

Kubota



TRATTORE DIESEL KUBOTA

B

B1220/B1620/B1820 Nuovi trattori standard

Con il loro nuovo disegno elegante e una maggiore potenza, i nuovi trattori standard Kubota serie B sono perfetti per un'ampia gamma di lavori agricoli e di giardinaggio.



La potenza, la versatilità e la comodità di cui avete bisogno per effettuare il lavoro.



B1620

Motore:D722
Potenza lorda:
16CV/2800

B1820

Motore:D782
Potenza lorda:
18CV/2800

B1220/B1620/B1820



B1220

Motore: Z482
Potenza lorda:
12ps/3100

Prestazioni

Piccoli di dimensioni ma molto forti, i nuovi trattori della serie B offrono la potenza, la manovrabilità e la velocità necessarie per il vostro lavoro. Essi sono dotati di robusti motori E-TVCS, che erogano 18 CV, di un'idroguida sensibile e agile, e raggiungono più elevate velocità di trasferimento.

Motore diesel

Eseguite i vostri lavori più gravosi con i nostri motori diesel a 3 cilindri da 18 CV e 16 CV, e a 2 cilindri da 12 CV. Questi motori, dotati del sistema E-TVCS di Kubota (sistema di combustione a triplo vortice), generano una maggiore potenza, raggiungono una coppia alta e generano emissioni più pulite e un basso livello di rumorosità e vibrazioni. Inoltre la serie B è dotata di un alternatore da 480 W di grande capacità, per un avviamento più rapido nei climi freddi.



Idroguida (solo B1820)

L'idroguida di è estremamente efficiente, consentendo un controllo sensibile e preciso, e possiede un meccanismo di ammortizzazione che aiuta a ridurre la fatica e aumenta il confort durante le lunghe giornate di lavoro. Inoltre è stata facilitata la manovrabilità sui terreni soffici, specialmente durante le applicazioni più gravose.



Maggiore velocità di trasferimento

Arriva prima alla tua destinazione. Con le maggiori velocità di trasferimento che caratterizzano la serie B, sarete in grado di spostarvi da un lavoro all'altro più rapidamente, e quindi aumenterà la vostra produttività globale.



820

Confort e sicurezza

Quando si lavora per molte ore, il confort diventa importante. Un gran numero di miglioramenti sono stati apportati per migliorare l'ergonomia e la funzionalità, includendo la nostra nuova piattaforma rivestita completamente di gomma, questi rendono la serie B sia confortevole, sia più facile da usare.

Piattaforma semipiana completamente ricoperta in gomma

Tutte le piattaforme della serie B sono state rivestite completamente di gomma nera resistente, per offrire un confort ulteriore ai vostri piedi.



Freni a disco a umido affidabili

Freno di parcheggio

Il freno di parcheggio mantiene il vostro trattore dove volete voi – è sufficiente tirare la comoda leva, e il trattore resterà immobile.



Utile porta bicchieri

Il porta bicchieri di serie vi permette di dissetarvi nelle giornate calde.



Cruscotto degli strumenti retroilluminato

Il cruscotto degli strumenti completamente ridisegnato della serie B vi mantiene aggiornati sulle funzioni vitali del trattore. La retro illuminazione del cruscotto si attiva quando vengono accesi i fari.



Chiave di arresto del motore

Un interruttore a 4 posizioni (preriscaldamento/accensione/spegnimento/avviamento), azionato a chiave, attiva un solenoide per arrestare il motore. Inoltre è stata prevista una manopola per l'arresto automatico sicuro del motore, nel caso in cui ci siano problemi nell'impianto elettrico.



Guide delle leve

I trattori della serie B sono dotati di guide per le leve di grandi dimensioni, per un sollevamento privo di complicazioni e un riconoscimento rapido delle leve stesse. Tutte le leve si trovano convenientemente a portata di mano dell'operatore.



Arco di protezione e specchietto retrovisore (Opzionali)

Migliora la tua sicurezza con l'arco di protezione e lo specchietto retrovisore.



Maggiore capacità del serbatoio del carburante

Sui trattori della nostra serie B la capacità del serbatoio del carburante è stata aumentata a 14 litri. Questo consente di lavorare per un maggior numero di ore prima di dovere effettuare un rifornimento, il che aumenta la produttività.

14ℓ



Design

La nuova serie B è stata riprogettata e ridisegnata. Abbiamo reso il look globale più elegante e più funzionale utilizzando un cofano arrotondato, una nuova griglia anteriore, fari anteriori e luci di posizione e frecce.

