



TRAKTOR KUBOTA

L4018 / L3218  
START A BETTER LIFE

Traktor		Unit	L3218	L4018
<b>Sistem Mesin</b>			4 WD	4 WD
Tipe Mesin			Mesin Kubota - Direct Injection	
			3-silinder, 4-Langkah, In-Line water cooled	
Model			D1803	
Tenaga Bersih		HP	30.5	38.5
Tenaga maksimum		HP	32	40.1
Poros Utama PTO		HP	27.8	31.5
Bore and Stroke		mm	87 x 102.4	
Perpindahan		cc	1826	
Kecepatan mesin		rpm	2700	
Torsi Maksimum		N-m	101.1	121.8
Baterai			12V/52 Ah	
Kapasitas Tangki		L	40	
<b>Sistem Penggerak dan Sistem Transmisi</b>				
Ukuran roda standar	Depan	in	7-16	8-16
	Belakang	in	11.2-24	12.4-24
Transmisi Utama			Constant-Mesh	
Transmisi Langsung			Sinkronisasi gerakan mesin	
Kecepatan Transmisi			8 maju	8 mundur
Kemudi			Power Steering	
Sistem pengereman			Disc Brake dengan oli rem	
Kopling			tipe kering	
Sistem kemudi roda depan			Perlengkapan gigi putar heliks (Gigi Putar)	
Radius Putar		M	2.5	
Kecepatan	Maju	km/hr	1.7-21.1	2-25.1
	Mundur	km/hr	1.7-21.1	2-25.1
<b>PTO</b>				
Ukuran standar			SAE 1-3/8 inch 6 splines	
Kecepatan PTO (kecepatan mesin)		rpm	540 pada kecepatan mesin 2376	
		rpm	750 pada kecepatan mesin 2596	
<b>Sistem Hidrolik</b>				
Laju Aliran Pompa		L/min	23.9	
Sistem Kontrol Hidrolik			Kontrol posisi	
3-point hitch			Tipe 1	
Kekuatan Angkat Maksimum	pada titik angkat	kg	906	
	24 inch dibelakang titik angkat	kg	651	
<b>Dimensi / Berat</b>				
Berat (tanpa beban penyeimbang)		kg	1255	1275
Panjang (bemper depan-roda belakang)		mm	2920	
Lebar (kiri-kanan)		mm	1337	1422
Jarak antar roda (depan-belakang)		mm	1610	
Tinggi bersih (tanah-penutup kabin)		mm	2010	2035
Tinggi tanah-bagian bawah traktor		mm	330	355
Jarak Tapak (kiri-kanan)	roda depan	mm	1020	1080
	roda samping	mm	1060	1120

L3218



L4018



L3218



L4018

# KUBOTA Traktor L4018/L3218

START A BETTER LIFE



## LEBIH BAIK..... MESIN DIESEL KUBOTA TERBARU

TRAKTOR BEKERJA MAKSIMAL

Mesin 32 HP dan 40 HP yang memiliki desain khusus untuk memberikan lebih banyak tenaga untuk memenuhi beban kerja. Dengan teknologi injeksi langsung, tiga silinder dan mesin 4 WD dan kapasitas silinder 1.826 cc, traktor Kubota L3218 dan L4018 menyalurkan lebih banyak tenaga yang anda butuhkan untuk melakukan pekerjaan yang berat dan menyelesaikan pekerjaan dengan efisien.

Pembakaran pada kepala piston membuat mesin menerima bahan bakar yang efisien dalam proses pembakaran. Temperatur pembakaran menurun, melindungi mesin dari panas yang berlebih sehingga memiliki jam kerja yang lebih lama. Mesin memberikan respon yang cepat untuk akselerasi yang dibutuhkan bahkan dalam cuaca yang panas. Anda dapat menghitung daya tahan dan durabilitas. Setiap Traktor KUBOTA didesain dan diuji untuk bekerja hingga 1.500 jam, standar performa KUBOTA, untuk efisiensi yang optimal.



