

GAMMA MACCHINE DA GOLF E CAMPI SPORTIVI



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



SOMMARIO

Il golf è più di un gioco	4-5
Work. Done Well.	6-7
Assistenza completa	8-11
Caratteristiche	12-15

MACCHINE DA GREEN OPERATORE A SEGUITO

180E, 220E, 180SL, 220SL, 260SL	16-21
---------------------------------------	-------

MACCHINE DA GREEN OPERATORE A BORDO

2550 E-CUT™, 2750 E-CUT™, 2550, 2750	22-25
--	-------

MACCHINE DA FAIRWAY

Caratteristiche	26-27
6080A, 6500A, 6700A, 7500A, 7700A e 8700A	28-30
8900A	32-33
6080A E-CUT™, 6500A E-CUT™, 7500A E-CUT™ e 8000A E-CUT™	34-35

MACCHINE DA TEE, APPROACH E ROUGH

Caratteristiche	36-37
2653B, 7200A	38-39
7400A, 8800A	40-41
9009A	42-44

MACCHINE FRONTALI A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT™

Serie 1500	46-47
Serie 1600T III	48-49

BUCATRICI

Aercore™ 800, 1000, 1500 e 2000	50-51
---------------------------------------	-------

MACCHINE DA BUNKER

1200A, 1200H	52-55
--------------------	-------

VEICOLI UTILITARI DA LAVORO

Gator™ TS	58-59
Gator™ TX e TX Turf	60-61
Gator™ TE	62-63
Gator™ TH 6x4	64-65
Gator™ HPX815E	66-67
ProGator™	68-69
SelectSpray™ HD200	70-71
PrecisionSpray HD200 con GPS	72-73

TRATTORI COMPATTI

3E, 3R, 4M e 4R	74-75
-----------------------	-------

SPECIFICHE DEI PRODOTTI	76-91
--------------------------------------	-------

IL GOLF È PIÙ DI UN GIOCO

È uno sport che rende omaggio a quegli stessi valori che caratterizzano la nostra azienda fin dalla sua fondazione, nel 1837: precisione, ricerca continua della perfezione e instancabile attenzione ai dettagli. Dal 1987 ad oggi, John Deere Golf ha creato una tradizione di fiducia ed eccellenza sui campi da golf di tutto il mondo.





Quinta do Lago,
Portogallo

Quando si lavora dove gli altri giocano, si ha bisogno di un partner di fiducia che aiuti a tenere il campo in condizioni perfette. È quello che fa John Deere, con macchine e assistenza di altissimo livello, tecnologie all'avanguardia e un impegno costante nei confronti di questo magnifico sport.



OFFICIAL
GOLF COURSE
EQUIPMENT
SUPPLIER

Official Supplier to



LADIES
EUROPEAN
TOUR



JOHN DEERE
CLASSIC



Castiglion del Bosco,
Toscana, Italia



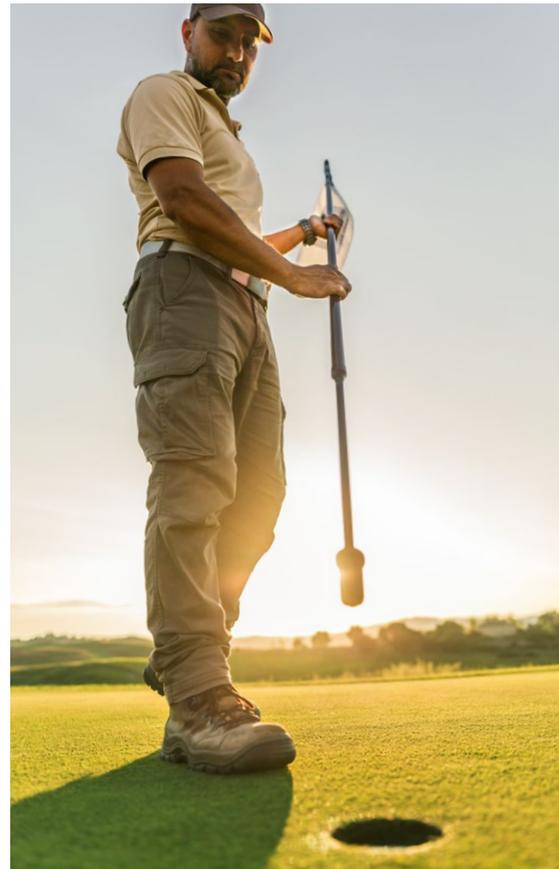
WORK DONE WELL.

»UN LAVORO BEN FATTO.«

Ogni giorno, date il meglio di voi ai vostri campi. Nel vostro ruolo di greenkeeper responsabili, fate il possibile per ottenere la qualità degna di un campo da campionato, da tee a green. Non solo per il manager o per i membri del club, ma perché non vi accontentereste mai di niente di meno per voi stessi.

Questa attenzione per il dettaglio spiega anche perché utilizzate sempre strumenti di buona fattura e li trattate con cura. Come ogni buon artigiano, sapete per esperienza che "qualità dentro" e "qualità fuori" vanno davvero di pari passo.

Se questa è una descrizione che vi s'addice, John Deere è l'azienda per voi. Il nostro orgoglio per la qualità delle nostre macchine è lo stesso delle persone che si fidano di noi in tutto il mondo. Professionisti come voi, che capiscono il significato di un lavoro fatto bene.



Greenkeeper Dario Di Giuseppe
Castiglion del Bosco, Toscana, Italia



ASSISTENZA COMPLETA

Dalla consulenza alla vendita, dalla manutenzione alla riparazioni, il vostro concessionario John Deere ha tutto quello che serve per far funzionare il vostro investimento come un orologio svizzero. Per trovare il concessionario John Deere più vicino a voi, visitate il sito dealerlocator.deere.com





UNA COMUNITÀ GLOBALE

Gli addetti del concessionario locale John Deere sono sempre pronti ad aiutarvi: una presenza sulla quale fare affidamento. Facendo parte della comunità John Deere, uniscono il loro stile personale agli innumerevoli vantaggi di una solida azienda internazionale.



FINANZIAMENTO SU MISURA

John Deere Financial aiuta i clienti a espandere le loro attività da oltre 150 anni. Sulla base della nostra conoscenza esclusiva del vostro settore e delle sfide che affrontate, vi offriamo un finanziamento competitivo e personalizzato per le macchine che vi darà una marcia in più.

Dalla locazione con opzione d'acquisto al leasing e al noleggio, il vostro concessionario John Deere vi aiuterà a scegliere l'opzione più adatta alla vostra azienda. Perché non ci vediamo per una chiacchierata?



POWERGARD™

PROTEZIONE

Se proteggete la vostra attrezzatura con un piano PowerGard™ Protezione*, la vostra azienda potrà utilizzare costantemente le macchine con il massimo delle prestazioni di cui ha bisogno.



I contratti PowerGard™ permettono di risparmiare sui costi di riparazione imprevisti e offrono la sicurezza di una manutenzione eseguita esclusivamente con ricambi originali. Tre pacchetti completi a prezzo fisso offrono livelli di copertura crescenti, per mantenere le macchine sempre operative e in perfette condizioni.

