

For Earth, For Life
Kubota

L

KUBOTA L1-SERIEN

L1-382 – L1-452 – L1-522 – L1-552



För att möta din arbetsdags ständigt föränderliga krav måste utrustningen du litar på leverera maximal prestanda – hela dagen. Traktorerna i L1-serien är utformade för att göra exakt det. Hårt arbetande, mångsidiga och enkla att använda – de ger enormt värde för pengarna under deras arbetsliv.

Skapar
glädje





Kollegan du
kan lita på
i alla väder

När allt kommer omkring är det avgörande för dig att få det perfekta resultatet. De kompakta traktorerna i L1-serien från Kubota hjälper dig att uppnå det. Med många användbara funktioner för ökad komfort, säkerhet och effektivitet är det en pålitlig traktor som ger dig perfekta resultat och gör dig stolt över ditt arbete.

A photograph of a red Kubota L1-series tractor parked in a barn. Two men, dressed in work clothes and boots, are standing next to the tractor, smiling and talking. The man on the left is holding a long-handled tool. The barn has a wooden floor and metal railings.

Mångsidighet, kraft och fantastiskt värde – varje dag

De välbyggda och robusta traktorerna i L1-serien är idealiskt utrustade för att utföra en mängd olika uppgifter. Med sina kraftfulla dieselmotorer, robust drivlina och imponerande lyftkapacitet kombinerar de funktion med mångsidighet. Som alla Kubota-traktorer är de mycket prisvärda.

Utför alla uppgifter med tillförsikt

De nya traktorerna i L1-serien är robusta och utrustade med fantastisk utrustning och anpassar sig perfekt till dina behov. Med sina kraftfulla dieselmotorer, robusta drivlinor och stora lyftkapacitet erbjuder denna serie oslagbart värde för pengarna.



En kompakt allrounder
Traktorerna i L1-serien är allrounders i ordets positiva bemärkelse. Deras kraftfulla frontlastare och de många tillbehörsalternativen är optimerade för en mängd olika användningsområden i ett brett spektrum av applikationer. Tack vare den uppdaterade designen är den nya L1-serien inte bara ett garanterat blickfång, utan imponerar även med användbara innovationer, till exempel den kodskyddade stödskyddsfunktionen som ger ytterligare säkerhet. Om du ofta behöver utföra svängmanövrer kommer du att uppskatta portalframaxeln. Detta ger traktorn utmärkt smidighet.

Modell	Motor	Effekt (ECE R120) hk	Växellåda	Struktur
L1-382 HDW	D1803-CR-E5	38	HST 3-intervall	Bakre ROPS
L1-382 DW/DM	D1803-CR-E5	38	Mekanisk F8/R4	Bakre ROPS/Mid ROPS
L1-452 HDW	V2403-CR-E5	45	HST 3-intervall	Bakre ROPS
L1-452 DW/DM	V2403-CR-E5	45	8F/8R full synkronisering	Bakre ROPS/Mid ROPS
L1-522 DW/DM/DCN	V2403-CR-TE5	51	8F/8R full synkronisering	Bakre ROPS/Mid ROPS/Förarhytt
L1-552 HDW	V2403-CR-TE5	55	HST 3-intervall	Bakre ROPS

Kraftfulla motorer för tuffa jobb

Stark genom design. Traktorerna i L1-serien är utrustade med den senaste generationen kraftfulla 3-cylindriga och 4-cylindriga dieselmotorer. Dessa moderna motorer från Kubota kännetecknas av hög prestanda och utmärkta kraftreserver. Dessa effektiva steg V-motorer är inte bara mer miljövänliga utan förbrukar även mindre bränsle.

Motorer som älskar att jobba hårt

Tysta och kraftfulla – motorerna kombinerar hållbarhet, produktivitet och gott om kraftreserver som förenklar ditt dagliga arbete.

Enkelt underhåll

Det enkla underhållet av traktorerna gör dina dagliga underhållsuppgifter mycket enklare. Du kan öppna hela traktorns huv och alla viktiga underhållspunkter, såsom filter, kylare, smörjnipplar, osv.

