare stuurkolom
- Nieuw dashboard
- Veel opbergruimte
- LED-zwaailamp
- Anti-diefstal blokkering

ACHTERAS

- Sperdifferentieel standaard aanwezig
- Natte, meervoudige schijfremmen



AFMETINGEN (afhankelijk van model en de gekozen wielen)

- Totale breedte (minimum spoor) : 1237 en 1209 mm
- Totale lengte: 2857 en 2907 mm
- Totale hoogte: 2364 en 2145 mm
- Gewicht: tussen 1130 en 1320 kg

VERPLICHTE ACCESSOIRES

STOELEN

- PVC-comfortstoel met mechanische vering gordel en aanwezigheidscontrole bestuurder
- PVC-comfortstoel met luchtvering met gordel en aanwezigheidscontrole bestuurder

OPTIONELE ACCESSOIRES

BESTUURERSPLAATS

- Kit voorspatborden van 270 mm
- Werklamp voor veiligheidsbeugel
- Poederbrandblusser 2 kg
- Triflash lichtbalk met 1 zwaailicht
- DAB+ Autoradio (voor cabine versie)
- Veiligheidshamerkit (voor cabine versie)

BALLAST / TREKINRICHTING

- ETR Contragewichthouders voor (x4 of x6)
- Universele gewichten van 25 kg
- 3-punts contragewicht van gietijzer van 700 kg
- Multipositie trekhaak
- Manuele vangmuil voor multipositie trekhaak
- K50 kogel voor multipositie trekhaak

KUBOTA VOORLADER

- Kubota voorladers LA545
Hefvermogen: 510 kg op het scharnierpunt
Hefhoogte: 2187 mm op het scharnierpunt
Motorkapbescherming
Mechanisch parallellogram
- Snelkoppelsysteem voor bevestiging van de frontaccessoires:
Vierkante grondbak - voor lichte materialen - 1,50 m
Vierkante grondbak, 1,37 m
Multifunctionele grijperbak, 1,37 m
Kit 2 flenzen en diverse schroeven voor multifunctionele bak
Multifunctionele grijpvork, 1,37 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, 1,37 m
- Swift-Tach systeem, snel voorlader montage/demontage. Deze optie kan het best tegelijk met de voorlader worden besteld.
- Kit 3e functie voor LA545, met koppelingen (in ontwikkeling)
- Veiligheidsventiel voorlader boom (in ontwikkeling)
- Veiligheidsventiel kiepcilinder (in ontwikkeling)

BANDEN



- Landbouw
- Gazon
- Industrie
- Garden-Pro

FRONTHEFINRICHTING/-AFTAKAS

- Fronthefinrichting, bediening via multifunctionele hendel
Hefvermogen 620 kg - Type driehoek Cat. 0
Compatibiliteit fronthef/lader, raadpleeg ons
- Aftakas voor fronthefinrichting
. Rotatiesnelheid 1000 tr/min, met elektrische bediening
. Onafhankelijke inschakeling
. Linksdraaiend gezien vanaf de bestuurdersstoel
- Vrouwelijke koppelingsdriehoek gebruikt als een Cat. 0 gewichten drager (gewichtendrager meebestellen)
- Maaieraanpassing met steun voor fronthef.
Verplicht wanneer de trekker is uitgerust met een fronthef en een middenmaaier

MAAIDEK

- Maaidek 1,52 m
. Zij-uitworp
. Zwevend maaidek met zwenkwielen
. Overlap van de 3 messen van 6 cm
. Maaiahogte: 38 mm tot 102 mm
. Toegang tot de riemen voor de servicebeurt
. Geïntegreerd maaidek schoonmaaksysteem
- Mulching kit

GRASOPVANGBAK

- Grasopvangbak GCD600C van 600 l, laaglossend
Snelle 3-puntskoppeling - Geïntegreerde verlichting - 6 afneembare schoepen - Blaasfunctie
- Grasopvangbak GCD501HD van 500 l, hooglossend
. Loshogte tot 1,86 m
. Snel te koppelen /ontkoppelen - 6 vervangbare schoepen
. Blaasfunctie
- Grasopvangbak GCD801HD van 800 l, hooglossend
. Loshogte tot 2,47 m
. Snel te koppelen /ontkoppelen - 6 vervangbare schoepen
. Blaasfunctie
- Splitter functie : noodzakelijk indien uw trekker reeds is uitgerust met een voorlader of een fronthef