PIANO DI PROTEZIONE POWERGARD™

Manutenzione preventiva: essenziale per mantenere le attrezzature in perfette condizioni sulla base degli intervalli di manutenzione consigliati dalla fabbrica.*

POWERGARD™ PROTEZIONE

Livello di protezione base contro quegli imprevisti che potrebbero causare costose riparazioni. Copre anche i componenti principali della trasmissione.

POWERGARD™ PROTEZIONE PLUS

Non plus ultra della protezione e sinonimo di tranquillità totale, comprende tutti i componenti coperti da PowerGard™ Protezione con, in più, impianto elettrico, idraulico, di raffreddamento e molto altro.

FINANZIAMENTI

Includete nella vostra offerta di finanziamento gli accordi PowerGard™ Protezione e potrete usufruire di tassi competitivi, con modalità di pagamento flessibili.**

* Solo presso i concessionari aderenti all'iniziativa. Il piano PowerGard™ Protezione richiede un piano di manutenzione.

** Solo presso i concessionari aderenti all'iniziativa.



FATTI, NON PAROLE

Avete mai desiderato fare i raggi X alla vostra macchina per vedere com'è sta all'interno? Expert Check è la cosa più simile: un'accurata diagnostica di tutti i componenti principali (inclusi sensori, elettronica e software) utilizzando avanzati elenchi di controllo basati sulle esigenze nel campo e strumenti esclusivi dei concessionari John Deere. Il risultato è un rapporto dettagliato che illustra esattamente le condizioni della vostra macchina e indica gli interventi richiesti e quando intervenire.

PREZZI CHIARI

Sulla base di questo rapporto, potete dirci esattamente quale lavoro volete che sia fatto. Con prezzi trasparenti e pacchetti che comprendono ricambi e manodopera, Expert Check prende in carico anche possibili riparazioni e manutenzioni.



RICAMBI ORIGINALI JOHN DEERE

Anche le macchine John Deere hanno bisogno di riparazioni prima o poi. Quando arriva il momento, i nostri concessionari eliminano tutti i problemi per massimizzare i tempi utili e farvi tornare subito al lavoro. Operando in un'officina all'avanguardia con personale competente sotto tutti i punti di vista, il team tecnico è in grado di fornire supporto professionale grazie agli ultimi aggiornamenti ricevuti direttamente dalla fabbrica. Se desiderate effettuare da soli piccole riparazioni, il vostro concessionario è in grado di procurarvi tutto il necessario entro il giorno successivo alla richiesta, anche per i modelli più datati.



CARATTERISTICHE

DA JOHN DEERE, L'INNOVAZIONE È DI CASA

Con il passare del tempo, i cambiamenti sono inevitabili. Con essi arrivano nuove opportunità, che John Deere è sempre stata pronta e desiderosa di cogliere. L'innovazione offerta dai nostri prodotti permette di ottenere prestazioni sempre più elevate, sicure, intelligenti ed economiche. Siamo orgogliosi di portarvi nel futuro.



GRIP A TRAZIONE INTEGRALE

Per prestazioni sicure su pendii o in salita, il nostro sistema GRIP trasferisce istantaneamente la potenza dalle ruote che perdono aderenza a quelle che fanno presa (su tutte le macchine a trazione integrale serie A).

TECNOLOGIA IBRIDA

E-HYBRID

Scegliete tra la più ampia gamma di ibridi del settore. Sono alimentati dalla nostra collaudata tecnologia E-Cut™ e supportati da più di dieci anni di esperienza su fairway e green in tutto il mondo.

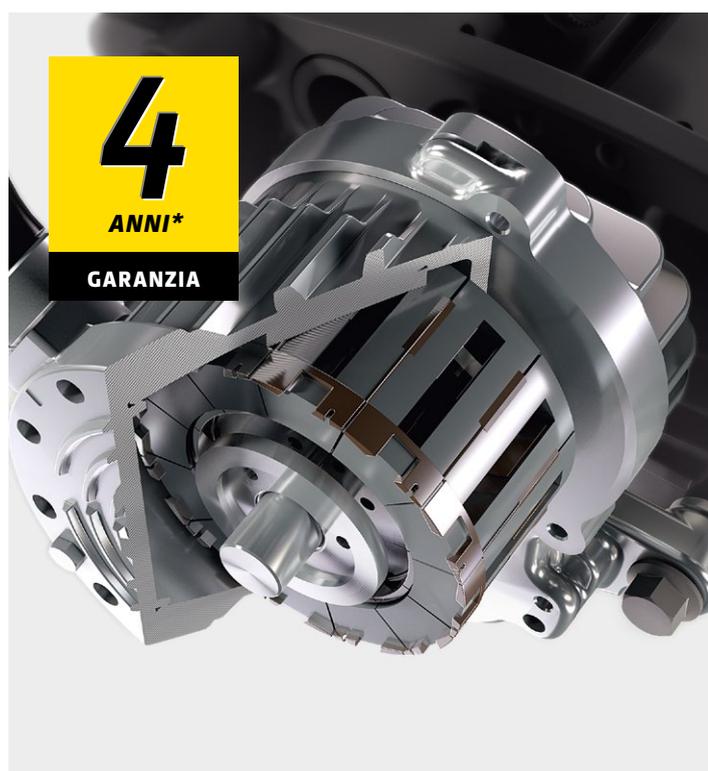
QUALITÀ DI TAGLIO SUPERIORE

Tutti i nostri ibridi sono caratterizzati da cilindri temprati e da un particolare design che segue il profilo del terreno, oltre a unità di comando elettriche singole per un aspetto e un'uniformità impeccabili in tutto il campo.



UNA RIVOLUZIONE SILENZIOSA

Le macchine E-Cut™ possono funzionare a bassi regimi: ciò equivale a potenziali risparmi sui costi del combustibile e apporta il vantaggio di un livello ridotto di rumorosità.



DITE ADDIO ALLE PREOCCUPAZIONI

Non esiste praticamente alcun rischio di perdita di olio idraulico dal circuito dei cilindri né di surriscaldamento, dato che le unità di comando sono separate dai motori.

* 4 anni di garanzia sui componenti ibridi. Offerta soggetta a termini e condizioni. Contattate il vostro concessionario per maggiori informazioni.

CILINDRI

SPEED LINK

Con Speed Link, la regolazione dei cilindri delle macchine John Deere da green, tee e fairway è facile, veloce e precisa. Questo ingegnoso sistema consente di regolare simultaneamente l'altezza di taglio di entrambi i lati dell'unità di taglio.



COME FUNZIONA

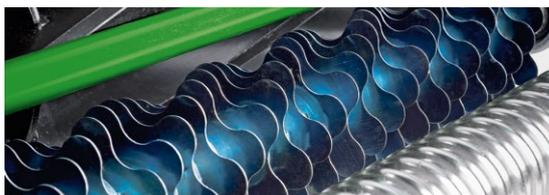
Una barra di collegamento collega i due lati del rullo posteriore ad una trasmissione con vite senza fine. Per effettuare le regolazioni di un 1/1.000° di pollice è sufficiente semplicemente un trapano a batteria o una chiave da 16 mm.



