

For Earth, For Life
Kubota

L

KUBOTA SERIE L2

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



A man in a high-visibility vest stands next to a red tractor on a golf course. In the background, a woman and a man are jogging on a path. The scene is set in a park-like area with trees and a grassy field.


Soddisfatti dopo una giornata di lavoro

Qualunque sia il compito da svolgere, è sempre una soddisfazione farlo al meglio. Il pratico funzionamento e le innumerevoli caratteristiche della nuova Serie L2 vi permettono di affrontare tranquillamente qualsiasi mansione. Due valvole ausiliarie e una presa di forza posteriore indipendente azionano un'ampia varietà di accessori che renderanno il vostro lavoro ancora più piacevole ed efficace.



Godetevi i frutti del vostro lavoro

Una postazione operatore ottimizzata e funzioni studiate per accrescere il comfort dei nuovi L2 rendono più leggero il lavoro di ogni giorno. Comandi intuitivi e configurazione ergonomica garantiscono che tutto ciò che vi serve sia a portata di mano, per rendere il vostro compito più rilassante e perché siate freschi e riposati anche dopo una giornata di lavoro.



Prestazioni al massimo in qualsiasi condizione

I nuovi trattori compatti della Serie L2 sono stati realizzati per garantire ottime prestazioni in qualsiasi condizione di lavoro, durante tutto l'arco dell'anno. Dall'affidabilità dei motori diesel alle funzionalità attentamente selezionate fino alla facilità di manutenzione, i nuovi modelli L2 forniscono tutto il comfort, la versatilità e la potenza di cui avete bisogno. Per avere sempre prestazioni al massimo.



Per essere sempre in gioco

Un talento davvero versatile. I trattori della nuova Serie L2 uniscono in una sola macchina tecnologia duratura e affidabile a un elevato livello di comfort, praticità ed efficienza. Se si aggiungono un prezzo competitivo, bassi costi di manutenzione e affidabilità eccezionale, scoprirete che l'investimento iniziale è più che giustificato.

#Caratteristiche principali

Il compagno ideale per un lavoro di qualità

I nuovi trattori compatti della Serie L2 combinano tecnologia solida e affidabile con un altro livello di comfort ed efficienza. Grazie alla loro eccezionale maneggevolezza, alla flessibilità delle applicazioni possibili e alle eccellenti prestazioni, questi nuovi trattori sono la soluzione ideale per qualsiasi tipo di lavoro.



Comodi e agili tuttofare

Grazie a innumerevoli caratteristiche, quali la cabina ergonomica e il pannello multifunzionale IntelliPanel™, questi trattori sono pensati per fornire all'operatore un ottimo controllo. Un'ampia gamma di accessori permette di estendere il raggio di applicazione di queste macchine. Potrete inoltre apprezzare l'eccellente maneggevolezza di questi trattori, impareggiabile nella loro categoria.



Puliti, determinati e capaci

La nuova Serie L2 vi permette di scegliere il motore che meglio soddisfa le vostre esigenze. Qualsiasi modello scegliate, avrete comunque risultati eccellenti. Gli efficienti motori Kubota stupiscono piacevolmente per le elevate prestazioni, oltre che per il loro basso livello di emissioni. Apprezzerete anche la loro inarrivabile affidabilità e il ridotto consumo di carburante.

Potenza pulita

I motori diesel Kubota con 3 (L2-372) o 4 cilindri hanno una potenza compresa tra 27 kW (37 hp) e 45 kW (62 hp). Equipaggiati con sistema iniezione common rail, ricircolo gas di scarico e filtro antiparticolato diesel, rientrano facilmente nei limiti previsti dalle severe normative europee sulle emissioni Stage V. Ciò non solo

riduce l'impatto sull'ambiente, ma contribuisce anche a limitare il consumo di carburante. E' inoltre apprezzabile il fatto che il filtro antiparticolato debba essere pulito solamente ogni 6,000 ore, l'intervallo più lungo nella sua categoria.