TRACTOR LX - 4 CILINDERS - HST - VEILIGHEIDSBEUGEL OF CABINE

TRACTOR - Zonder wielen en stoel (configureerbaar)

BEUGEL ACHTER - HST TRANSMISSIE	Excl. BTW	Incl. BTW
W36TC00006 LX-351 - 35 pk	33.227,00	40.205,00
LX-401 - 40 pk	36.062,00	43.635,00

EC gehomologeerde veiligheidsbeugel (ROPS), 2x Dubbel werkend-ventiel inclusief een zweefstand op de koppelingen voor en achter, aangestuurd door een joystick, en zwaailamp met bevestiging.

CABINE - HST TRANSMISSIE	Excl. BTW	Incl. BTW
W36TC00006 LX-351 - 35 pk	41.242,00	49.903,00
LX-401 - 40 pk	43.834,00	53.039,00

4-stijlen fabriekscabine met airco en radio voorbereiding, 2 dubbel werkende ventielen, waarvan 1 met zweefstand voor en achter aangestuurd door een joystick en zwaailamp met bevestiging.

VERPLICHTE ACCESSOIRES

STOELEN	Adviesprijs	Excl. BTW	Incl. BTW
W30TS00073 Comfortabele stoel, PVC, mech. geveerd met veiligheidsgordel en controlesysteem aanwezigheid bestuurder		733,00	887,00
W30TS00074 Comfortabele stoel, PVC, luchtgeveerd met veiligheidsgordel en controlesysteem aanwezigheid bestuurder		1.003,00	1.214,00
W30TS00075 Comfortabele stoel, Stof, luchtgeveerd met veiligheidsgordel en controlesysteem aanwezigheid bestuurder		1.093,00	1.323,00
WIELEN			
COMB095-AG_SP V: 7-12 - A: 12.4-16 - Landbouwwielen met spacers	Totale prijs (4 wielen)	2.626,00	3.177,00
COMB153-AG_SP V: 23X10.50-12 - A: 300/70R20 - Landbouwwielen met spacers	Totale prijs (4 wielen)	3.024,00	3.659,00
COMB154-AG V: 6.5/90-12 - A: 8.3-24 - Landbouwwielen	Totale prijs (4 wielen)	3.990,00	4.828,00
COMB100-TF_SP V: 24x8.50-14 - A: 13.6-16 - Gazon wielen met spacers	Totale prijs (4 wielen)	2.340,00	2.831,00
COMB097-MX_SP V: 240/60R12 - A: 300/70R20 - Garden Pro (mix) wielen met spacers	Totale prijs (4 wielen)	2.608,00	3.156,00
COMB101-ID_SP V: 23X8.5-14 - A: 12.5/80-18 - Industrie wielen TRI2 met spacers	Totale prijs (4 wielen)	2.471,00	2.990,00

