



For Earth, For Life
Kubota

L

TRACTEUR DIESEL KUBOTA

L1361

L1361 è un trattore multifunzione versatile e facile da utilizzare, con un motore potente e con la possibilità di scegliere fra trasmissione meccanica o idrostatica (HST).



Un nuovo standard p



er i trattori compatti



Vi presentiamo il nuovo trattore Kubota L1361 che abbina alle alte prestazioni, con una robustezza eccezionale, facile da manovrare e con un comfort migliorato. L1361 non è solo un trattore ad alte prestazioni, ma propone anche un nuovo design con il cofano arrotondato che permette un migliore campo visivo per consentire all'operatore di eseguire meglio, e più velocemente, il proprio lavoro. A questo si aggiungono il caricatore anteriore all'avanguardia, con il sistema a parallelogramma e la benna ad attacco rapido di Kubota che semplificano anche le lavorazioni più complesse. Il nuovo L1361 consente di eseguire lavori pesanti, ma con facilità.

TRATTORE DIESEL KUBOTA
L1361

Con una potenza mai raggiunta in precedenza, L1361 sarà in grado di offrire prestazioni superiori.

Motori potenti per svolgere lavorazioni complesse

I modelli L1361 sviluppano una potenza di 36,6 CV

PDF Indipendente

Il modello L1361 HST e i modelli con trasmissione meccanica prevedono l'attivazione in maniera continua della PDF posteriore per facilitare i lavori con le diverse attrezzature. I modelli HST offrono anche una frizione inerziale sull'albero della PDF per proteggere la trasmissione. Infine, una funzione PDF a macchina ferma consente di utilizzare le varie attrezzature, tra cui le cippatrici e gli spaccalegna.

Asse anteriore ad ingranaggi conici

Si tratta di una caratteristica avanzata che consente di eseguire svolte estremamente strette, con trasferimento completo della potenza alle ruote, indipendentemente dal raggio di sterzata.

Freni a disco in bagno d'olio

Reattivi e uniformi, i nostri freni a disco di lunga durata sono immersi in bagno d'olio e, per essere attivati, richiedono solo una leggera pressione sul pedale.

Grande serbatoio per il carburante

Un serbatoio del carburante da 38 litri consente di rifornire il trattore con più carburante consentendo, quindi, una maggiore autonomia per le lavorazioni.

Servosterzo armonioso

Per ridurre l'affaticamento, i modelli a trazione integrale(4WD) sono dotati di un servosterzo integrale per svolte uniformi e facili da affrontare.





TRASMISSIONE IDROSTATICA (HST)



Pedale HST



Leva per il cambio di gamma e regolazione della velocità

3 gamme di rapporti per una selezione ottimale della velocità

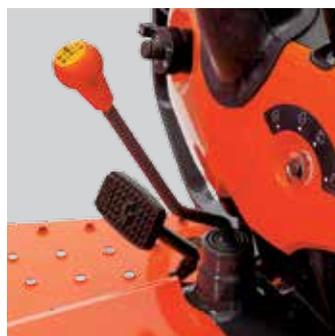
Uno schema di cambio di rapporto in linea consente di passare facilmente dai rapporti bassi (L), a quelli medi (M) e a quelli alti (H). La leva è opportunamente posizionata sul lato sinistro del sedile dell'operatore ed è facilmente manovrabile.



Controllo della velocità (Opzionale)

Per mantenere costante la velocità di lavorazione sarà sufficiente agire sulla leva meccanica del controllo della velocità del modello L1361 HST per impostare la velocità desiderata e procedere con la lavorazione.

TRASMISSIONE MECCANICA



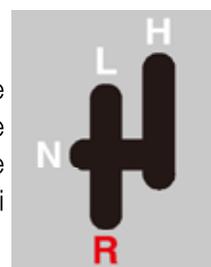
Leva principale del cambio



Leva per la selezione della gamma

Potenza e versatilità significano una maggiore rapidità di lavorazione

L'inversione meccanica di marcia, con cambi di rapporto nelle gamme basse e di retromarcia per un rapido cambio di direzione, consentirà di completare facilmente anche le lavorazioni più impegnative. Inoltre, la trasmissione prevede 8 rapporti in avanti e 4 in retromarcia (8A/4R) che consentono all'operatore di selezionare la velocità appropriata per migliorare la produttività.



L1361 offre molto di più di quanto gli altri normali trattori compatti sono in grado di offrire.

DESIGN

L'aspetto armonioso e arrotondato di L1361 è una caratteristica che si sviluppa a partire dal cofano, fino ad arrivare ai parafranghi posteriori. Il suo design non solo è moderno, ma offre anche un più ampio campo visivo per facilitare le lavorazioni. L'elegante cofano inclinato assicura un esteso campo visivo, particolarmente utile quando si lavora con un caricatore anteriore. Il campo visivo è ulteriormente migliorato grazie alla presenza dei nuovi fari, utili quando si opera in aree non illuminate, oppure in condizioni ambientali avverse. Inoltre, il cofano monoblocco, potrà essere aperto completamente per facilitare l'accesso al motore nel corso delle ispezioni di routine e delle operazioni di manutenzione.