## LEBIH BAIK..... DENGAN BANYAK FITUR UNTUK MENGELOLA BERBAGAI MACAM KEBUTUHAN

### 2-LEVEL PTO SPEED

Model ini memiliki 2 kecepatan PTO (540rpm dan 750rpm) untuk mengakomodasi kebutuhan kerja yang khusus. PTO memberikan tenaga untuk bajak rotari mengolah tanah menjadi lebih halus atau mengoperasikan penyemprot (sprayer) multifungsi untuk memecah cairan sehingga menghasilkan ukuran tetesan (droplets) yang sesuai.



### TRANSMISI 8-MAJU DAN 8-MUNDUR

Sistem transmisi 8-maju dan 8-mundur didesain untuk menyesuaikan kebutuhan dalam pengoperasian peralatan pertanian di sawah dan lahan kering lainnya dengan efisiensi dan untuk produktivitas yang tinggi.

## LEBIH BAIK... VARIASI IMPLEMENT



## PELAYANAN PURNA JUAL YANG LEBIH BAIK



### HOTLINE SESUAI NO TELPON MASING MASING DEALER YANG SELALU SIAP

Hotline sesuai no telpon masing masing dealer yang selalu siap.  
 - Menyediakan dukungan teknikal yang berkemampuan sangat baik, informasi mengenai produk, pelayanan, garansi dan suku cadang.  
 - Menyediakan instruksi, saran, dan petunjuk mengenai pemasangan, pelayanan, dan pemeliharaan dari produk KUBOTA agar memperpanjang usia pemakaian.

### PROGRAM PEMELIHARAAN DI HOURS METER 50 - 200 - 400

Sebagai standar, kami menyediakan layanan pemeliharaan 3 kali, bebas biaya selama periode garansi. Semua traktor dijadwalkan untuk diservis oleh tim servis terlatih kami pada Jam Pemakaian ke 50, 200 dan 400 dari waktu pengoperasian.

**50-200-400  
HOURS METERS**



### PUSAT PELAYANAN NASIONAL SEBAGAI TAMBAHAN KUALITAS PRODUK

KMI menawarkan layanan purna jual dengan standar tinggi di semua pusat servis dan dealer resmi KMI.

### SUKU CADANG ASLI KUBOTA

Kami menekankan akan ketersediaan suku cadang, dimana ketersediaan suku cadang dari dealer resmi Kubota untuk segala kebutuhan konsumen.

**Suku Cadang  
ASLI KUBOTA**  
Untuk Keamanan,  
Daya Tahan dan  
Performa Maksimal



Kubota

## LEBIH BAIK... IMPLEMENT STANDAR DENGAN BERBAGAI APLIKASI PENGGUNAAN

### FRONT DOZER

Pisau dozer dengan tinggi 490 mm dan desain yang melengkung. Rangka pisau memiliki beberapa titik pemasangan dengan traktor yang berfungsi sebagai pemerataan distribusi tekanan dalam pengoperasian, sehingga memiliki daya pakai yang sangat baik dan tahan lama.



Traktor	FD144D		FD164E	
	L3218		L4018	
Lebar Ukuran Pisau	mm	460	490	
Panjang Ukuran Pisau	mm	1,430	1,615	
Tinggi maksimum pisau	mm	265	280	
Silinder Hidrolik (diameter x panjang silinder)	mm	50 x 385		
Berat	kg	353	364	
Sistem kontrol posisi pisau		Sistem hidrolik 2		

### DISC PLOW

Disc Plow ini didesain khusus untuk traktor KUBOTA. Disc plow dapat memberikan penggalan yang dalam dan penghematan bahan bakar. Untuk DP224E Heavy Plus2 dan DP224F Heavy Plus 2 memungkinkan untuk menyesuaikan diri yang sangat baik dan tahan lama.



Traktor	DP223G Heavy Plus		DP224E Heavy Plus		DP224F Heavy Plus 2	
	L3218		L4018			
Ukuran Piringan	Inch	22	22	22		
Jumlah Piringan	buah	3	4	4		
Lebar	mm	1,020	1,130	1,283		
Panjang	mm	1,865	2,320	2,302		
Tinggi	mm	1,065	1,065	1,049		
Berat	kg	250	310	295		
Jenis tanah yang cocok		umum	keras	umum		

### DISC HARROW

Disc Harrow didesain dengan memiliki alur pada setiap Disc/piringan. Hal itu membuat pembajakan yang dalam dan sangat hemat bahan bakar. Juga dilengkapi dengan roda alur yang dapat disesuaikan agar sesuai dengan berbagai pekerjaan