Spazzola per aree verdi ad alta densità: mantiene in verticale gli steli d'erba prima di tagliarli ed esalta la finitura a strisce del green.



Rulli: è disponibile una gamma completa di opzioni con scanalatura a spirale, continua o piena.



Groomer Greens Tender: taglia gli stoloni, limita le essenze infestanti e permette di ottenere un manto dalla superficie perfetta.



Verticutter: elimina il feltro e rompe i rizomi e gli stoloni rinvigorendo il manto erboso.



Potenti spazzole del rullo posteriore: evitano l'accumulo di residui di taglio e di altri corpi estranei sul rullo posteriore.

INTERFACCIA E UTILIZZO

TECHCONTROL

Disponibile su tutti i nuovi modelli della serie A delle macchine per fairway, rough, tee e approach, il sistema TechControl cambierà il vostro modo – e quello del vostro team – di prendersi cura del campo.

IMPOSTAZIONI DI VELOCITÀ

Velocità di taglio: premere i pulsanti sotto le icone “Lepre” o “Tartaruga” per impostare una velocità di taglio superiore o inferiore.

Velocità di sterzata: impostare una velocità inferiore per ridurre il rischio di danneggiare il manto erboso quando le unità di taglio vengono alzate e abbassate tra una passata e l'altra.

Velocità di trasporto: premere i pulsanti sotto le icone “Lepre” o “Tartaruga” per impostare la velocità di trasporto dell'operatore sui percorsi.

LOADMATCH

Se le unità di taglio o i piatti falcianti vengono sottoposti a un carico elevato durante la falciatura, la velocità di trazione della macchina verrà ridotta per mantenere inalterata la qualità del taglio.

DIAGNOSTICA RAPIDA E ACCURATA

Promemoria di manutenzione: i tecnici possono impostare dei timer per segnalare il momento giusto per il cambio di olio idraulico e motore.



CODICI DI ERRORE DIAGNOSTICI

I codici di errore diagnostici (DTC) ora vengono memorizzati nel TechControl per facilitare gli interventi dei tecnici sul campo. I tecnici possono preimpostare promemoria di manutenzione sulla macchina.



LAPPATURA

La lappatura per i modelli ibridi E-Cut™ viene ora gestita elettronicamente e controllata tramite il display TechControl.



STATO I/O

Le schermate di stato Input/Output mostreranno circuiti aperti e chiusi, agevolando l'individuazione di eventuali problemi.



MACCHINE DA GREEN SEMOVENTI

POCHI PASSI PER UN GREEN PERFETTO

La qualità dei green è una delle prime cose che salta agli occhi. Le nostre macchine da green semoventi offrono un taglio delicato e preciso che, oltre a garantire un'eccellente produttività per anni e anni, lascerà senza parole giocatori e team di lavoro.



Unità di taglio a 14 lame: La frequenza di battuta è determinata da una combinazione di velocità dei cilindri, velocità di taglio e numero delle lame sul cilindro. È possibile scegliere tra unità di taglio a 7, 11 e 14 lame, in base alle proprie esigenze.



Spazzola rotativa DT da green: Garantisce un taglio più uniforme sul manto erboso sollevando gli steli erbosi prima del passaggio delle lame di taglio.



COMANDI OPERATORE FACILI DA UTILIZZARE

I comandi sono facilmente azionabili ed efficienti, basta premerli in avanti. Un sensore integrato di presenza dell'operatore permette l'arresto automatico della macchina e il disinnesto del cilindro. L'impugnatura ad anello migliora il comfort dell'operatore.



SPEED LINK



REGOLAZIONI RAPIDE E ACCURATE

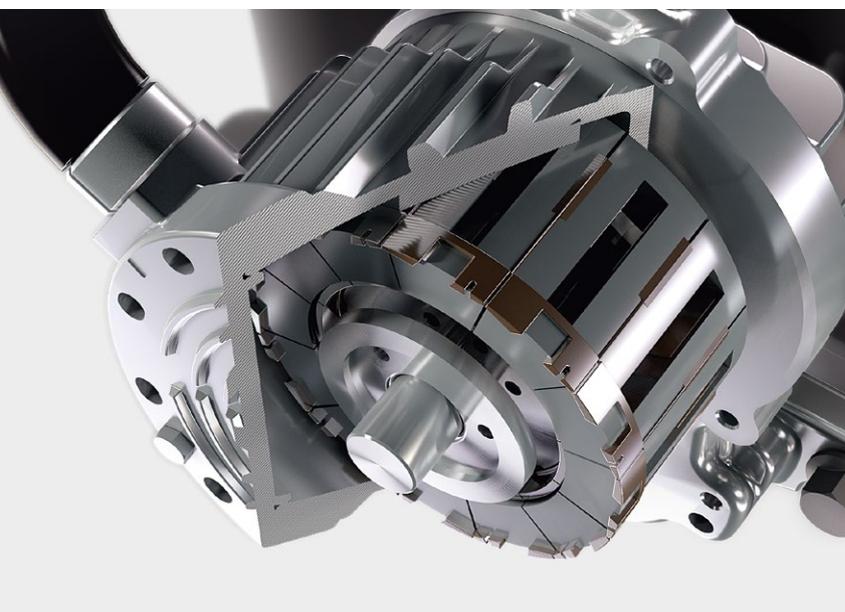
Impostate la vostra altezza di taglio in metà del tempo grazie a Speed Link, la nostra soluzione intelligente per professionisti indaffarati. È sufficiente regolare un'estremità del rullo e l'altra segue automaticamente, eliminando il rischio di una finitura irregolare. Le impostazioni di precisione vi offrono il pieno controllo della macchina e potrete persino utilizzare il vostro avvitatore invece di una chiave o bussola. Per informazioni dettagliate consultate pagina 14.



MODELLI IBRIDI E-CUT™

180E E 220E

Queste macchine semoventi offrono impareggiabili capacità di seguire il profilo del terreno, tutti i vantaggi dei cilindri ad azionamento elettrico, oltre alla scelta della larghezza di taglio di 46 cm (18 in) o 56 cm (22 in) sui modelli 180 e 220 E-Cut™.



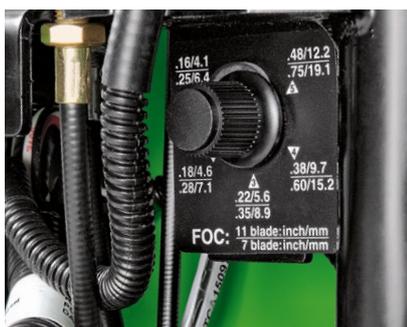
FREQUENZA DI BATTUTA COSTANTE

Il cilindro ad azionamento elettrico permette di lavorare a una velocità costante ideale di 2.200 giri/min, anche su pendenze o al variare del carico motore. Inoltre, per la lappatura basta premere un pulsante per invertire la direzione del cilindro, senza bisogno di rimuovere componenti o installare un motore esterno.