OPTIONELE ACCESSOIRES

BESTUURDERSPLATFORM - Alle modellen	Adviesprijs	Excl. BTW	Incl. BTW
W36TK00105 Set spatborden voor, 215 mm		231,00	280,00
W36TK00106 Set spatborden voor, 270 mm		237,00	287,00
BESTUURDERSPLATFORM - Beugel modellen			
W20TK01315 Verlichtingsbalk triflash met één LED-zwaailicht voor beugel modellen		905,00	1.095,00
BESTUURDERSPLATFORM - Cabine modellen			
W26TS02097 Kit spatbordverbreeders achterzijde voor LX CABINE - Breedte 97 mm		308,00	373,00
W20TK01132 Verlichtingsbalk triflash met één zwaailicht voor cabine modellen		884,00	1.070,00
W20TK01423 DAB+ autoradio met bluetooth		187,00	226,00
W20TS01083 Set noodhamer voor ruiten		20,00	24,00
W26TS02096 Vloermat voor LX-Cabine		120,00	145,00
W20TK01316 Poederblusser, 2 kg met steun en schroevenset		121,00	146,00
BALLAST / AANHANGER			
W20TK01242 Universeel 25 kg frontgewicht		96,00	116,00
W20TS01665 Gewichtendrager voorzijde (voor 4 universele frontgewichten) met bevestigingsdelen		223,00	270,00
W20TK02006 Gewichtendrager voorzijde (voor 6 universele frontgewichten) met bevestigingsdelen		317,00	384,00
W20TS01034 3-punts gewicht, achter, 700 kg, gietijzer	(1)	3.411,00	4.127,00
W26TS02054 Multi-positie trekhaakladder - zonder vangmuil of K50 kogel		533,00	645,00
W26TS02053 Manuele trekhaak (3200 Scharmüller) - W26TS02054 benodigd		325,00	393,00
W26TS01103 Kogeltrekhaak 50 mm (701600 Scharmüller) - W26TS02054 benodigd		475,00	575,00
W26TS01666 Set van 2 hefplaten CAT. 1 - met vanghaken		741,00	897,00
VOORLADER			
W20TK02004 Voorlader LA545 met mech. vlakstelling + snelwissel "compact universeel" geen Euro + frontbescherming	(1)	6.064,00	7.337,00
7J06651000 Vierkante grondbak (1,37 m), snelwisselsysteem		574,00	695,00
7J06638000 Vierkante grondbak (1,52 m) -voor lichte materialen- , snelwisselsysteem		564,00	682,00
W36TS00096 Set 3de functie voorlader LA545 + koppelingen		1.679,00	2.032,00
W20TS01496 Multifunctionele grijperbak, snelwisselsysteem 1,37 m (3de functie vereist)		2.762,00	3.342,00
W20TS01280 Kit twee flenzen en schroevenset voor multifunctionele grijperbak		228,00	276,00
W20TS01495 Grijpvoork, snelwisselsysteem 1,37 m (3de functie vereist)		3.025,00	3.660,00
W20TS01285 Vorkenbord, - snelwissel - met twee vorken 83 cm (compatibel met hydraulische klem voor vorkenbord)		1.565,00	1.894,00
W20TS01286 Hydraulische klem voor vorkenbord -W20TS01285- (3de functie vereist)		1.369,00	1.656,00
W20TS01497 Bak 4-in-1, snelwisselsysteem 1,37 m (3de functie vereist)	(4)	3.315,00	4.011,00
7J06741100 Swift Tach set, snel aanbouwkoppeling voor beugel versie	(4)	1.501,00	1.816,00
7J06741200 Swift Tach set, snel aanbouwkoppeling voor cabine versie	(4)	1.579,00	1.911,00
7J06699501 Frontbescherming motorkap		184,00	223,00
7J06799020 Veiligheidsventiel hefcilinder op voorlader		715,00	865,00
W36TS00097 Veiligheidsventiel kiepen op voorlader		873,00	1.056,00
FRONTHEF / FRONT AFTAKAS			
W26TS02058 Fronthef met A-frame cat. 0		1.668,00	2.018,00
W26TS02085 Push-bar t.b.v. fronthef		313,00	379,00
W20TS01082 A-frame adaptor voor gewichten cat.0 (gewichtendrager voorzijde apart meebestellen)		145,00	175,00
W20TK02020 Aftakas 1000 t/min voor fronthef Beugel versie - linksdraaiend (gezien vanuit zitplaats bestuurder)		2.836,00	3.432,00
W20TK02021 Aftakas 1000 t/min voor fronthef Cabine versie - linksdraaiend (gezien vanuit zitplaats bestuurder)		2.836,00	3.432,00
MAAIEN			
W20TK02005 Middenonder maaidek 1,52 m (zij-uitwerp) met onafhankelijk heffen - RCK60-40LX-EU	(2)	5.501,00	6.656,00
W20TK00308 Mulchingkit 1,52 m - RCK60		615,00	744,00
W26TS02060 Aanpassingskit maaidek - voor trekkers met fronthef en middenonder maaidek	(2)	150,00	182,00
GRASOPVANGBAK			
W20TK01280 Opvangbak GCD 600 C (3-punts uitvoering), laag lossend - 600 liter met uitwerpkap RCK54/60		6.602,00	7.988,00
W36TK00125 Opvangbak GCD 500 HDTR hoog lossend - 500 liter met kunststof uitwerpkap		13.026,00	15.761,00
W36TK00127 Opvangbak GCD 800 HDTR hoog lossend - 800 liter met kunststof uitwerpkap		13.629,00	16.491,00
W20TS01406 Hydraulische splitter van 1 DW naar 2 DW ventiel voor gebruik opvangbak		620,00	750,00

(1) Wanneer u een voorlader of fronthef gebruikt, zorg dan voor een contragewicht achter van 700 kg (W20TS02034).
 (2) Aanpassing van de maaier is verplicht wanneer de trekker is uitgerust met een fronthef en een midden-onder maaier.
 (3) Noodzakelijk indien uw trekker is uitgerust met een voorlader of een fronthef.
 (4) Swift Tach-systeem & 4-in-1 bak zijn niet compatibel met elkaar.