Tanka en gång och arbeta längre

Redo att sätta igång? Det finns ingen risk att bränslet tar slut med traktorerna i L1-serien: den generösa bränsletanken rymmer upp till 50 liter diesel. Med full tank garanteras en lång arbetsdag utan att behöva tanka däremellan.



Visste du att?

Visste du att Kubota tillverkar sina egna motorer och att Kubota är global marknadsledare inom industrideiselmotorer under 100 hk? Du kanske blir förvånad över att få veta under vilka otaliga olika motorhuvar Kubota-motorer arbetar. Toppkvalitet och effektivitet är de främsta orsakerna till denna framgång.



Exakt och effektiv växling

Nya L1-serien erbjuder ett val av växlingssystem. Den manuella växellådan möjliggör hög effektivitet vid arbete på fältet. Den hydrostatiska växellådan (HST) med tre hastighetsnivåer erbjuder oöverträffad körkänsla och anpassning. båda växellådorna representerar kvalitet "Made by Kubota" som du kan lita på varje dag.



Rätt växel för varje uppgift

Växlarna är väl graderade för att säkerställa att du alltid hittar rätt arbetshastighet som passar varje applikation. Den mekaniska växellådan är enkel och intuitiv att använda. Växelspaken är ergonomiskt placerad så att du snabbt och bekvämt kan ändra varvtal och växlar.

Effektiv koppling

Tack vare tvåstegskopplingen i L1-382 kan du styra kraftuttaget och använda huvudkopplingen samtidigt. Detta är särskilt användbart när du behöver byta växel under arbetet utan att stoppa kraftuttaget.

Alltid rätt hastighet

Tungt dragarbete, klippning och sedan på väg: med HST och tre gruppväxlar är det enkelt att hitta rätt hastighet för varje jobb. Växellådan håller ständigt ett optimalt utväxlingsförhållande med tre gruppväxlar för att säkerställa att de perfekta arbetshastigheterna väljs. Farthållningsfunktionen (med undantag för L1-382) är standardutrustning på traktorerna och låter dig ställa in önskad hastighet med en knapptryckning.

Skonsam hydrostatpedal

Den hydrostatiska växellådans hydrauliska servostödda styrning gör det mycket lättare att använda hydrostatpedalen. Detta beror på att pedalkrafterna förblir mycket låga, oavsett belastning. Dessutom överförs inga vibrationer till pedalen. Detta innebär att du säkert och bekvämt kan ändra körhastigheten eller enkelt byta från körning framåt till bakåt.

En kompakt traktor med stor komfort

Nya L1-serien är ett bevis på att även kompakta traktorer kan vara bekväma och rymliga när det gäller förarplatsen. Plattformen erbjuder föraren en modern arbetsplats som gör stor skillnad när det gäller säkerhet, komfort och ergonomi. Perfekt för långa dagar vid ratten.



L1-382



L1-452

Optimerad arbetsplats

Den nya plattformsdesignen ger imponerande nivåer av komfort och ergonomi. Alla reglage är optimalt placerade och lätta att nå.



L1-452



L1-382

Enastående komfort

De kompakta traktorerna i L1-serien är utrustade med justerbar rattvinkel (ej L1-382) och en bekväm förarstol. Detta garanterar maximal komfort, även under långa arbetsdagar.



L1-382

Ditt val av skydd

Välj mellan praktiskt skydd eller komfort året om. L1-seriens kompakta traktorer finns med ett hopfällbart överrullningsskydd (ROPS), monterat bak eller i hyttversion.

Användbara funktioner

Maskinerna är utrustade med standardfunktioner som motorvarvtal, farthållare (HST-modeller) eller den kodskyddade stölskyddsfunktion.



