



For Earth, For Life  
Kubota

G

## TRATTORINO RASAERBA DIESEL KUBOTA G21E/G2160E

Grazie all'aumento di potenza e al sedile dotato di sospensioni, il modello Glide Cut Pro possiede tutto ciò che vi serve per effettuare qualsivoglia attività.



# Prestazioni davvero incredibili che giornata in modo efficiente e senza

Una maggiore efficienza per una maggiore produttività. Proprio quello che garantiscono i trattorini rasaerba Kubota. L'innovativa scocca tosaerba "Glide Cut" – dotata di tre lame e scarico posteriore - permette di tagliare e convogliare l'erba nel cestello raccogliatore integrato. La maggiore potenza consente di svolgere lavori di notevole entità in tempi estremamente ridotti, mentre il sedile completamente regolabile assicura un comfort adeguato.



## G21E-HD

- Cestello raccogliherba con scarico dall'alto
- Rasaerba con scarico posteriore

**vi permettono di operare per tutta la  
affaticarvi eccessivamente.**



**G21E-LD**

- Cestello raccogliherba
- Rasaerba con scarico posteriore

**G2160-E**

- Rasaerba con scarico laterale

**TRATTORINO RASAERBA DIESEL KUBOTA**

**G21E/G2160E**

# "Glide Cut" renderà semplici anche i lavori più gravosi.

## GLIDE CUT

### "Glide Cut" renderà semplici anche i lavori più gravosi.

Trattorino rasaerba "Glide Cut": il primo e ancora il migliore! Stiamo parlando del primo trattorino rasaerba ad essere dotato di scocca tosaerba con tre lame e scarico posteriore che permettono di tagliare e, allo stesso tempo, raccogliere l'erba. Diversamente dagli altri sistemi di raccolta con alimentazione a turbina, scarico laterale e tre lame, l'unità "Glide Cut" taglia e convoglia l'erba nel cestello raccogliherba posteriore integrato. Non richiedendo scivoli sui due lati della scocca tosaerba, è in grado di affrontare curve strette in entrambe le direzioni. Inoltre, grazie all'ampia

larghezza di taglio da 48", l'unità "Glide Cut" può raggiungere anche le zone più difficili da lavorare, come ad esempio gli spazi intorno agli alberi.

### Scocca tosaerba Pro

Rinnovata per ottenere un taglio più pulito e una raccolta dell'erba più precisa, la scocca tosaerba Pro è dotata di un'asola anteriore di 25 mm che aumenta notevolmente l'aspirazione evitando di schiacciare l'erba sul terreno, grazie anche alla presa d'aria collocata nella parte superiore. Il gioco maggiormente ridotto tra la lama di taglio e la piastra a depressione evita che i residui di erba si attacchino, mentre una piastra di ripartizione allungata impedisce che questi cadano sul terreno.



### Sistema di pulizia rapida

Da oggi è possibile eliminare l'erba bagnata senza la necessità di scendere dal sedile operatore. Basta semplicemente utilizzare una leva per aprire l'apertura verso il cestello raccogliherba. Per pulire la parte interna dell'unità di taglio, è sufficiente collegare un tubo flessibile dell'acqua al tubo di pulizia su ogni lato dell'unità di taglio, quindi far scorrere l'acqua mentre la lama di taglio è in rotazione.



### Rasaerba con scarico laterale e scocca tosaerba profonda

Per esigenze di taglio particolari, il modello G2160 offre una unità di taglio con scarico laterale e montaggio centrale da 48" e 54". Le scocche tosaerba possono essere collegate e staccate in pochi minuti senza l'utilizzo di attrezzi. Il loro peso grava sui pneumatici del trattore, ottenendo così una migliore trazione.



### Cestello raccogliherba con capacità aumentata

Un cestello raccogliherba con capacità aumentata permette di lavorare più a lungo e di ridurre in questo modo le soste necessarie per smaltire i residui. Tutto ciò si traduce in una maggiore produttività in termini di tempo.



## Sistema a bracci paralleli

Il sistema a bracci paralleli permette di scaricare ad altezze variabili (70 ~ 175 cm) evitando perdite di prodotto. Può essere posizionato in basso per lo scarico a terra o, più in alto, per lo scarico sui pianali degli autocarri.

## Coperchio ad apertura completa

Il coperchio ad apertura completa del cestello raccoglierba si apre ad angolo, permettendo al cestello stesso di mantenere un'altezza di sollevamento rilevante.