LX-351 DR Serie

Ultracompacte afmetingen, vermogen en manoeuvreerbaarheid, de LX-351 is de perfecte specialistische trekker tussen de rijen.



De LX-351 DR-trekker heeft de robuuste V1505-motor uit de LX-serie, die een hoog koppel heeft en stil en efficiënt is. Zijn ultracompacte afmetingen, krachtige motor en uitstekende manoeuvreerbaarheid maken hem tot een gespecialiseerde compacte trekker. Het is de ideale trekker voor wijnbouwers, tuinders, landschapsarchitecten en boomkwekers. Uitgerust met een Kubota dieselmotor die voldoet aan de nieuwste Stage 5 emissienorm, is deze goed uitgeruste tractor de ideale keuze voor wijngaard- en tuinbouwers. Stage 5 emissies, deze goed uitgeruste trekker wordt standaard geleverd met twee dubbelwerkende hydraulische ventielen met uitgangen voor en achter

	LX-351 DR
Model	Veiligheidsbeugel midden
Motorvermogen (pk)	35,4
Cilinderinhoud / aantal cilinders	1498 cc / 4 cilinder
Max. koppel (N.m.)	117,5
Transmissie	Gesynchroniseerde mechanische versnellingsbak met onder het stuur gemonteerde shuttle
Voor-/Achteruit	12V/12A
Stuurinrichting	Hydraulische stuurbekrachtiging
Hefcapaciteit (kg)	1150
Motortoerental geheugen	Ja
Externe aftakas schakelaar	Ja
Trekkkracht regeling	Als standaard



2 jaar +
garantie-verlengingsprogramma

TECHNISCHE GEGEVENS



MOTOR

- Stage V - Kubota dieselmotor
- Common-rail brandstofsysteem
- Externe uitlaatgas recirculatie (EGR)
- Diesel partikel filter (DPF)
- Vloeistofgekoeld
- Dubbel element luchtfilter
- Brandstoftank: 32 l



HEFINRICHTING

- Hefinrichting met positie controle en trekkrachtregeling als standaard.
- Hefcapaciteit: 1150 kg op de kogelgewrichten (890 kg tot 610 mm)
- Afstelling - daalsnelheid en aanslag - van de hefinrichting
- 3-puntskoppeling Categorie I
- Aan de buitenkant af te stellen stabilisatoren
- Rechter hefstang en topstang instelbaar



TRANSMISSIE

- Mechanische transmissie 12V/12A met gesynchroniseerde omkeerinrichting
- Geheugen voor motortoerental
- Minimumsnelheid: 0,88 km/h bij 1850 omw/min (met 300/70R20 wielen)
- Maximumsnelheid: 23,7 km/u bij 2600 omw/min (met 12.4-16 wielen)



HYDRAULISCH SYSTEEM

- Open hydraulisch circuit
- Capaciteit van de hoofdpomp: 19,7 l/min
- Capaciteit van de stuarpomp: 14,8 l/min
- 2 dubbelwerkende ventielen - DW waarvan 1 met zweefstand en aansluitingen voor en achter



AFTAKAS

- Achteraftakas met snelheden van 540 tr/min en 540E tr/min
- Ingeschakeld met elektro-hydraulische koppeling
- Stationaire aftakas
- Externe aftakas inschakeling

LET OP GEEN ONAFHANKELIJKE AFTAKAS



BESTUURDERSPLAATS

- Dashboard met groot LCD-scherm
- Nieuw interieur/exterieur ontwerp
- Nieuwe ergonomie
- Bekerhouder
- Anti-diefstal blokkering



VOORAS

- Hydraulische stuurbevestiging
- Portaal vooras met kroon-pignon aandrijving
- Minimale draaistraal van 2,1 m
- Mechanische inschakeling van de 4WD