L1-452

Imponerande komfort

Oavsett om du väljer en ROPS-version eller hyttmodellen kommer du att njuta av det generösa utrymmet och komforten som erbjuds av Kubotas nya L1-serie. Den stora förarplatsen med sitt platta golv är extremt lättåtkomlig. Alla reglage är ergonomiskt placerade för enkel handhavande.



Garanterat hög effekt

Den stora mångsidigheten och prestandan hos den nya L1-serien är baserad på det kraftfulla och pålitliga hydraulsystemet med hög lyftkapacitet. Tack vare sin höga lyftkraft har traktorerna nödvändiga kraftreserver – även för krävande jobb. Den enkla monteringen och demonteringen av redskap är en annan faktor som ökar effektiviteten och produktiviteten.

Kraftfull hydraulisk prestanda

Deras kraftfulla hydraulik gör de nya kompakttraktorerna i L1-serien extremt mångsidiga. Den bakre lyften har en maximal lyftkapacitet på 1 750 kg, och hydraulpumpen som hanterar yttre hydraulik ger ett maximalt flöde på 37 l/min. Detta ger dig en hög grad av flexibilitet när det gäller redskap och arbetsområde. Dessutom kan du enkelt hantera redskap som kräver mer effekt och gör arbetet med frontlastare mycket effektivt. En styrventil är standard, med upp till tre styrventiler som tillval.

Mångsidig frontlyft

Beroende på modell gör frontlyften och kraftöverföringsaxeln (tillval) traktorerna till mångsidiga redskapsbärare som kan användas för många ändamål. Tillsammans med den bakre 3-punktslyftent öppnar detta upp en mängd olika möjligheter för manövrering av redskap. Vid behov kan lyftarmarna fällas upp, till exempel för att ge större markfrigång.

Extremt manövrerbar

Portalfamaxeln och den integrerade servostyrningen garanterar utmärkt manövrerbarhet och hög styrkomfort.



Nya produktivitetsnivåer

Frontlastaren från Kubota är optimalt anpassad till de kompakta traktorerna i nya L1-serien. Lyftkrafter, lyfthöjder och mått är alla perfekt anpassade till maskinerna. Frontlastaren visar stor mångsidighet och prestanda, även med tunga laster. En utmärkt sikt över arbetsområdet garanteras hela tiden.

Frontlastare som tillval

Frontlastarna Kubota LA 525 (L1-382), LA 805 (L1-452) och LA 1055 (L1-522 och L1-552) finns som tillval för alla modeller i det nya L1-sortimentet. Detta utökar avsevärt användningsområdet för dessa kompakta traktorer.

Snabb montering

L1-seriens frontlastare kan monteras och demonteras enkelt och utan verktyg. Låsbultar och hydrauliska anslutningar kan kopplas utan verktyg. Med sitt snabbkopplingssystem och parkeringsstöd kan frontlastaren monteras och demonteras på bara några minuter. En snabbkopplingsram underlättar montering och demontering av arbetsredskap och utökar traktorns användningsområde.

Snabbväxling av verktyg

Snabbkopplingsram för till exempel olika skopor, pallgafflar eller balgafflar finns som tillval, vilket gör det enkelt att montera och demontera verktyg.



Visste du att?

Visste du att Kubota inte bara är ett av de 50 mest erkända varumärkena i Japan, utan även en av de största traktortillverkarna i världen? Under 2014 tillverkade Kubota mer än 180 000 traktorer.

Enkel att använda

Även det utmanande frontlastararbetet ska vara så enkelt som möjligt för dig. Den moderna joystickstyrningen är bekväm och effektiv att använda, även när frontlastaren och redskapet behöver styras samtidigt.

Hög kvalite

Precis som med frontlastarna är de kraftiga hydraulcylindrarna konstruerade för robusta frontlastare och lång livslängd. De hydrauliska ledningarna är väl skyddade och löper inuti bomen för att ge dig en klar sikt över ditt arbetsområde.

Få ut det mesta av din traktor, på lång sikt

Kubota gör ditt liv enklare och vår utökade Kubota Care-garanti som kan köpas till får din traktor att fungera lika bra som den gjorde vid dag ett. Detta säkerställer att värdet på din maskin skyddas på ett tillförlitligt sätt långt in i framtiden.