Profili regolabili: le catene di limite sulla macchina da green 180 E-Cut™ possono essere regolate su un'ampia gamma di movimenti per adattarsi ai contorni ed alle pendenze di qualsiasi green.





Frequenza di battuta regolabile con blocco: la frequenza di battuta può essere regolata con un semplice selettore e poi bloccata meccanicamente per impedire ulteriori modifiche.



180E E 220E

2,6 kW (3,5 CV) a 3.600 giri/min

Unità di taglio con cilindro a motore elettrico

Larghezze di taglio 457 mm (18 in)
o 559 mm (22 in)

Cilindri standard, 11 lame, 127 mm (5 in)

Frequenza di battuta regolabile



Giunto sferico esclusivo: il design del giunto sferico e il sistema di trasmissione elettrico del cilindro offrono massima libertà di movimento, permettendo di seguire perfettamente il profilo terreno.

SL PRECISIONCUT™

180SL, 220SL E 260SL

Intelligenti come sempre, tutte le macchine da green semoventi SL PrecisionCut™ sono provviste di trasmissione a doppia catena e punto pivotante anteriore per ridurre al minimo l'influenza dell'operatore sulla pressione del rullo anteriore e favorire un taglio estremamente uniforme.



GROOMER GREENS TENDER (GTC) E SPAZZOLE ROTATIVE DA GREEN

Questi componenti opzionali offrono prestazioni ineccepibili in termini di qualità del taglio, oltre a essere facili da installare e regolare. Ruotando in senso opposto rispetto all'aspo, sollevano gli steli prima del taglio. Il risultato? Un miglioramento visibile nella gestione degli stoloni, delle strisce e delle sementi infestanti.



Spazzola anteriore*: questa spazzola regolabile solleva gli steli prima del taglio per una qualità superiore di taglio e strisce più precise.

* Non per il 260SL



Rimorchio 22B: questa rampa inclinabile a varie angolazioni facilita il trasporto dei tosaerba semoventi al green successivo.



CAPACITÀ DI RACCOLTA STRAORDINARIA

L'ampio cesto raccogliherba installato direttamente sulla macchina presenta un profilo aerodinamico per un flusso d'aria ottimale, che permette all'erba di entrare ma non di uscire.



180SL

2,6 kW (3,5 CV) a 3.600 giri/min

Larghezze di taglio 457 mm (18 in)

Cilindri standard, 11 lame, 127 mm (5 in)



220SL

2,6 kW (3,5 CV) a 3.600 giri/min

Larghezze di taglio 559 mm (22 in)

Cilindri standard, 11 lame, 127 mm (5 in)



260SL

2,6 kW (3,5 CV) a 3.600 giri/min

Larghezze di taglio 660 mm (26 in)

Cilindri standard, 7 lame, 127 mm (5 in)

MACCHINE DA GREEN

2550 E-CUT™, 2750 E-CUT™,
2550 PRECISIONCUT™ E 2750 PRECISIONCUT™

Grazie al robusto telaio in tubi d'acciaio e agli pneumatici a profilo ribassato con una superficie di appoggio delle ruote larga, le nostre macchine da green si muovono con facilità e leggerezza sul vostro prezioso manto erboso. Il posto di guida, comodo e spazioso, e la configurazione della macchina, facilmente accessibile, semplificano sia il lavoro degli operatori, sia quello dei tecnici.



RACCOGLIETE TUTTO

A seconda del tipo di campo che dovete gestire, potete scegliere un tipo di cesto di raccolta che ottimizzi l'uniformità dell'altezza di taglio gravando per due terzi del suo peso sul braccio di sollevamento oppure un cesto facilmente accessibile che venga installato direttamente sul telaio (solo modelli 2500).



FACILITÀ DI ACCESSO

Tutti i contenitori per l'erba sono dotati di orientamento dell'impugnatura regolabile e sono facilmente accessibili, specialmente quello centrale con il telaio a piattaforma aperta. Il design asimmetrico migliora la capacità di raccolta. L'aggancio è stato progettato per una semplice rimozione mantenendo al contempo il contenitore in posizione stabile durante il trasporto. Disponibili in nero o giallo per una migliore visibilità (solo modelli 2750).





REGOLAZIONE DELLA FREQUENZA DI BATTUTA

Unite il display TechControl con l'unica funzione di regolazione della frequenza di battuta disponibile nel settore dei tosaerba idraulici e avrete un livello di uniformità della qualità di taglio senza precedenti (solo modelli 2750).

UNA COSTANTE PRECISIONE

A differenza delle batterie, l'alternatore mantiene i cilindri a un regime stabile di 2.200 giri/min, per una qualità di taglio eccezionale lungo l'intera giornata lavorativa. Funzionando a un regime più basso rispetto ai modelli non ibridi, queste macchine permettono di risparmiare carburante nonché di ridurre i livelli disturbo senza compromettere la qualità di taglio (solo modelli 2550 E-CUT™ e 2750 E-CUT™).



LAVORATE IN MODO PIÙ INTELLIGENTE

Risparmiate fino al 30% di carburante* e riducete significativamente i livelli acustici selezionando la modalità "Eco" dal TechControl. La modalità "Eco" calibra la potenza con precisione in base al lavoro da eseguire (solo modelli 2750).

* rispetto alla modalità "giri/min max"



ESCLUSIVO DESIGN SFALSATO

Le unità di taglio sfalsate riducono notevolmente le tracce circolari ed il compattamento del green, con un semplice cambio di direzione (solo modelli 2550).



MASSIMA CURA E DELICATEZZA PER I VOSTRI GREEN

Oltre a migliorare l'uniformità dell'altezza di taglio, il resistente Groomer Greens Tender a ingranaggi rompe gli stoloni e riduce la proliferazione delle essenze infestanti, per una superficie di gioco perfettamente liscia. Il verticutter con contrappeso elimina il feltro e rompe i rizomi e gli stoloni, rinvigorendo il manto erboso.



OTTIMA CAPACITÀ DI SEGUIRE IL PROFILO DEL TERRENO

Con 18 gradi di sterzata e 42 gradi di adattamento al profilo del terreno, le triple 2750 PrecisionCut™ ed E-CUT™ garantiscono un taglio uniforme anche su green estremamente ondulati.



PIÙ LEGGERO SU GREEN

L'imbattibile peso ridotto del 2750 è stato progettato specialmente per mantenere il compattamento al minimo sui vostri preziosi green.



A voi la scelta: le nostre triple Serie 2550 e 2750 sono entrambi disponibili in due versioni: una completamente idraulica e l'altra con unità di taglio elettriche. Sebbene entrambe le versioni siano dotate di molte delle stesse eccezionali funzionalità, i cilindri azionati dall'alternatore sui nostri modelli E-Cut™ offrono anche ulteriori vantaggi, che includono velocità dei cilindri estremamente stabili e un funzionamento più silenzioso ed efficiente in termini di consumo di carburante, eliminando quasi completamente il rischio di perdite idrauliche.



Diminuite le doppie passate:

gli pneumatici sono posizionati profondamente all'interno delle unità di taglio per ridurre o eliminare le doppie passate nei percorsi rettilinei (Serie 2550).