Fari anteriori

I fari anteriori permettono di vedere meglio e più lontano, in modo che possiate lavorare e in maniera efficiente quando e dove volete.



Nuova griglia anteriore

La griglia anteriore e i lati aerodinamici sono stati ridisegnati in modo da adattarsi perfettamente al cofano arrotondato, e per renderne più semplice la loro pulizia.



Luci di posizione e frecce

Le nuove luci di posizione della serie B hanno un compito doppio. Esse forniscono un'ulteriore illuminazione al buio, e inoltre funzionano come indicatori di direzione sinistro e destro.



Cofano arrotondato

Il cofano inclinato consente una visione chiara delle operazioni effettuate con il caricatore anteriore, per migliorare la produttività dell'operatore.



Supporto contrappesi anteriori



Caricatore anteriore LA213

(B1620, B1820 Solo)

I nostri caricatori vi permettono di effettuare lavori che non avevate mai pensato che fossero possibili.

Nuova benna del caricatore da 42 pollici

I nuovi caricatori ad alte prestazioni della serie B sono dotati di una benna da 42 pollici, in modo da permettere l'esecuzione del lavoro nel modo più veloce ed efficiente possibile.



Telaio privo di braccia

Per ottenere un'ottima visibilità e consentire una manutenzione più semplice, abbiamo eliminato il telaio che di solito avvolge il cofano.



Tubi idraulici protetti

I tubi flessibili idraulici passano attraverso una zona protetta sotto il braccio di sollevamento del caricatore, per ottenere una migliore protezione, una maggiore durata, una migliore visibilità, e un design pulito del trattore.



Joystick di controllo a leva singola

Tutte le operazioni del caricatore – salita, discesa, ribaltamento e rotazione all'indietro – vengono controllate attraverso un joystick singolo incorporato, situato in una posizione facile da raggiungere per la massima efficienza di lavoro.



Sistema anteriore di aggancio/sgancio rapido

Il supporto per lo sgancio del caricatore è integrato ed in un solo pezzo e consente all'operatore di sganciare o agganciare facilmente il caricatore anteriore.

**Joystick del
caricatore
incorporato nel
trattore**

**Protezione
anteriore (optional)**

**Design
dei bracci
arrotondato**

Telaio ad alta resistenza



Attrezzi per il trattore

Un'ampia gamma di attrezzi vi offre tutta la versatilità di cui avete bisogno.

PTO ventrale (B1620, B1820 solo)

La PTO ventrale, conferisce al trattore una versatilità eccezionale, è affidabile e necessita di una manutenzione minima. Grazie al piatto ventrale da 122 cm otterrete delle prestazioni di taglio eccezionali anche in condizioni di erba lunga o umida.



SPECIFICHE DEL CARICATORE

Modello		LA213
Altezza massima di sollevamento (al perno di pivottaggio della benna)	mm	1921
Distanza con la benna scaricata	mm	1445
Sbraccio all'altezza massima di sollevamento (sbraccio di scarico)	mm	815
Angolo massimo di scarico	gradi	44
Angolo di rotazione all'indietro della benna	gradi	24
Profondità di scavo con la benna livellata	mm	110
Altezza totale nella posizione di carico	mm	1070
Larghezza della benna	mm	1067
Capacità di sollevamento (perno pivotante della benna)	kg	302
Capacità di sollevamento (500 mm in avanti)	kg	208
Forza di strappo (perno di pivotaggio della benna)	N	6546
Forza di strappo (500 mm in avanti)	N	4508
Tempo di sollevamento fino al raggiungimento dell'altezza massima senza carico	sec.	3,6
Tempo di discesa senza carico	sec.	2,7
Tempo di scarico della benna	sec.	1,5
Tempo di rotazione all'indietro della benna	sec.	2,5
Portata nominale	ℓ /min.	14
Pressione massima	Mpa (kg/cm ²)	13,0 (133)
Dimensioni del cilindro del braccio (alesaggio x corsa)	mm	40 x 326
Dimensioni del cilindro della benna (alesaggio x corsa)	mm	65 x 204
Forza di rotazione all'indietro della benna al livello del terreno	N	5292