Griglia del radiatore scorrevole/Apertura cofano con pistoni a gas



Fari anteriori



Parafrango arrotondato



CONFORT

L1361 offre un comfort maggiore grazie a una postazione per l'operatore spaziosa ed ergonomica, al sedile con sospensioni e a molto altro.

Ampia area per l'operatore

Per assicurare il massimo livello di comfort, L1361 è dotato di una spaziosa area per l'operatore. La sua piattaforma semi-piana facilita l'accesso e la discesa dal trattore.

Leva per la PDF opportunamente posizionata

La leva per la PDF, posizionata sulla destra del sedile dell'operatore (modelli HST), oppure sul lato destro della copertura centrale della trasmissione (modelli a trasmissione meccanica), è facilmente raggiungibile e consente un facile accesso/discesa dal trattore.



Sedile con sospensioni

Il sedile con sospensioni contribuisce a offrire un comfort di alto livello. Questo sedile sagomato è stato progettato in modo ergonomico per ridurre l'affaticamento dell'operatore, anche dopo una lunga giornata di lavoro.



Cassetta degli attrezzi

Per essere facilmente accessibile, la cassetta degli attrezzi si trova immediatamente dietro il sedile dell'operatore. Nei modelli con caricatore frontale, la cassetta degli attrezzi è posizionata sul parafrangente sinistro, vicino al sedile dell'operatore.



Struttura protettiva antiribaltamento (ROPS)

Per garantire il massimo livello di protezione, tutti i modelli sono dotati di serie di struttura protettiva antiribaltamento (ROPS).

Portabicchieri

Questo contenitore è in grado di alloggiare in sicurezza una tazza o un bottiglia per dissetarsi quando necessario.

Scelta degli pneumatici

Gli pneumatici progettati per lavorazioni specifiche consentono di migliorare ulteriormente le prestazioni di L1361. Sono disponibili pneumatici agricoli e per giardinaggio.



Attacco a 3 punti

La pompa idraulica e il pistone ad alta capacità assicurano una notevole capacità di sollevamento consentendo, così, di utilizzare un'ampia gamma di accessori.

Due distributori posteriori doppio effetto (opzionali)

Per usufruire della pompa idraulica ad alta portata quando si utilizzano utensili che richiedono potenza idraulica



Gli accessori ad attacco e sgancio rapidi di Kubota contribuiscono a ottimizzare la versatilità di L1361.

CARICATORE ANTERIORE LA525

Il nuovo caricatore anteriore LA525, con braccio incurvato specificatamente progettato per gestire lavorazioni pesanti per le quali è stato realizzato il trattore L1361, sviluppa una potenza di sollevamento maggiore, raggiunge un'altezza superiore e ha una durata eccezionale.

Funzionamento facilitato

L'operatività viene semplificata dalla presenza di un solo joystick multifunzione. Un circuito di scarico diretto consente di scaricare rapidamente il contenuto della benna, mentre è possibile gestire contemporaneamente i bracci e la benna stessa.

Progettazione a bracci arrotondati

Il braccio arrotondato del caricatore LA525 si adatta perfettamente al trattore, tutti i tubi idraulici sono inseriti nei bracci del caricatore; questo consente di avere una maggior protezione dei tubi idraulici, un più ampio campo visivo quando si usa il caricatore frontale. Inoltre, attribuisce al caricatore un aspetto moderno ed elegante.



Aggancio/sgancio rapidi

Grazie al nuovo sistema innovativo di aggancio/sgancio rapido di Kubota si avrà la possibilità di agganciare e sganciare rapidamente, e con facilità, il caricatore, ed il raccordo dei tubi idraulici senza dover abbandonare il sedile. Questo consentirà di passare con maggiore efficienza da un tipo di lavorazione all'altro. Il supporto del caricatore montati sul braccio consentono di accedervi con molta facilità e di riporre il caricatore quando non è agganciato.

Pistoni di alta qualità

Il caricatore anteriore LA525 è dotato di pistoni di alta qualità e per lavorazioni pesanti che rendono più potente il lavoro del caricatore stesso. Il rivestimento a lunga durata offre un'eccezionale resistenza alla pressione e una protezione eccellente contro la ruggine.



*Giunto di accoppiamento rapido a 2 leve
(Opzionale)*



Indicatore Kubota dell'asta di collegamento

Una caratteristica innovativa e particolare di Kubota è l'indicatore dell'asta di collegamento che rileva con precisione l'altezza del braccio per consentire all'operatore di confermare con semplicità l'orizzontalità dell'aggancio della benna a qualsiasi altezza si trovi, in alto o in basso.