## Coperchio parapolvere

I coperchi laterali e superiori convogliano i residui e la polvere direttamente verso il basso, lontano dall'operatore.

## Comando tramite un'unica leva

È possibile controllare lo scarico dall'alto in modo fluido ed estremamente semplice, utilizzando un'unica leva e senza dover scendere dal sedile operatore.



## Sistema di sicurezza

Un sistema di sicurezza ferma immediatamente il trattorino rasaerba quando viene sollevato il cestello raccoglierba.



# I trattorini rasaerba: un riferimento per la categoria.



## Sedile con sospensioni / Pedana completamente piatta

Ben imbottito e rifinito il sedile Deluxe con lo schienale alto è facilmente regolabile per accogliere comodamente operatori di diverse corporature. La Pedana totalmente piatta offre più spazio per le gambe riducendo la fatica.



## Cinghia esagonale

Il modello "Glide Cut" Kubota utilizza una cinghia esagonale al posto della cinghia di distribuzione impiegata nei rasaerba tradizionali, garantendo una maggiore durata nel tempo.



## Funzionamento prolungato

Il modello "Glide Cut" taglia e convoglia l'erba nel cestello raccoglierba in modo altamente efficiente, senza l'utilizzo di una turbina. La resa del combustibile è, quindi, notevolmente migliorata e permette all'operatore di ridurre le soste necessarie per il rifornimento aumentando la produttività. Inoltre, il serbatoio combustibile con capacità aumentata offre la possibilità di lavorare un'intera giornata senza la necessità di effettuare un ulteriore rifornimento.

## Attacco rapido tra trattorino rasaerba e cestello raccoglierba

Sia il trattorino rasaerba sia il cestello raccoglierba possono essere collegati facilmente senza l'utilizzo di attrezzi.

## Prestazioni eccezionali, resistenza Kubota.

### Telaio a longheroni rinforzato da traverse per utilizzo gravoso

L'ineguagliabile telaio dei modelli Kubota è notevolmente robusto e caratterizzato da una resistenza e una rigidità torsionale eccellenti, anche nelle condizioni più estreme. L'unità di taglio rigida in acciaio stampato e la trasmissione adatta ad un esercizio gravoso ne assicurano la durata nel tempo.



### Trasmissione idrostatica HST

Nei modelli Kubota, la trasmissione idrostatica HST, azionata tramite albero, riceve alimentazione direttamente dal motore, trasmettendola a sua volta alle ruote mediante una serie di ingranaggi. Questo sistema incrementa la resistenza, riduce al minimo le perdite di potenza e, al tempo stesso, garantisce un funzionamento fluido e più silenzioso.





### **Motore diesel**

Il motore diesel Kubota, raffreddato a liquido, fornisce una notevole potenza ed un aumento di coppia anche nelle attività più gravose in qualsiasi periodo dell'anno.



### **Elevata velocità massima**

Con una velocità di funzionamento massima di 15 km/h, è possibile passare rapidamente da un tipo di lavoro ad un altro.

### **Pneumatici con diametro maggiorato**

Pneumatici larghi dal diametro maggiorato, aumentano la manovrabilità e facilitano il movimento in prossimità di marciapiedi e altri ostacoli.

### **Tosaerba con braccio idraulico facilmente regolabile**

Una manopola consente di regolare con facilità l'altezza di taglio direttamente dal sedile operatore.

### **Deflettore posteriore (optional)**

Come efficace alternativa al cestello raccogliherba, il coperchio di scarico posteriore convoglia i residui e la polvere sul terreno.

### **Attacco per il traino (optional)**

Questo attacco per il traino, di facile utilizzo, semplifica le operazioni di traino mantenendo invariata la posizione di attrezzi e carrelli.