2550 E-CUT™

14,6 kW (19,6 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
Cilindri ad azionamento elettrico
larghezza di taglio di 157,5 cm (62 in)
3 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)
Regolazione controlama-cilindro
Trasmissione idrostatica a 2 pedali

– Opzione: kit 3 ruote motrici



2750 E-CUT™

14,6 kW (19,6 CV) a 3.000 giri/min
Cilindri ad azionamento elettrico
larghezza di taglio di 157,5 cm (62 in)
3 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)
Regolazione controlama-cilindro
Trasmissione elettronica a 2 pedali

– Opzione: kit 3 ruote motrici



2550

14,6 kW (19,6 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
Motori idraulici dei cilindri
larghezza di taglio di 157,5 cm (62 in)
3 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)
Regolazione controlama-cilindro
Trasmissione idrostatica a 2 pedali

– Opzione: kit 3 ruote motrici



2750

14,6 kW (19,6 CV) a 3.000 giri/min
Motori idraulici dei cilindri
larghezza di taglio di 157,5 cm (62 in)
3 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)
Regolazione controlama-cilindro
Trasmissione elettronica a 2 pedali

– Opzione: kit 3 ruote motrici



Pneumatici a bassa pressione: questi pneumatici di forma tondeggianti e a bassa pressione sono più leggeri sul terreno e riducono la flessione laterale, lasciando meno tracce per risultati eccezionali.



Unità di taglio: è possibile scegliere tra unità da 7, 11 e 14 lame per regolare la frequenza di battuta assieme alla velocità del cilindro e alla velocità di taglio.



Rulli: rulli da 50 mm (2 in), 64 mm (2,5 in) e 76 mm (3 in), lisci o scanalati, con terminali lisci o spiralati.

MACCHINE DA FAIRWAY

AFFIDABILITÀ, TECNOLOGIA AVANZATA E ENERGIA PULITA

Tutte le nostre macchine da fairway, nella versione classica o ibrida, sono progettate per offrire un taglio di altissima qualità e un aspetto del manto erboso eccezionale. Grazie al sistema TechControl, ogni operatore sarà in grado di produrre un taglio impeccabile, giorno dopo giorno.

MAGGIORE TRANQUILLITÀ

Grazie al display TechControl protetto da password, l'operatore avrà i comandi a portata di mano e potrà ottenere livelli di uniformità di taglio impeccabili. È infatti possibile preimpostare le velocità di taglio e trasporto ottimali in pochi secondi e persino impostare le velocità di sterzata per ridurre al minimo il rischio di danneggiare il manto erboso.

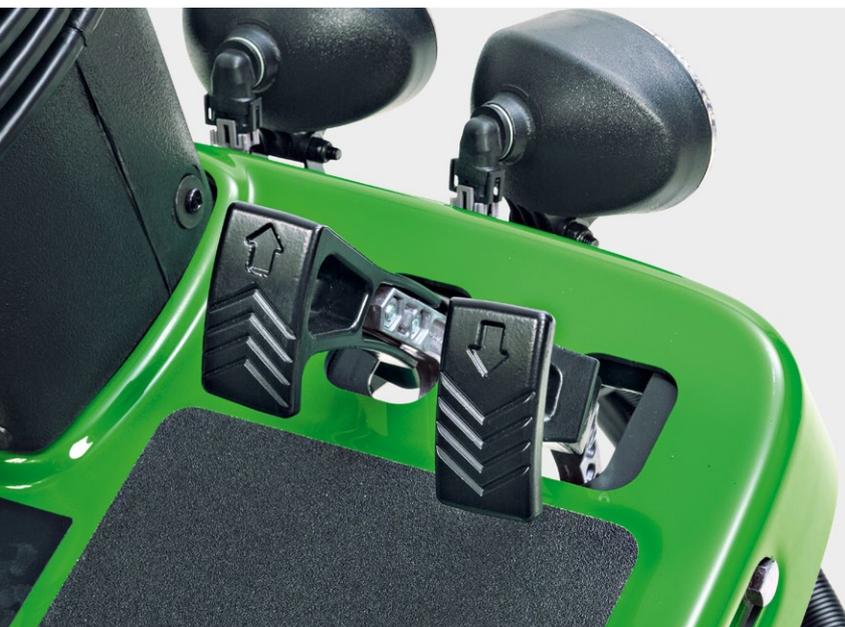
PRODUTTIVITÀ PIÙ REGOLARE

LoadMatch™ regola automaticamente la velocità della macchina per mantenere la potenza delle unità di taglio durante le condizioni di carico pesante, massimizzando la produttività e mantenendo la qualità di taglio.

Potenza a volontà: i nostri motori a combustione pulita offrono molta potenza; basti pensare al potente motore diesel a 4 cilindri 8700A. Tutti i modelli con potenza superiore a 18,3 kW (25 CV) sono dotati di motori conformi a Stage IIIA o Stage V.

Grande precisione dello sterzo: mantenere una linea dritta è incredibilmente facile, grazie a un cilindro dello sterzo a doppia azione come quello utilizzato sulle nostre macchine da green.





LAVORATE IN MODO PIÙ INTELLIGENTE

La trasmissione eHydro™ sui nostri modelli A garantisce prestazioni, trazione e comfort di livello superiore. Insieme al comando Cruise e al sistema di gestione della velocità di sterzata, questo sistema intelligente aiuta a diminuire l'affaticamento e aumentare il comfort dell'operatore, per una produttività elevata e uniforme anche in condizioni difficili. Sulle versioni con motori Stage 5, i pedali leggeri e reattivi controllano anche il regime del motore, per un funzionamento più silenzioso e con consumi di carburante ridotti.



Freni a disco a bagno d'olio idraulici interni:

senza tiranteria e senza regolazioni, i nostri sistemi di frenatura nei modelli A riducono significativamente la manutenzione ordinaria e straordinaria.

Impeccabile aspetto post-taglio:

per ridurre al minimo il rischio di tagli irregolari del manto erboso, abbiamo ridotto la pressione idraulica e abbiamo ottimizzato i punti di attacco dell'unità di taglio. L'allineamento degli pneumatici anteriori e posteriori garantisce un risultato perfettamente uniforme.

PRECISIONCUT™

6080A, 6500A, 6700A,
7500A, 7700A E 8700A

Grazie alla macchina da fairway modello A, ogni operatore sarà in grado di produrre un taglio impeccabile. Non una volta sola, ma giorno dopo giorno. Potete scegliere tra sei diversi modelli idraulici: trovare la macchina giusta per il vostro campo non potrebbe essere più facile. Tutti e sei sono dotati di funzionalità eccezionali, come Speed Link, TechControl e controllo del Regime Motore del di serie, oltre all'ormai comprovata affidabilità della progettazione John Deere.



CARATTERISTICHE SERIE A

La serie 6000A presenta tutte le caratteristiche di punta che hanno permesso il successo delle macchine da fairway della serie A. Tra di esse, il display TechControl con i suoi controlli supervisore protetti da password e LoadMatch™ per una migliore qualità di taglio.