AFMETINGEN (afhankelijk van model en de gekozen wielen)

- Totale breedte (minimum spoor) : 1008 en 1365 mm
- Totale lengte: 2868 mm
- Totale hoogte: 2114 en 2130 mm
- Wielbasis: 1550 mm
- Minimale bodemvrijheid: 292 mm
- Gewicht: tussen 1075 en 1100 kg

ACHTERAS

- Sperdifferentieel standaard aanwezig
- Mechanisch ingeschakeld
- Natte, meervoudige schijfremmen

VERPLICHTE ACCESSOIRES

STOELEN

- PVC-comfortstoel COBO SC74/M91 met mechanische vering, gordel en aanwezigheidscontrole bestuurder
- PVC-comfortstoel PILOT B43 met mechanische vering, met gordel en aanwezigheidscontrole bestuurder (lage zithoogte, ideaal voor gebruik tussen bomen)

OPTIONELE ACCESSOIRES

BESTUURDERSPLAATS

- Kit voorspatborden van 215 mm (in ontwikkeling)
- Kit voorspatborden van 270 mm (in ontwikkeling)

BALLAST / TREKINRICHTING

- ETR Contragewichthouders voor (x4 of x6)
- Universele gewichten van 25 kg

BANDEN



- Landbouw

De COMB154-AG V: 6.5/90-12 - A: 8.3-24 biedt een totale breedte van één meter

FRONTHEFINRICHTING/-AFTAKAS

- Fronthefinrichting - Type driehoek Cat. 0 (in ontwikkeling)
- Fronthefinrichting - Type Cat. 1 (in ontwikkeling)
- Aftakas voor fronthefinrichting
 - . Rotatiesnelheid 1000 tr/min, met elektrische bediening
 - . Onafhankelijke inschakeling
 - . Linksdraaiend gezien vanaf de bestuurdersstoel

TRACTOR - Zonder wielen en stoel (configureerbaar)

BEUGEL MIDDEN - MECHANISCH		Excl. BTW	Incl. BTW
W20TC00463	LX-351 DR - 35 pk	26.922,00	32.576,00

EC gehomologeerde veiligheidsbeugel (ROPS), 2x Dubbel werkend-ventiel,
Hefinrichting met positie- en trekkrachtregeling
en zwaailamp met bevestiging.

VERPLICHTE ACCESSOIRES

		Adviesprijs	Excl. BTW	Incl. BTW
STOELEN				
W31TK00011	PVC-Stoel (lage zitting) mech geveerd met veiligheidsgordel en controlesysteem aanwezigheid bestuurder ...		373,00	451,00
W20TS01680	Comfortabele stoel, PVC, mech geveerd met veiligheidsgordel en controlesysteem aanwezigheid bestuurder		364,00	440,00
WIELEN				
COMB095-AG	V: 7-12 - A: 12.4-16 - Landbouwwielen			<i>Totale prijs (4 wielen)</i>
			2.462,00	2.979,00
COMB166-AG	V: 180/85D12 - A: 320/70R20 - Landbouwwielen			<i>Totale prijs (4 wielen)</i>
			2.288,00	2.768,00
COMB153-AG	V: 23X10.50-12 - A: 300/70R20 - Landbouwwielen			<i>Totale prijs (4 wielen)</i>
			2.860,00	3.461,00
COMB165-AG	V: 7-12 (180/85D12) - A: 280/85R20 - Landbouwwielen			<i>Totale prijs (4 wielen)</i>
			2.134,00	2.582,00
COMB154-AG	V: 6.5/90-12 - A: 8.3-24 - Landbouwwielen			<i>Totale prijs (4 wielen)</i>
		(1)	3.990,00	4.828,00

OPTIONELE ACCESSOIRES

		Adviesprijs	Excl. BTW	Incl. BTW
BALLAST / AANHANGER				
W20TK01242	Universeel 25 kg frontgewicht		96,00	116,00
W20TS01665	Gewichtendrager voorzijde (voor 4 universele frontgewichten) met bevestigingsdelen		223,00	270,00
W20TK02006	Gewichtendrager voorzijde (voor 6 universele frontgewichten) met bevestigingsdelen		317,00	384,00

(1) De COMB154-AG voor: 6.5/90-12 - achter: 8.3-24 biedt een totale breedte van één meter