Manutenzione semplice

Grazie al cofano ad apertura completa, risulta più semplice e veloce effettuare la manutenzione dei nuovi trattori della Serie L2. Durante il rifornimento, un segnalatore acustico ha il compito di avvisare l'operatore che il serbatoio è pieno.

Accesso semplificato a filtro aria, ecc.

Questi trattori sono equipaggiati con un cofano monoblocco che può essere aperto completamente, dando libero accesso al vano motore. Diventa così possibile raggiungere facilmente tutti i

più importanti punti di manutenzione, come filtro aria, radiatore, ecc. Le grandi prese d'aria migliorano il raffreddamento del motore e assicurano la perfetta funzionalità del trattore anche ad alte temperature.





Tutti i requisiti per un lavoro produttivo

Le trasmissioni presenti sui nuovi modelli della Serie L2 sono disponibili in diverse collaudate varianti a seconda dell'applicazione, ognuna con i propri vantaggi. Oltre ad assicurare un cambio marcia agile e preciso, queste trasmissioni sono anche estremamente affidabili.



Cambio marce sempre lineare

E' possibile scegliere tra due collaudate trasmissioni Kubota: quella idrostatica a 3 gamme di velocità e gamma Hi-Lo (Alta-Bassa) oppure quella manuale sincronizzata 16/16. Entrambe vi stupiranno per la facilità di utilizzo e l'alta qualità.

Trasmissione sincronizzata

L'economica trasmissione FST offre 16 rapporti di marcia avanti e 16 retromarce, comprese le velocità ridotte.

Migliore progressione della velocità

La trasmissione idrostatica Kubota HST Plus propone un cambio a tre gamme di velocità. Oltre a ciò, una leva per ciascuna gamma vi permette di passare dalla alta alla bassa, mettendovi di fatto a disposizione sei velocità. Una volta scelta quella desiderata all'interno della gamma, potrete facilmente agire sul cambio idraulico H-DS per passare da quella alta a quella bassa durante la guida. La funzione H-DS può essere attivata per il funzionamento in modalità automatica semplicemente premendo il pulsante di selezione. Per ulteriori comfort ed efficienza durante il lavoro, i modelli HST sono equipaggiati di serie con la funzione cruise control.

Semplice funzionamento e ridotto consumo di carburante

L'importante funzione "Auto Throttle Advance" collega il pedale HST all'acceleratore sul motore in modo da

sincronizzare la velocità di avanzamento con quella del motore stesso. Questo semplifica la guida del trattore, riducendo nel contempo il livello di rumorosità e il consumo di carburante. Dovrete solo premere il pedale dell'idrostatico per regolare sia la velocità della macchina che quella del motore.

La risposta alle vostre esigenze

La modalità di risposta della trasmissione idrostatica può essere regolata in base alle esigenze del caso tramite un semplice pulsante. Se il vostro lavoro richiede una reazione energica, per esempio nell'utilizzo di un caricatore frontale, il settaggio ideale sarà su FAST. Se invece è richiesta una risposta più graduale, ad esempio nel taglio dell'erba, vi basterà scegliere la posizione SLOW. Tutto all'insegna della massima semplicità.

Efficace sensore di carico

La nuova Serie L2 è anche dotata di un interessante sistema di rilevamento del carico che regola automaticamente l'attività della pompa idrostatica e del motore quando rileva un calo nella velocità del motore. Avendo a disposizione tre diverse modalità, la trasmissione può essere immediatamente regolata in modo che si adatti alle necessità del momento. Premendo ripetutamente il pulsante si passa dalla modalità 1 alla 3 e vice versa. La modalità 2, ad esempio, previene lo stallo del motore in qualsiasi circostanza.

#Cabina/Arco di protezione

Un nuovo livello di comfort e produttività

Sui nuovi trattori della Serie L2, la cabina offre un livello di comfort inaspettato per questa categoria. Spaziosa, comoda, ottimizzata ergonomicamente e sicura, garantisce efficienza e condizioni di lavoro rilassanti per molte ore, anche a tarda notte, se la situazione lo richiede.