Traktor	DH225G Heavy		DH225E Heavy Plus		DH225E Pro		DH226E Heavy Plus		DH226E Pro	
	L3218		L4018							
Ukuran Piringan	Inch	22	22	22	22	22				
Jumlah Piringan	buah	5	5	5	6	6				
Lebar	mm	1,290	1,460	1,200	1,460	1,200				
Panjang	mm	1,890	1,970	1,995	1,970	1,995				
Tinggi	mm	970	978	1,050	978	1,050				
Berat	kg	243	305	287	320	295				
Jenis tanah yang cocok		umum	keras	umum	keras	umum				

### BAJAK ROTARI

Rangka bajak rotari yang kuat dan tahan lama, dan ketebalan pisau 10mm. U-Joint set didesain memiliki karet untuk melindungi area perpotongan rangka dan tabung yang keras menjamin waktu pakai yang lama. Berat yang ringan juga meningkatkan efisiensi konsumsi bahan bakar. Bahkan model ini memiliki lengan tengah khusus yang dapat mengangkat tinggi bajak rotari ketika melintasi bungkungan dan juga mengangkat bajak rotari ketika berputar tanpa melepaskan PTO.



Traktor	KRX164		KRX175E		
	L3218		L4018		
Sistem Kemudi	Kotak Transmisi	Tipe Gir Rasio Gir	Roda gigi spiral 1,46:1		
		Kotak rantai	Transmisi melalui gigi samping		
Dimensi P x L x T	cm	93 x 181.5 x 102		81.5 x 184.5 x 95.1	
Berat	kg	294		285	
Lebar area kerja	mm	1558		1690	
Tipe Pisau		L dan C			
Jumlah Pisau	Pisau kiri	buah	16	27	
	Pisau kanan	buah	16	27	
Kecepatan putar	rpm(PTO)	220 (540) & 306 (750)		207 x 540	
Jenis tanah yang cocok		Pasir / tanah lumpur			

## LEBIH BAIK... DENGAN PENGOPERASIAN YANG MUDAH

### TRANSMISI LANGSUNG SYNCHRO-SHUTTLE

Transmisi langsung Synchro-shuttle, terletak di bawah kemudi untuk memudahkan penggunaan, memungkinkan operator untuk mengganti arah kemudi maju dan mundur tanpa menghentikan traktor, membuat pergantian gigi lebih mudah dan mulus.



### SISTEM 4 WHEEL DRIVE

Sistem 4 wheel drive. Sistem akan meningkatkan traksi dan tenaga transmisi ke empat-roda, mengurangi kemungkinan ban selip.



### RADIUS PUTAR YANG KECIL DAN SISTEM RODA POWER STEERING

Radius putar yang kecil dan sistem roda power steering. Dengan radius putar sebesar 2.5 meter, tenaga yang dapat diandalkan di area kerja yang sempit dan terbatas. Sistem roda power steering membuktikan: kontrol lebih baik dan kemudi yang lebih nyaman.



Radius Putar 2.5 meter



### KESEIMBANGAN YANG LUAR BIASA: BERAT, TINGGI DARI PERMUKAAN TANAH (GROUND CLEARANCE), DAN HP

Desain yang tepat antara berat dan tinggi dari permukaan tanah yang sesuai dengan HP, sehingga dapat bekerja dengan penuh efisiensi di berbagai situasi: bekerja di lahan berlumpur atau melintasi bungkungan yang tinggi.

## LEBIH BAIK... DENGAN DAYA TAHAN LEBIH BESAR

## LEBIH BAIK... BERBAGAI IMPLEMENT UNTUK: PADI, SINGKONG, TEBU, JAGUNG, KARET, DAN SAWIT



### TIGA TITIK PENGAIT

Tiga titik pengait lebih tahan lama dengan lengan angkat ganda (tipe cakar kepiting). Didesain untuk mengakomodasi beban dengan lebih baik atau pekerjaan yang berat. Dibuat lebih baik terhadap pemakaian dan keausan, sehingga biaya perawatan lebih rendah.