KITS OPZIONALI



Arco di protezione omologato CE



Kit specchietto retrovisore



Kit luci di lavoro posteriore



Kit barra di traino omologata



Kit gancio anteriore omologato

ATTREZZI



PIATTO POSTERIORE



FRESA



ARATRO



RIMORCHIO



ATOMIZZATORE



PIATTO TOSAERBA

SPECIFICHE DEL TRATTORE

Modello			B1220		B1620		B1820	
			senza presa di forza centrale				con presa di forza centrale	
Motore								
Tipo			Motore diesel E-TVCS raffreddato a liquido, 2 cilindri		Motore diesel E-TVCS raffreddato a liquido, 3 cilindri			
Costruzione, Modello			Kubota Z482		Kubota D722		Kubota D782	
Potenza SAE lorda del motore		kW (CV)	8,8 (12)		11,8 (16)		13,2 (18)	
Potenza del motore ECE-R24		kW	7,9 (11)		10,3 (14)		11,9 (16)	
Potenza della presa di forza ^(*1)		kW (CV)	7,0 (9,5)		9,2 (12,5)		10,7 (14,5)	
Numero di cilindri			2		3			
Alesaggio & corsa		mm	67 × 68				67 × 73,6	
Cilindrata totale		cm ³	479		719		778	
Velocità nominale		gpm	3100		2800			
Marmitta e tubo di scarico			Completamente chiuso					
Filtro dell'aria			Singolo					
Capacità del serbatoio del combustibile ℓ			14					
Trasmissione								
Tipo di trasmissione			4WD		2WD ⇔ 4WD			
Numero marce			F6/R2					
Velocità massima di trasferimento		km/h	15,1		17		18,1	
Bloccaggio del differenziale			STD					
Tipo di freno			Multi disco a umido					
Sterzo			Manuale				Idroguida	
Presa di forza								
Presa di forza posteriore		Tipo	Trasmissione azionata con frizione monostadio					
		Velocità	gpm		540/1000			
Preza di forza centrale ^(*2)		Velocità	gpm		N/D		2500	
Impianto idraulico								
Capacità della pompa		ℓ/min	8,2		14,1			
Tipo di controllo del sollevamento			Selezione					
Capacità di sollevamento		Alle rotule	kg		540			
Pressione massima di funzionamento		kg/cm ²	91		123			
Attacco a 3 punti			categoria I					
Uscite idrauliche			1 posteriore (Opzionale)		1 posteriore & 1 centrale			
Cilindro idraulico per sollevamento piatto rasaerba			N/D					
Dimensioni								
Lunghezza totale		mm	2360					
Larghezza totale (carreggiata minima)		mm	932				940	
Altezza totale (volante / Arco di protezione abbattibile anti ribaltamento (ROPS))		mm	1235 / N/D		1235 / 2230		1255 / 2250	
Passo		mm	1270					
Carreggiata		Anteriore	mm		778		767	
		Posteriore	mm		707-1035		743-1035	
Luce libera da terra		mm	250				270	
Raggio di sterzata con freno		m	1,8					
Pneumatici standard		Anteriore: Agricoli	4,5-10				5-12	
		Posteriore: Agricoli	7-16				8-16	
Peso		kg	460		510		520	
Comfort								
Fari anteriori			Multi-riflettente		Multi-riflettente con lampada alogena (approvata CE)			
Piattaforma semi piana			Piattaforma semipiana ricoperta in gomma					
Cruscotto degli strumenti retroilluminato			STD					
Portabicchieri			STD					
Esposizione acustica dell'operatore ^(*3)			NON approvato (modello CE)		Approvato (modello omologato)			
Optional								
Arco di protezione omologato CE			Opzionale					
Kit specchietto retrovisore omologato			N/D		Opzionale			
Kit luci di lavoro posteriore			Opzionale					
Kit barra di traino omologata			N/D		Opzionale (necessaria per i trasferimenti sulle strade pubbliche)			
Kit gancio anteriore omologato			N/D		Opzionale (necessaria per i trasferimenti sulle strade pubbliche)			
Kit interruttore girofaro			N/D		Opzionale			
Kit unità di commutazione circuito idraulico			Opzionale		STD			

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

^(*) Stime del costruttore.

⁽²⁾ Il piatto di taglio può essere agganciato al trattore solamente con i pneumatici di tipo agricolo 4.50-10, 7-16 e con i pneumatici da giardino 20x8.00-10, 212/80D-15.

⁽³⁾ A coloro i quali volessero guidare i trattori sulle strade, segnaliamo i 2 modelli omologati B 1620 e B1820.

* Quando si guida su strade pubbliche con le gomme (F:23x8.5-12, R:270/75-16), l'arco e lo specchietto devono essere installati.

©2009 Kubota Corporation



KUBOTA EUROPE S.A.S.

19-25, rue Jules-Verdus - Z.I. - B.P. 50088
95101 Argenteuil Cedex - France

<http://www.kubota.fr>