Versione con arco di protezione o cabina

Visibilità senza limitazioni e libero accesso al posto di guida oppure comfort durante il lavoro a prescindere dalle condizioni atmosferiche? Con la nuova Serie L2 potrete scegliere il vostro trattore nella versione con cabina o con arco di protezione (ROPS) ripiegabile, in posizione centrale o posteriore.

Una cabina davvero comoda

Scegliendo un modello con cabina, potrete godere di molte funzionalità di prim'ordine, compreso il condizionatore automatico, il nuovo parasole e due prese USB. Ampio spazio, comandi ergonomici e buona visibilità sono sempre di serie.

Per un comfort a 360°

Per migliorare ulteriormente il comfort e la produttività di questi nuovi trattori Serie L2, Kubota ha ampliato la superficie a vetri della cabina. Questo comporta una riduzione dei punti ciechi e un miglioramento della

visibilità sull'area di lavoro. L'apertura delle portiere ha un'ampiezza maggiorata per rendere più semplice l'accesso alla cabina. Un comodo sedile con sospensioni pneumatiche, uno spazio più ampio per le gambe e la testa e un generoso vano porta oggetti sono benefici aggiuntivi. Il cruscotto spazioso e intuitivo presente in questa ergonomica cabina garantisce facile accesso a tutti i comandi e le leve per l'azionamento della macchina e degli accessori.

Tutto sott'occhio

I fari da lavoro a LED della cabina illuminano efficacemente l'area di lavoro, anche di notte.

Regolazione volante personalizzata

L'angolo di inclinazione del volante è stato ampliato per un comfort maggiore. Per spostarlo nella posizione desiderata, vi basterà premere il relativo pedale, inclinare il volante e bloccarlo in posizione. Premendo nuovamente il pedale, riporterete il volante nella posizione più alta, per poter salire e scendere dal posto di guida con facilità.



Più spazio sopra di voi

Apprezzerete sicuramente lo spazio aggiuntivo sopra di voi, in quanto non offre soltanto un comfort ulteriore, ma una visuale maggiore, specialmente quando il caricatore frontale è sollevato.

Semplice funzionamento dell'albero presa di forza

L'inserimento della presa di forza (PTO) è reso ancora più agevole dal nuovo interruttore elettrico posto sul pannello di comando laterale. La presa di forza viene attivata ruotando il comando, che basterà invece premere per disinserirla.

Potenza a portata di mano

Quando le condizioni di lavoro si fanno difficili e la velocità del motore non vi basta, potete passare a una velocità preimpostata semplicemente premendo il pulsante che si trova sulla leva multifunzione, aumentando così i giri del motore stesso.

Tutto perfettamente organizzato

Per agevolare l'utilizzo e il funzionamento, la leva del caricatore frontale, del gancio di traino e dell'unità di controllo opzionale sono tutte posizionate sul lato destro del pannello di comando.

Più spazio per le gambe

Per ottenere più spazio per le gambe dell'operatore, Kubota ha pensato di spostare più indietro il sedile di guida, migliorando il comfort e agevolando l'accesso alla cabina.

Facile accesso alla presa di corrente

Una presa di corrente a 3 poli e 12 V è posizionata dietro al sedile, quindi facilmente raggiungibile per l'operatore.

Tutte le informazioni che vi servono

Il nuovo pannello IntelliPanel™ vi mantiene sempre aggiornati sullo stato di funzionamento del vostro trattore Serie L2. E' in grado di mostrarvi tutte le informazioni di cui avete bisogno per ottimizzare il suo utilizzo, tra cui contaore, contachilometri, indicatore del consumo di carburante, velocità della presa di forza, indicazioni sulla trasmissione HST, sull'accumulo di polveri sottili e sulla manutenzione. Il display può essere aggiornato premendo un pulsante. Il pannello comprende inoltre le spie di avvertenza, di manutenzione e di rigenerazione filtro antiparticolato.