Kubota Care-förmåner



Prishöjningsskydd – skyddar dig mot

- Momsökning
- Prisökning på reservdelar
- Höjda arbetskostnader



Äkta delar

Skyddar din maskin genom exklusiv användning av originaldelar från Kubota.

Kubota Parts and Service
Reliability > for the Job Ahead



Kostnadsskydd

– inga dolda kostnader!
Ingen självrisk!



Återförsäljarkontakt

Vid anspråk är din återförsäljare din enda kontaktperson. Det innebär att du slipper problem med tredjepartsleverantörer, allt hanteras smidigt.



Professionellt bemötande

Ingen känner din maskin bättre än Kubota-utbildade tekniker. Drivs med specialverktyg som är kvalificerade av tillverkaren



Återförsäljningsvärde

Öka dina maskiners återförsäljningsvärde. Kubota Care kan överföras till den nya ägaren.

Kubota-namnet är allmänt respekterat för att representera högsta japanska kvalitet. Alla Kubota-maskiner är konstruerade för de tuffaste arbetsförhållandena och långa drifttider. Trots det är det omöjligt att undvika oförutsedda skador genom åren. Med Kubota Care kan du enkelt hantera risken för oväntade kostnader i framtiden. Samtidigt kan du undvika oplanerade driftstopp och vara lönsam på lång sikt.

Den perfekta lösningen

Kubota Care eliminerar potentiell oro från arbetslivet. Detta servicepaket erbjuder dig maximal drifts- och kostnadssäkerhet samt fullständigt skydd utöver de vanliga garantiförpliktelserna. Kubota Care ger dig en utökad garanti på upp till 5 år eller 5 000 drifttimmar (vad som än inträffar först).

Full garantitäckning

Vad täcker Kubota Care?

Kubota Care är en omfattande garantiförlängning som täcker alla komponenter som omfattas av avtalsgarantin. Och om en garantireparation är nödvändig kommer ingen självrisk att debiteras dig!



#Tekniska data

Model		L1-382 DW	L1-382 HDW	L1-452 HDW	L1-552 HDW	L1-452 DW	L1-522 DW	L1-522 DCN		
		Bakre ROPS	Bakre ROPS	Bakre ROPS	Bakre ROPS	Bakre ROPS	Bakre ROPS	Hytt		
Motor										
Modell		D1803-CR-E5-EU1	D1803-CR-E5-EU2	V2403-CR-E5-GE3	V2403-CR-TE5-GE3	V2403-CR-E5-GE1	V2403-CR-TE5-GE1			
Typ		Indirekt insprutning, vertikal, vattenkyld, 4-takts diesel, fyrhjulsdrift		Direktinsprutning, vattenkyld 4-takts diesel, gemensamt bränslefördelningssystem						
Antal cylindrar		3		4						
Motoreffekt ECE R120		kW (hk)		27,6 (37,8)	33,0 (44,9)	40,1 (54,5)	33,0 (44,9)	37,4 (50,8)		
Cylindervolym		cc		1 826	2 434					
Maximalt vridmoment (brutto)		Nm (vid 1 600 varv/min)		115,8/1 600	148,9	185,3	143,4	166,7		
Klassad revolution		varv/min		2 700	2 600		2 700	2 600		
Bränsletanksvolym		l		42	50					
Transmission										
Växellåda		Manuell växellåda, 8 framåt/4 bakåt		HST 3-intervall		8 framåt och 8 bakåt helt synkroniserade				
Standardhjul		Främre		7–16		8-16	9,5-16	8-16	9,5-16	
		Bakre		11,2–24		13,6-24	13,6-28	13,6-24	13,6-28	
Koppling		Två stegs av torr typ		Enkel av torr typ		–			Enkel av torr typ	
Styranordning		Servostyrning av integrerad typ			Hydrostatisk servostyrning					
Bromssystem		Mekanisk typ av våta skivor			Våtaskivor					
Minsta svängradie med broms		m		2,5	2,7	3,2	2,7	3,2		
Kraftuttag										
Bakre kraftuttag		SAE 1-3/8,6 splines								
Kraftuttag/motorvarvtal		varv/min		540/2 553	540/2 578	540/2 480	540/2 590	540/2 550		
Hydraullik										
Pumpkapacitet		l/min		30,6	37,0	35,6	37,0	35,6		
3-punktsfäste		SAE-kategori 1								
Reglersystem		Positionskontroll			Positionskontroll					
Max. lyftkraft vid lyftpunkter		kg		906	1750					
609,6 mm bakom lyftpunkter		kg		651	1 250	1 350	1 250	1 350		
Systemtryck		MPa (kgf/cm²)		15,7 (160)	18,6 (190)					
Mått										
Total längd (utan 3-Punkt)		mm		2 805	3 170	3 245	3 170	3 245		
Totalbredd (minsta spårvidd)		mm		1 290	1 555	1 470	1 555	1 470		
Totalhöjd (med ROPS)		mm		2 460/2 355	2 460	2 250	2 550	2 420 (med hytt)		
Hjulbas		mm		1 610	1 895	1 915	1 895	1 915		
Markfrigång		mm		345	360	400	390	400		
Spårvidd		Främre		mm	1 085	1 145	1 135	1 145	1 135	
		Bakre		mm	1 015	1 140	1 125	1 140	1 125	
					1 115	1 210	1 225	1 210	1 225	
					1 195	1 310	1 325	1 310	1 325	
					1 295					
Vikt		kg		1 300	1 310	1 680	1 825	1 700	1 820	2 025 (med hytt)