## Caratteristiche tecniche

| Modello  |                                      | G21E-LD  | G21E-HD                            | G2160E   |      |
|--|--------------------------------------|--|------------------------------------|--|------|
| <b>Motore</b>                                      | Modello                              | Kubota D782  |                                    |  |      |
|  | Tipo                                 | Diesel, raffreddato ad acqua   |                                    |  |      |
|  | Numero di cilindri                   | 3  |                                    |  |      |
|  | Cilindrata totale                    | cm <sup>3</sup>  | 778                                |  |      |
|  | Potenza lorda*                       | kW   | 15,6 @ 3000 rpm                    |  |      |
|  | Capacità serbatoio combustibile      | ℓ  | 22                                 |  |      |
| <b>Dimensioni</b>                                  | Lunghezza complessiva                | mm   | 2930 (con raccogliatore di erba)   | 2990 (con raccogliatore di erba) 1885 (con rasaerba e raccogliatore di erba) |      |
|  | Larghezza complessiva (con tosaerba) | mm   | 1280                               |  |      |
|  | Altezza complessiva                  | mm   | 1280                               | 1450   | 1280 |
|  | Passo                                | mm   | 1290                               |  |      |
| <b>Battistrada</b>                                 | Anteriore                            | mm   | 825                                |  |      |
|  | Posteriore                           | mm   | 780                                |  |      |
| <b>Peso</b>  | kg                                   | 565 (w/ mower and grass collector)                                     | 665 (w/ mower and grass collector) | 485 (w/ mower and grass collector)   |      |
| <b>Dimensione pneumatici</b>                       | Anteriore                            | 16 × 6,50 – 8  |                                    |  |      |
|  | Posteriore                           | 23 × 10,50 – 12  |                                    |  |      |
| <b>Trasmissione</b>                                |                                      | Trasmissione idraulica   |                                    |  |      |
| <b>Azionamento trasmissione</b>                    |                                      | Azionata tramite albero  |                                    |  |      |
| <b>Comando velocità</b>                            |                                      | Acceleratore a pedale  |                                    |  |      |
| <b>Gamma velocità di marcia</b>                    | Marcia avanti                        | mph (km/h)   | 0 – 15,0                           |  |      |
|  | Retromarcia                          | mph (km/h)   | 0 – 6,0                            |  |      |
| <b>Frizione presa di forza</b>                     |                                      | Tensione cinghia   |                                    |  |      |
| <b>Azionamento trattorino rasaerba</b>             |                                      | Albero con giunto cardanico e cinghia esagonale/trapezoidale           |                                    | Albero con giunto cardanico e cinghia trapezoidale                           |      |
| <b>Riduzione finale</b>                            |                                      | Ingranaggio cilindrico   |                                    |  |      |
| <b>Impianto di sterzo</b>                          |                                      | Manuale  |                                    |  |      |
| <b>Raggio minimo di sterzata</b>                   | m                                    | 2,1  |                                    |  |      |
| <b>Piattaforma operatore</b>                       |                                      | Piatta   |                                    |  |      |
| <b>Regolazione sedile</b>                          |                                      | Sistema di regolazione mediante un unico movimento                     |                                    |  |      |
| <b>Sospensioni sedile</b>                          |                                      | Sospensione sedile con tiranteria parallela                            |                                    |  |      |
| <b>Indicatore temperatura liquido refrigerante</b> |                                      | Spia di segnalazione con allarme                                       |                                    |  |      |
| <b>Indicatore livello combustibile</b>             |                                      | Spia di segnalazione   |                                    |  |      |
| <b>Contaore</b>                                    |                                      | Standard   |                                    |  |      |
| <b>Easy Checker™</b>                               |                                      | Standard   |                                    |  |      |
| <b>Raccogliatore di erba</b>                       | Capacità                             | ℓ  | 500                                |  |      |
|  | Sistema di scarico                   | A comando idraulico  |                                    |  |      |
|  | Materiale del cesto di raccolta      | Rete e tubo in acciaio   | Acciaio                            | –  |      |
| <b>Accessori e attrezzi optional</b>               |                                      | Kit presa di forza anteriore, deflettore posteriore, attacco rimorchio |                                    | Kit presa di forza anteriore   |      |

## Caratteristiche tecniche del rasaerba

|                                      |  |             |   |
|--------------------------------------|--|-------------|---|
| <b>Larghezza di taglio</b>           | cm   | 122         | 137   |
| <b>Dispositivo di sollevamento</b>   | A comando idraulico  |             |   |
| <b>Altezza di taglio</b>             | 25 – 102   |             |   |
| <b>Regolazione altezza di taglio</b> | mm   | Comparatore |   |
| <b>Posizione altezza di taglio</b>   | 7  |             |   |
| <b>Numero di lame</b>                | 3  |             |   |
| <b>Direzione di rotazione</b>        | 2 in senso orario (vista da sedile operatore), 1 in senso antiorario |             | In senso orario (vista da sedile operatore) |
| <b>Lunghezza delle lame</b>          | 42.4   |             | 47.5  |
| <b>Direzione di scarico</b>          | Scarico posteriore   |             | Scarico laterale                            |

Il produttore si riserva il diritto di modificare le predette caratteristiche senza preavviso.  
\*Stima del produttore

©2013 Kubota Corporation



### 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.it>