Equipaggiamento standard per la cabina

- Sistema di condizionamento con ricircolo aria/entrata aria fresca
- Presa 12 V
- Tergicristalli e lavacristalli
- Luci da lavoro anteriori
- Illuminazione interna
- Specchietto retrovisore sulla portiera
- Parafanghi allargati
- Lunotto posteriore riscaldato
- Luci da lavoro posteriori
- Tergicristalli posteriore

Equipaggiamento opzionale per la cabina

- Autoradio Pioneer Bluetooth e DAB
- Sedile a sospensione pneumatica
- Estintore



#Impianto idraulico #Caricatore frontale

Potenza inarrivabile

Il sistema idraulico di questi trattori è davvero unico nel suo genere e offre la più elevata capacità di sollevamento posteriore nella sua categoria. Garantisce completa affidabilità in qualsiasi condizione di funzionamento. I trattori risultano quindi facili da azionare e al tempo stesso flessibili e versatili. Con gli accessori disponibili potrete estendere ulteriormente la gamma di applicazioni della vostra macchina.

Versatile caricatore anteriore

Se volete rendere il vostro trattore ancora più versatile, i caricatori frontali Kubota disponibili come optional sono ciò che fa per voi. Con una capacità di sollevamento massima di 1,400 kg, i caricatori sono disponibili per i seguenti modelli: L2-372 (LA 555), L2-452 (LA 805) e L2-522, L2-552 e L2-622 (LA 1055).



Veloce collegamento degli attrezzi

Il comodo e robusto attacco a tre punti permette l'applicazione di un'ampia varietà di attrezzi. Viene fornito di serie con un attacco rapido presente alle estremità dei tiranti inferiori per collegare gli attrezzi facilmente e velocemente.



Comando esterno sollevatore posteriore

L'azionamento del sistema di sollevamento posteriore dall'esterno del trattore fornisce all'operatore la possibilità di collegare e scollegare agevolmente l'accessorio posteriore.



Flessibile per applicazioni complesse

I nuovi modelli L2 sono equipaggiati di serie da quattro valvole a doppio effetto, due anteriori e due posteriori. Questo li rende adatti a tutti gli scopi e vi permette di azionare anche gli accessori più complessi senza l'ausilio di ulteriori attrezzature.



Produttività ad alto livello

Il robusto attacco a tre punti con una capacità di sollevamento fino a 1,750 kg vi permette di azionare la macchina senza sforzi. L'albero presa di forza indipendente è di serie e delle prese di forza a due velocità sono disponibili per il modello a trasmissione meccanica.

Azionamento presa di forza (PTO) durante la guida

La frizione idraulica della presa di forza permette ai relativi alberi anteriore e posteriore di inserirsi e disinserirsi indipendentemente anche durante la guida. I freni, il sistema di blocco automatico e le coperture pivotanti garantiscono massima sicurezza e produttività.



#Protegete il vostro investimento

Come ottenere il massimo dal vostro trattore, a lungo termine

Kubota vi semplifica la vita con il programma di estensione garanzia "Kubota Care", mantenendo il vostro trattore in perfette condizioni di funzionamento come il primo giorno. Il valore della vostra macchina viene quindi protetto in maniera affidabile per lungo tempo.



Benefici di "Kubota Care"



Protezione contro l'aumento dei prezzi

- Incremento dell'IVA
- Incremento costo ricambi
- Incremento costo mano d'opera



Componenti originali

La vostra macchina è protetta attraverso l'utilizzo di ricambi originali Kubota.

Kubota Parts and Service
Reliability > for the Job Ahead



Protezione costi

Nessun costo nascosto!
Nessuna spesa aggiuntiva!



Rapporto diretto con il rivenditore

In caso di necessità, il rivenditore sarà il vostro unico contatto. Ciò significa che non avrete rapporti con terzi, evitando fastidi e risolvendo facilmente qualsiasi questione.