DESIGN A 3 RUOTE*

Il design 3 ruote equivale a meno segni di pneumatici, specialmente nella nostra configurazione di pneumatici lisci a bassa pressione con GRIP a trazione integrale.

* Solo per Serie 6000A



POTENZA PERCEPIBILE

Pendenze ripide e profili insidiosi non sono un problema per queste macchine dotate di freni a disco a bagno d'olio, trazione migliorata, postazione operatore di grande accessibilità e potente motore diesel a 4 cilindri sui modelli 8700A e 8900A. Approfittate di un aspetto post-taglio sempre impeccabile e uniforme.

TUTTO SOTTO CONTROLLO

L'incredibile display TechControl consente agli operatori di raggiungere livelli di uniformità mai visti prima. Ora potete pre-impostare le velocità di taglio, sterzata e trasporto, prevedere i risparmi di carburante, inserire promemoria di manutenzione e ottenere un riscontro diagnostico rapido e preciso, tutto tramite la semplice pressione di un pulsante.



SU TUTTI I MODELLI PRECISIONCUT™

SPEED LINK

TECHCONTROL

**IMPOSTAZIONI
DELLA VELOCITÀ**



6080A

18,6 kW (24,7 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA5 da 45,7 cm (18 in)
Larghezza di taglio totale: 203 cm (80 in)
Diametro dei cilindri: 12,7 cm (5 in)
Velocità di taglio: 0-10 km/h (0-6 mph)



6500A

18,6 kW (24,7 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)
Larghezza di taglio totale: 254 cm (100 in)
Diametro dei cilindri: 12,7 cm (5 in)
Velocità di taglio: 0-10 km/h (0-6 mph)



6700A

18,6 kW (24,7 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA7 da 55,9 cm (22 in)
Larghezza di taglio totale: 254 cm (100 in)
Diametro dei cilindri: 17,8 cm (7 in)
Velocità di taglio: 0-10 km/h (0-6 mph)



7500A

27,3 kW (37,1 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 kW (42,1 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)
Larghezza di taglio totale: 254 cm (100 in)
Diametro dei cilindri: 12,7 cm (5 in)
Velocità di taglio: 0-12,8 km/h (0-8 mph)



7700A

27,3 kW (37,1 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 kW (42,1 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA7 da 55,9 cm (22 in)
Larghezza di taglio totale: 254 cm (100 in)
Diametro dei cilindri: 17,8 cm (7 in)
Velocità di taglio: 0-12,8 km/h (0-8 mph)



8700A

36,2 kW (49,2 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 41,1 kW (55,9 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA7 da 55,9 cm (22 in)
Larghezza di taglio totale: 254 cm (100 in)
Diametro dei cilindri: 17,8 cm (7 in)
Velocità di taglio: 0-12,8 km/h (0-8 mph)



**“CON JOHN DEERE
NON SI TRATTA
DI UN ACQUISTO
UNA TANTUM,
MA DI UNA VERA
COLLABORAZIONE.
CONOSCONO
IL GOLF E VI
ASSISTERANNO IN
OGNI MOMENTO.”**

PIETRO BINAGHI

**WORK
DONE WELL.**

»UN LAVORO BEN FATTO.«



Pietro Binaghi è il responsabile del Golf Club Castiglion del Bosco, situato nel cuore della Toscana. È entusiasta delle sue ultime macchine, una macchina da fairway 7500A e un tosaerba a taglio rotativo TerrainCut™ 9009A. “Sostanze nutritive, materiali, macchinari... cerchiamo sempre di migliorarci con il passare degli anni”, dice sorridendo. “Altrimenti torniamo indietro”. ■



PRECISIONCUT™

8900A

Per una produttività di livello superiore, scegliete la grande ma leggera 8900A. Ha una larghezza di taglio massima di 3,3 m (130 in), ancora più trazione e motori dei cilindri più grandi per la massima produttività, oltre a funzioni eccezionali per risparmiare tempo, come TechControl e SpeedLink.



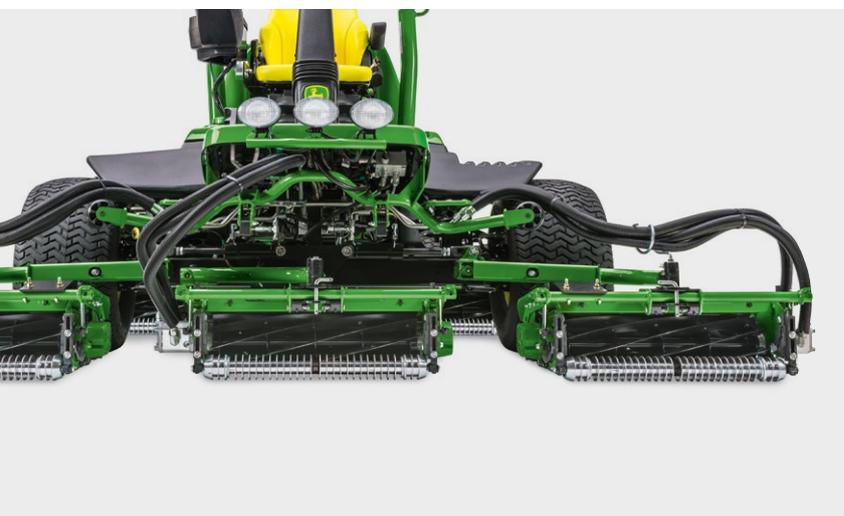
POTENZA PERCEPIBILE

Pendenze ripide e profili insidiosi non sono un problema per queste macchine dotate di freni a disco a bagno d'olio, trazione migliorata, postazione operatore di grande accessibilità e potente motore diesel a 4 cilindri sui modelli 8700A e 8900A. Approfittate di un aspetto post-taglio sempre impeccabile e uniforme.

UNITÀ DI TAGLIO MIGLIORATE

Date un impulso alla vostra produttività: le unità di taglio da 66 cm (26 in) o 76,2 cm (30 in) seguono perfettamente il profilo del terreno, garantendo la rifinitura impeccabile che esigete.





8900A

36,7kW (49,2 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) /
41,1kW (55,9 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)

5 unità di taglio QA7
da 66 cm (26 in) o 76 cm (30 in)

Larghezza di taglio totale: 3,3 m (130 in)
o 2,9 m (114 in)

Diametro dei cilindri: 17,8 cm (7 in)

Velocità di taglio:
0-12,8 km/h (0-8 mph)

PRESTAZIONI AD ALTA CAPACITÀ

Grazie alle unità di taglio più larghe, la 8900A garantisce un'elevata velocità di taglio e risultati eccellenti, oltre ad una dispersione dei residui di taglio uniforme. Il sistema a trazione integrale assicura efficienza anche in salita, facendone la macchina ideale per le zone più difficili del campo!

SPEED LINK

TECHCONTROL

**IMPOSTAZIONI
DI VELOCITÀ**

MODELLI IBRIDI E-CUT™

6080A E-CUT™, 6500A E-CUT™, 7500A E-CUT™ E 8000A E-CUT™

Grazie alla loro tecnologia comprovata e a funzionalità avanzate, questi modelli E-CUT™ hanno tutte le carte in regola per i campi che vogliono passare alle macchine ibride.