### PUSAT AS DEPAN DAN RODA DEPAN

As depan dan pusat roda, fitur spesial dan inovasi KUBOTA, didesain untuk mengakomodasi torsi tinggi dan tekanan tinggi. Dengan as roda yang besar dan kokoh dan pusat roda yang tertutup, lumpur dan debu tidak dapat merembes masuk. L4018 cocok untuk pekerjaan yang berat di lahan per sawahan.

### KOMPONEN INTERNAL

Komponen internal tangguh dan kuat. Kotak transmisi, rumah kopling, kotak as belakang, dan rumah silinder terbuat dari bahan baja berkualitas tinggi yang tahan terhadap tekanan tinggi dan mengakomodasi pekerjaan yang dibutuhkan.

### SISTEM ALIR PELUMASAN

Pusat alir pelumasan terletak di depan as depan untuk mereduksi tekanan yang ada di dalam traktor, mencegah bocor melalui segel yang rusak dan resiko kebocoran oli melalui as depan.

## LEBIH BAIK... DENGAN PENGOPERASIAN YANG MUDAH



### DESAIN KAP MESIN TERBARU

Design stylish dan khusus memberikan tampilan yang lebih modern, yang mencerminkan perkembangan teknologi yang dapat ditemukan secara eksklusif di setiap traktor KUBOTA.



### PANEL LAYAR LED

Panel layar LED didesain dengan sangat memperhatikan detail, memudahkan informasi penting pada panel LED terbaca di siang hari dan malam hari.



### LAMPU LED DISAMPING RODA

Lampu LED Disamping Roda. Lampu LED terletak di atas roda depan untuk meningkatkan visualitas, sehingga traktor dapat bekerja lebih efisien dan aman di malam hari.



## AKSESORIS PILIHAN



### PEMBERAT DEPAN

Pemberat depan didesain untuk mengatur keseimbangan beban antara implemen dan traktor pada saat pengoperasian unit, agar traktor dapat bekerja secara efisien.



### PIPA PEMBUANGAN VERTIKAL.

Pipa pembuangan didesain khusus guna melindungi operator pada saat pengoperasian ketika kondisi sangat berangin sehingga operator tidak terkena dampak asap emisi secara langsung.

## LEBIH BAIK... DENGAN SEBUAH DESAIN YANG MENINGKATKAN KEAMANAN DAN KENYAMANAN



### LAMPU MULTI-REFLEKSI

Lampu depan memberikan pencahayaan jarak jauh, membuat anda lebih mudah mengoperasikan traktor di malam hari.



### RUANG PENGOPERASIAN YANG LUAS

Lantai pengoperasian yang luas memberikan kenyamanan pada operator ketika sedang bekerja untuk waktu yang lama.



### BANTALAN TEMPAT DUDUK

Bantal tempat duduk didesain dengan menyesuaikan tubuh operator. Tempat duduk lebih lebar dan lembut untuk menyerap getaran dan mengurangi kelelahan.



### KUBOTA DRIVER SAFETY (KDS)

Keamanan adalah prioritas utama KUBOTA dan KDS di desain untuk melindungi operator dari kecelakaan. KDS membawa fitur sabuk keselamatan dan struktur pelindung dari bergulingnya unit, secara bersamaan. Sehingga operator terlindungi dan meminimalisir resiko jika terjadi kecelakaan tergulingnya traktor.



### KUNCI PENGATUR IMPLEMEN

Didesain untuk mengunci pada sisi lengan kanan sambungan implemen, sehingga memudahkan penguncian lengan lainnya.



### PEGANGAN TANGAN

Pegangan tangan dipasang di dekat pelindung lumpur sebelah kiri, untuk memudahkan operator naik dan turun dari traktor.



### PELINDUNG OPERATOR

Dilengkapi dengan rangka pelindung operator sehingga memudahkan untuk bekerja tanpa terganggu oleh kotoran dan objek pengganggu lainnya.



### SINYAL PERINGATAN OVERHEAT

Alarm akan aktif ketika temperatur naik ke batas level maksimum, untuk mencegah panas berlebih yang dapat menyebabkan kerusakan pada mesin.



### SINYAL PERINGATAN BAHAN BAKAR

Sensor dan alarm bahan bakar membuat operator mudah untuk mengetahui tangki penuh sehingga mencegah pengisian terlalu penuh/luber.