Trattamento professionale

Nessuno conosce la vostra macchina meglio dei tecnici specializzati Kubota, che si avvalgono inoltre di attrezzature speciali approvate dalla casa giapponese.



Valore di vendita

In caso di vendita, il valore della vostra macchina sarà maggiore. I vantaggi di "Kubota Care" verranno trasferiti al nuovo proprietario.

Il marchio Kubota è universalmente rispettato in quanto rappresentante della più elevata qualità giapponese. Tutti i mezzi Kubota sono realizzati per affrontare le condizioni più difficili, oltre che lunghe sessioni di lavoro. Nonostante ciò, è impossibile prevedere l'insorgere di guasti nel corso degli anni. Con "Kubota Care" è possibile fare fronte al rischio di eventuali costi inaspettati futuri. Nel contempo, si possono evitare tempi morti dovuti al fermo macchina, restando sempre produttivi.

La soluzione perfetta

Il programma "Kubota Care" elimina per voi una potenziale preoccupazione. Questo pacchetto di assistenza vi offre certezze sulla funzionalità e i costi relativi al vostro mezzo, come pure una completa copertura che va ben oltre gli obblighi di una normale garanzia. "Kubota Care" fornisce una completa estensione di garanzia fino a 5 anni o 5,000 ore di funzionamento (a seconda di quale condizione si verifichi per prima).

Full Warranty Coverage

Cosa comprende "Kubota Care"?

Il programma copre tutti i componenti compresi nella copertura di garanzia contrattuale. Naturalmente, in caso fosse necessaria una riparazione in garanzia, non vi sarà per voi nessun addebito.



#Dati tecnici

| Modello | 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 |
|-------------------------------------|--|------------------|------------------|-----------------|---|----------------------------|-----------------|------------------|
| | Cabina | | | | | Arco posteriore e centrale | | |
| Motore | | | | | | | | |
| Modello | 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 |
| Tipo | Iniezione diretta, raffreddato ad acqua, 4 tempi diesel, common rail | | | | | | | |
| Numero cilindri | 4 | | | | 3 | | 4 | |
| Potenza motore ECE R120 | kW (PS) | 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) |
| Cilindrata totale | cc | 2434 | | | | 1826 | | 2434 |
| Coppia massima | Nm (a 1.600 giri/min.) | 148,9 | 185,3 | 198,5 | 143,4 | 166,7 | 115,2 | 143,4 |
| Giri nominali | rpm | 2600 | | | 2700 | 2600 | 2700 | |
| Capacità serbatoio carburante | l | 51 | | | | 50 | | |
| Sistema di trasporto | | | | | | | | |
| Trasmissione | Idrostatica 3 gamme Alta/Bassa (3 x 2) | | | | Sincronizzata 16 marce avanti 16 retromarce | | | |
| Pneumatici | Anteriori | 8-16 | 9,5-16 | 8-16 | 9,5-16 | 7-16 | 8-16 | 9,5-16 |
| | Posteriori | 13,6-24 | 13,6-28 | 13,6-24 | 13,6-28 | 12,4-24 | 13,6-24 | 13,6-28 |
| Frizione | A secco singolo stadio | | | | | | | |
| Sterzo | Servosterzo idrostatico | | | | | | | |
| Freno | Disco a umido | | | | | | | |
| Raggio di sterzata minimo con freno | m | 2,7 | 3,2 | 2,7 | 3,2 | 2,7 | | 3,2 |
| Presa di forza (PTO) | | | | | | | | |
| PTO posteriore | SAE 1-3/8, 6 scanalature | | | | | | | |
| PTO/giri motore | giri/min. | 540/2480 | 540/2590 | 540/2400 | 540/2550-750/2550 | | | |
| Unità idraulica | | | | | | | | |
| Capacità pompa | l/min | 37,0 | 35,6 | 37,0 | 35,6 | 31,5 | 37,0 | 35,6 |
| Attacco a 3 punti | SAE categoria 1 | | | | | | | |
| Sistema di comando | | | | | | | | |
| Max. capacità sollevamento | At lift points | kg | | | | 1700 | | 1750 |
| | 609.6 mm oltre i punti di sollevamento | kg | 1250 | 1350 | 1250 | 1350 | 1200 | 1250 |
| Pressione sistema | MPa (kgf/cm²) | 18,6 (190) | | | | 17,7 (180) | | 18,6 (190) |
| Dimensioni | | | | | | | | |
| Lunghezza senza 3 punto | mm | 3170 | 3245 | 3170 | 3245 | 3015 | 3170 | 3245 |
| Larghezza con carreggiata min. | mm | 1560 | 1560 | 1560 | 1560 | 1430 | 1555 | 1470 |
| Altezza con arco di protezione | mm | 2330 | 2375 | 2330 | 2375 | 2415 | 2250 | 2550 |
| Passo | mm | 1895 | 1915 | 1895 | 1915 | 1805 | 1895 | 1915 |
| Distanza minima da terra | mm | 360 | 400 | 360 | 400 | 360 | 390 | 400 |
| Carreggiata | Anteriore | mm | 1145 | 1135 | 1145 | 1135 | 1150 | 1145 |
| | | mm | 1240 | 1225 | 1240 | 1225 | 1110 | 1140 |
| | | mm | 1310 | 1325 | 1310 | 1325 | 1205 | 1210 |
| Posteriore | mm | 1410 | 1325 | 1410 | 1325 | 1300 | 1310 | |
| | mm | | | | | 1385 | 1310 | |
| Peso con arco di protezione | kg | 1895 | 2080 | 1860 | 2045 | 1590 | 1700 | 1820 |