AFFIDABILE TECNOLOGIA AVANZATA

Per la trazione dei cilindri, i nostri comprovati modelli ibridi E-CUT™ sono dotati di motori elettrici che non richiedono manutenzione e sono alimentati da un alternatore da 48 V, 180 A; non sono necessarie batterie aggiuntive. Sono più silenziosi, riducono il consumo di carburante e sono dotati di avanzati sistemi di diagnostica visiva di bordo per minori tempi morti e maggiore tranquillità. Grazie all'assenza di tubi idraulici nelle unità di taglio, il rischio di perdite è praticamente eliminato. La velocità costante dei cilindri di taglio mantengono uniforme la qualità del taglio, mentre le impostazioni inferiori dell'acceleratore consentono di ridurre i costi del carburante.



6080A E-CUT™

18,6 kW (24,7 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA5 da 45,7 cm (18 in)
Larghezza di taglio totale: 203 cm (80 in)
Diametro dei cilindri: 12,7 cm (5 in)
Velocità di taglio: 0-10 km/h (0-6 mph)



6500A E-CUT™

18,6 kW (24,7 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
5 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)
Larghezza di taglio totale: 254 cm (100 in)
Diametro dei cilindri: 12,7 cm (5 in)
Velocità di taglio: 0-10 km/h (0-6 mph)





AGILE

Con una larghezza di taglio di 203 cm (80 in) e solo tre pneumatici, il modello 8000A E-Cut™ preserva i fairway facendoli assomigliare quasi ai green. Il motore più pulito e più potente si adatta perfettamente alla trasmissione standard eHydro™.



7500A E-CUT™

27,3 kW (37,1 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 kW (42,1 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)

5 unità di taglio QA5 da 55,9 cm (22 in)

Larghezza di taglio totale: 254 cm (100 in)

Velocità di taglio:
0-12,8 km/h (0-8 mph)



8000A E-CUT™

27,3 kW (37,1 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 kW (42,1 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)

5 unità di taglio QA5 da 45,7 cm (18 in)

Larghezza di taglio totale: 203 cm (80 in)

Velocità di taglio:
0-10 km/h (0-6 mph)

SU TUTTI I MODELLI IBRIDI E-CUT™

- Unità di taglio con cilindri ad azionamento elettrico alimentati da un alternatore da 48 V
- 5 unità di taglio QA5 con diametro del cilindro di 12,7 cm (5 in)

E-HYBRID

SPEED LINK

TECHCONTROL

**REGIME
DEL MOTORE
DEL TOSAERBA**

MACCHINE DA TEE, APPROACH E ROUGH

LAVORARE CON PRECISIONE NON È MAI STATO COSÌ SEMPLICE...
O COSÌ SILENZIOSO

Con le nostre macchine a a taglio rotativo di precisione, le operazioni di taglio intorno agli alberi o in prossimità dei bunker diventano semplici. Queste macchine si muovono senza fatica sul rough, ma sono anche sufficientemente agili da garantire tagli di precisione, per non parlare della loro incredibile silenziosità!

PIÙ CONTROLLO

Il sistema TechControl consente agli operatori di raggiungere livelli di uniformità mai visti prima. È infatti possibile impostare con precisione le velocità di taglio, sterzata e trasporto in pochi secondi, prevedendo persino i risparmi di combustibile. Inoltre TechControl offre informazioni diagnostiche rapide e accurate, per ottimizzare l'operatività.



FUNZIONAMENTO PIÙ SEMPLICE

Il sistema AutoPedal™, oltre a essere comodo da usare, consente di risparmiare carburante e ridurre il livello disturbo, grazie ai pedali che controllano il regime motore.





MIGLIORE RIFINITURA

I rulli assicurano un aspetto post-taglio impeccabile e sono dotati di spazzole che, evitando l'accumulo di residui d'erba tagliata, mantengono esattamente l'altezza di taglio impostata dall'operatore.



RESISTENTI E DUREVOLI

Realizziamo questi piatti rotanti con acciaio calibro 10, quindi li montiamo in un telaio rigido con rulli disposti longitudinalmente per maggior protezione. I piatti forniscono prestazioni di livello eccezionale su una vasta tipologia d'essenze, che siano microterma o macroterma. Non sono necessari strumenti per regolare l'altezza di taglio.



CILINDRO PRECISIONCUT™

2653B E 7200A

I modelli 2653B o 7200A garantiscono una finitura a cilindri elicoidali di qualità superiore. Entrambi offrono grande facilità di manutenzione e sono progettati per offrire prestazioni, affidabilità e semplicità di utilizzo. Il modello 7200A mette a disposizione ancora più potenza ed è dotato di un interruttore a levetta che consente di regolare la larghezza di taglio durante le operazioni.



Facilità di manutenzione: entrambe le unità di taglio da 66 cm (26 in) e 76 cm (30 in) possono essere rimosse e nuovamente installate sui bracci di montaggio in modo rapido e semplice per le operazioni di manutenzione ordinaria.

SISTEMA WIDTH-ON-DEMAND

Il sistema Width-on-Demand (7200A) consente agli operatori di cambiare la larghezza di taglio mentre le unità di taglio sono sul terreno. È sufficiente spostare in avanti l'interruttore Width-on-Demand presente sul dispositivo CommandARM™ per aumentare la larghezza di taglio a 183 cm (72 in) con unità di taglio da 66 cm (26 in) o 213 cm (84 in) con unità di taglio da 76,2 cm (30 in), oppure ritrarlo per ridurre la larghezza di taglio a 173 cm (68 in) con unità di taglio da 66 cm (26 in) o 203 cm (80 in) con unità di taglio da 76,2 cm (30 in).

La disponibilità di una gamma di larghezze che si adattano al meglio al terreno offre una resa massima e vi rende estremamente produttivi in caso di lavori più grandi, come sui campi da calcio. Inoltre con il piatto tosaerba montato su un lato di queste agili macchine, avrete una flessibilità assoluta nelle sterzate più strette attorno a ostacoli e alberi.

Unità di taglio QA7 di serie: scegliete una configurazione a 5 o 8 lame e una larghezza di 66 cm (26 in) o 76,2 cm (30 in). La funzione SpeedLink consente di risparmiare tempo regolando l'altezza di taglio su entrambi i lati del rullo contemporaneamente.

Sistema di rifinitura (7200A): tagliate facilmente attorno ai bunker rotondi estendendo l'unità di taglio anteriore sinistra o anteriore destra oltre il bordo esterno dello pneumatico fino a 36,56 cm (14 in) sul QA7 da 66,04 cm (26 in) o a 50,80 cm (20 in) sul QA7 da 76,20 cm (30 in).

Grande comfort per l'operatore (7200A): tra i punti di forza vanno menzionati piattaforma operatore ampia, piantone dello sterzo a inclinazione regolabile a pedale, comandi su CommandARM™ e un comodo sedile con sospensioni pneumatiche.