Robusto telaio in acciaio

Lo spessore delle strutture di acciaio del caricatore anteriore, in un pezzo unico, ne prolungano la durata utile e aumentano il campo visivo fra il trattore e il braccio.



Linee idrauliche protette

SPECIFICHE

Modello			Serie L1361			
			Modello HST		Modello a ingranaggi	
			ROPS posteriore		ROPS posteriore	ROPS centrale
Motore						
Modello			D1803-M-E2			
Tipo			Iniezione indiretta, verticale, diesel 4 tempi raffreddato ad acqua			
Numero cilindri / Aspirazione			3			
Cilindrata			1826			
Potenza totale del motore			27,3 (36,6)			
Potenza netta del motore [97/68/CE]			26,9 (36,1)			
Potenza netta del motore [ECE-R24]			26,2 (35,1)			
Coppia massima			122,9			
Capacità batteria			12V, RC : 123 min, CCA : 490A			
Serbatoio carburante			38,0			
Sistema di propulsione						
Trasmissione			HST	A ingranaggi T/M		
N. rapporti			3 gamme di velocità	8A / 4R		
Velocità max di spostamento			Avanti km/h	24,6	24,5	
			Retromarcia km/h	22,1	7,6	
Regolazione velocità			Opz. -			
Frizione			Tipo a secco, stadio singolo / Tipo a secco, doppio stadio			
Sterzo			Servosterzo integrale			
Sistema frenante			Meccanico, tipo a disco bagnato			
Pneumatici standard			Agricolo A [Anteriore] [Posteriore] [7-16] [11,2-24]			
			Giardinaggio A [Anteriore] [Posteriore] [215/80D15] [355/80D20]			
Dimensioni						
Lunghezza, fuori tutto			Senza 3P mm	2810		
			Con 3P mm	3025		
Larghezza fuori tutto (carreggiata min) :Pneum. agricoli A/B/C mm			1290			
Altezza totale (con ROPS) :Pneum. agricoli A/B/C mm			2458	2309		
Larghezza fuori tutto (carreggiata min) :Pneum. giardinaggio A/B mm			1458			
Altezza totale (con ROPS) :Pneum. giardinaggio A/B mm			2448	2299		
Interasse			1610			
Altezza min dal terreno :Pneum. agricoli A/B/C mm			345			
Carreggiata			Posteriori mm	1085		
			:Pneum. agricoli A/B/C Anteriori mm	1015, 1115, 1195, 1295		
Carreggiata			Posteriori mm	1084		
			:Pneum. giardinaggio A/B/C Anteriori mm	1105		
Raggio min sterzata (con freno)			2,5			
Peso (con ROPS)			kg	1260	1240 / 1270	
Sistema idraulico						
Controllo della trazione			Opz.		Standard	
Sistema di controllo idraulico			Controllo della posizione			
Capacità pompa			Principale	28,3		
			Ps	17,2		
Attacco a tre punti (3P)			SAE Categoria 1			
Forza sollevamento Ai punti di sollevamento			kg 906			
Max 61 cm (24") dietro punti sollevamento			kg 651			
Pressione sistema			MPa (kgf / cm²) 15,7 (160)			
Presa di forza (PDF)						
PDF posteriore			giri/min 540			

ACCESSORI

Specifiche del caricatore

Modello caricatore	LA525EC		
Modello trattore	L1361		
Interasse	mm	1610	
Pneumatici anteriori	7 – 16		
Pneumatici posteriori	11,2 – 24		
Pistone braccio	Alesaggio x Corsa	mm	45 x 476
Benna	Alesaggio x Corsa	mm	45 x 476
Valvola di controllo	Valvola di controllo benna di tipo a 3 posizioni		Una conservazione posizione flottante, scarico singolo benna, circuito oltre potenza
Flusso nominale	L/min	28,3	
Pressione massima	Mpa (kg/cm ²)	16,2 (165)	
Peso netto (approssimativo)	kg	365	

Tipo benna		Rigida	Veloce
Altezza max sollevamento (Perno di rotazione)	mm	2403	
Altezza con benna basculante	mm	1943	1879
Distanza ad altezza max	mm	633	707
Angolazione max di scarico	gradi.	40	
Distanza con aggancio a terra	mm	1612	1712
Angolazione max di scarico	gradi.	31	
Larghezza / capacità benna quadrata	mm / m ³	–	–
Capacità di sollevamento (Perno di rotazione)	kg	513	439
Potenza pala di scavo (Perno di rotazione)	N	10951	10174
Tempo di scavo	sec.	1,9	
Tempo di scarico	sec.	2,7	



KUBOTA EUROPE S.A.S.

Filiale italiana

Via Grandi 29 20068 Peschiera Borromeo (MI) Italia

Tel.: +39 02 516.503.77 Fax: +39 02 547.113.3

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