Kubota si riserva il diritto di modificare le suddette specifiche senza preavviso.



| Modello | L2-372 | L2-452 | L2-522/L2-552/ L2-622 | |
|-------------------------|--------|-----------|--------------------------|-----------|
| A Lunghezza complessiva | mm | 3015 | 3170 | 3245 |
| B Passo | mm | 1805 | 1895 | 1915 |
| C Altezza | mm | 2415 | 2250 | 2375 |
| D Larghezza (min.) | mm | 1430 | 1555 | 1560 |
| E Carreggiata min. | mm | 1150/1110 | 1145/1140 | 1135/1225 |
| F Luce libera min. | mm | 360 | 400 | 400 |

| Caricatore Frontale | LA555 | LA805 | LA1055 | |
|--|--------|--------|----------------------|-------|
| Modello trattore | L2-372 | L2-452 | L2-522/L2-552/L2-622 | |
| Produttore | Kubota | Kubota | Kubota | |
| Altezza massima di sollevamento (al perno) | mm | 2445 | 2665 | 2859 |
| Altezza massima di sollevamento (sotto il perno) | mm | 2272 | 2462 | 2659 |
| Luce libera con benna in posizione di scarico | mm | 1993 | 2075 | 2279 |
| Max. angolo di scarico | ° | 39 | 43 | 46 |
| Max. angolo di ritorno | ° | 30 | 42 | 42 |
| Profondità di scavo | mm | 130 | 126 | 177 |
| Altezza totale in posizione di carico | mm | 1332 | 1382 | 1444 |
| Capacità di sollevamento | kg | 773 | 1053 | 1399 |
| Forza di strappo (al perno) | kN | 12,33 | 15,14 | 18,61 |
| Peso | kg | 467 | 513 | 648 |

Kubota Europe SAS – Filiale Italiana

SP Nuova Rivoltana 2/a - 20054 SEGRATE (Mi) T. 02-51650377

www.kubota-eu.com

E' stato fatto tutto il possibile per assicurare che i contenuti di questa pubblicazione fossero accurati e aggiornati alla data di stampa. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta in nessuna forma in alcun modo, senza previa autorizzazione di Kubota. In quanto produttore, Kubota si riserva il diritto di modificare e aggiornare i dati relativi a specifiche o prestazioni senza preavviso, ove necessario.

v_1/2021



Kubota