Företaget förbehåller sig rätten att ändra ovanstående specifikationer utan förvarning.



Modell	L1-382	L1-452	L1-522/L2-552
A Total längd	mm 2 805	3 170	3 245
B Hjulbas	mm 1 610	1 895	1 915
C Höjd	mm 2 460	2 250	2 550
D Bredd min.	mm 1 290	1 470	1 555
E Spårbredd min.	mm 1 085/1 015	1 145/1 140	1 135/1 125
F Markfrigång min.	mm 345	360	400

Frontlastarmodell	LA525EC	LA805	LA1055
Montering på basmaskin	L1-382	L1-452	L1-522/L1-552
Tillverkare	Kubota	Kubota	Kubota
Max. lyfthöjd (till skopans svängstift)	mm 2 403	2 665	2 859
Max. lyfthöjd (skopa under nivå)	mm 2 233	2 462	2 659
Frihöjd med skopa dumpad	mm 1 943/1 879	2 075	2 279
Max. dumpningsvinkel	° 40	43	46
Skopans återgångsvinkel	° 31	42	42
Grävdjup	mm 167	126	177
Totalhöjd i bärläge	mm 1 306	1 382	1 444
Max. lyftkapacitet	kg 676	1 053	1 399
Brytkraft (vid svängpunkt)	kN 10,95	15,14	18,61
Vikt	kg 365	513	648

LOCAL KUBOTA DISTRIBUTOR

Nellemann Machinery AB

Idrottsvägen 3 596 34 Skänninge

www.nellemannmachinery.se

KUBOTA (DEUTSCHLAND) GmbH

Senefelder Straße 3-5, 63110 Rodgau

Telefon: +49 6106 873-0, Telefax: +49 6106 873-199, E-Mail: info@kubota.de

<https://www.kubota-eu.com>

Alla ansträngningar har gjorts för att säkerställa att innehållet i denna publikation var korrekt och uppdaterat vid publiceringen. Alla rättigheter förbehålls. Ingen del av denna publikation får reproduceras i någon form på något sätt, utan föregående tillstånd från Kubota. Kubota förbehåller sig rätten som tillverkare att ändra och uppdatera specifikationer eller prestandainformation utan föregående meddelande, om det behövs.

v_1/2021



Kubota