Stabilità della struttura (2653B):

il baricentro basso e la carreggiata di 140 cm (55 in) di larghezza garantiscono all'operatore sicurezza e comfort, anche in condizioni di lavoro difficili.



2653B

14,6 kW (19,6 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)

Diametro del cilindro: 17,8 cm (7 in)

3 × QA7 da 66 cm (26 in)
o QA7 da 76 cm (30 in)

Larghezza di taglio fissa:
183 cm (72 in) con unità di taglio QA7
da 66 cm (26 in);
213 cm (84 in) con unità di taglio QA7
da 76 cm (30 in)

Velocità di taglio:
0-8 km/h (0-5 mph)



7200A

18,4 kW (24,7 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)

3 × QA7 da 66 cm (26 in) o QA7 da 76 cm (30 in)

Diametro dei cilindri: 17,8 cm (7 in)

Taglio variabile con Width-on-Demand:
173 cm (68 in) – 183 cm (72 in)
con unità di taglio QA7 da 66 cm (26 in);
203 cm (80 in) – 213 cm (84 in)
con unità di taglio QA7 da 76 cm (30 in)

Velocità di taglio:
0-10 km/h (0-6 mph)

**SU TUTTI I MODELLI
DI CILINDRI
PRECISIONCUT™**

ADERENZA
Trazione integrale

SPEED LINK

TECHCONTROL

MACCHINE A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT™

7400A E 8800A

Queste macchine a taglio rotativo offrono la combinazione perfetta tra potenza e agilità e vantano una serie di funzionalità molto apprezzate, tra cui il sistema per la regolazione rapida dell'altezza di taglio e il nostro incredibile display TechControl. Per maggiori dettagli consultate le pagine 18 e 19.

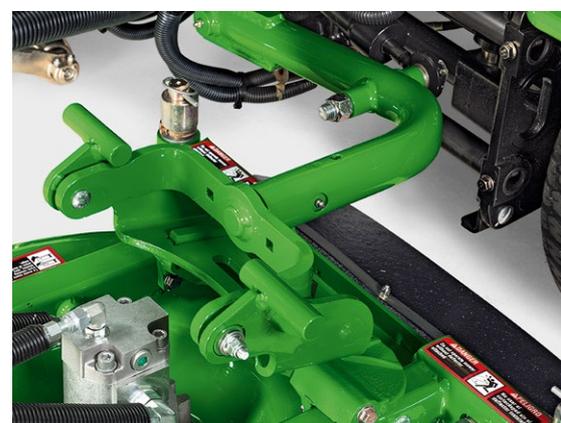


SISTEMA WIDTH-ON-DEMAND (7400A)

In via opzionale è possibile variare la larghezza di taglio tra 172,7 cm (68 in) e 188 cm (74 in) semplicemente premendo un pulsante. Dai terreni stretti e ondulati alle aree più ampie, la sovrapposizione delle unità di taglio migliora la qualità del risultato eliminando le strisce non tagliate.

PIATTI TOSAERBA OTTIMIZZATI (8800A)

I piatti tosaerba rotativi da 53,3 cm (21 in), realizzati in acciaio calibro 10, permettono di seguire il profilo del terreno in modo impeccabile e di ottenere la massima qualità di taglio. I rulli anteriori e posteriori fanno sì che la forza d'urto proveniente da eventuali ostacoli venga trasmessa attraverso il telaio e non attraverso la scocca dei piatti tosaerba.



OTTIMA CAPACITÀ DI SEGUIRE IL PROFILO DEL TERRENO

La combinazione di una pompa più grande per il circuito dei piatti, cilindri di sollevamento "lost-motion", un sistema con perno a doppia forcella e motori dei piatti a coppia elevata garantisce una qualità di taglio uniforme e impeccabile. Il sistema solleva l'erba per ottenere un risultato eccezionale e una dispersione ottimale dei residui di taglio grazie al sistema di scarico posteriore.





Facilità d'accesso per la manutenzione:

per la massima comodità di manutenzione, tutti i controlli giornalieri del motore sono facilmente accessibili sotto il cofano. Questi punti di manutenzione includono indicatori di livello dell'olio motore, del liquido di raffreddamento, del liquido idraulico e una spia di intasamento del filtro aria.

Grande comfort per l'operatore:

il posto di guida di facile accesso dispone del piantone dello sterzo inclinabile con il piede, dei pedali eHydro per ridurre l'affaticamento e di un sedile con sospensioni deluxe per una produttività ottimale tutto il giorno.

LoadMatch™: la funzione LoadMatch™

compensa la velocità di trazione della macchina per mantenere costante l'erogazione di potenza alle unità di taglio, rilevando la modalità di funzionamento della macchina. Una volta ridotto il carico, la macchina torna alla normale velocità di taglio.

Partenza al massimo (8800A): un

efficiente motore diesel turbocompresso da 36,7 kW (49,2 CV) con 4 cilindri e postraffreddatore aria genera potenza sufficiente per affrontare anche le condizioni più impegnative.



7400A

27,3 kW (37,1 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 kW (42,1 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)
3 piatti tosaerba rotativi da 68 cm (27 in)
Taglio con Width-on-Demand: 173 cm (68 in) o 188 cm (74 in)
Velocità di taglio: 0-10 km/h (0-6 mph)



8800A

36,2 kW (49,2 CV) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 41,1 kW (55,9 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)
5 piatti tosaerba rotativi da 53,3 cm (21 in)
Larghezza di taglio totale: 223 cm (88 in)
Velocità di taglio: 0-12,8 km/h (0-8 mph)

SU TUTTI I MODELLI ROTATIVI TERRAINCUT™

ADERENZA
Trazione integrale

TECHCONTROL

TERRAINCUT™

9009A

La collaudata tecnologia e le funzionalità avanzate, insieme a una maggiore larghezza di taglio, fanno della 9009A la macchina perfetta per garantirvi persino più tempi utili, prestazioni ed efficienza in termini di costi in condizioni particolarmente difficili.



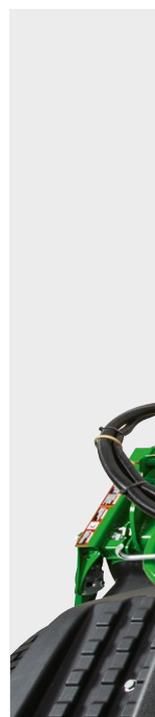
SEMPLICITÀ DI FUNZIONAMENTO

La trasmissione eHydro™ è dotata di pedali leggeri e reattivi per diminuire l'affaticamento e aumentare il comfort dell'operatore. Insieme al comando Cruise e alla funzione di gestione della velocità di sterzata, crea una macchina dotata di intelligenza operativa.

La pompa idrostatica e i motori delle ruote a elevata capacità riducono la manutenzione e offrono ottime prestazioni in salita. A queste caratteristiche si aggiunge, compreso nelle dotazioni standard, il sistema GRIP che riduce lo slittamento delle ruote trasferendo il flusso dalla ruota anteriore alla ruota posteriore sul lato opposto.

SEMPRE IN MARCIA

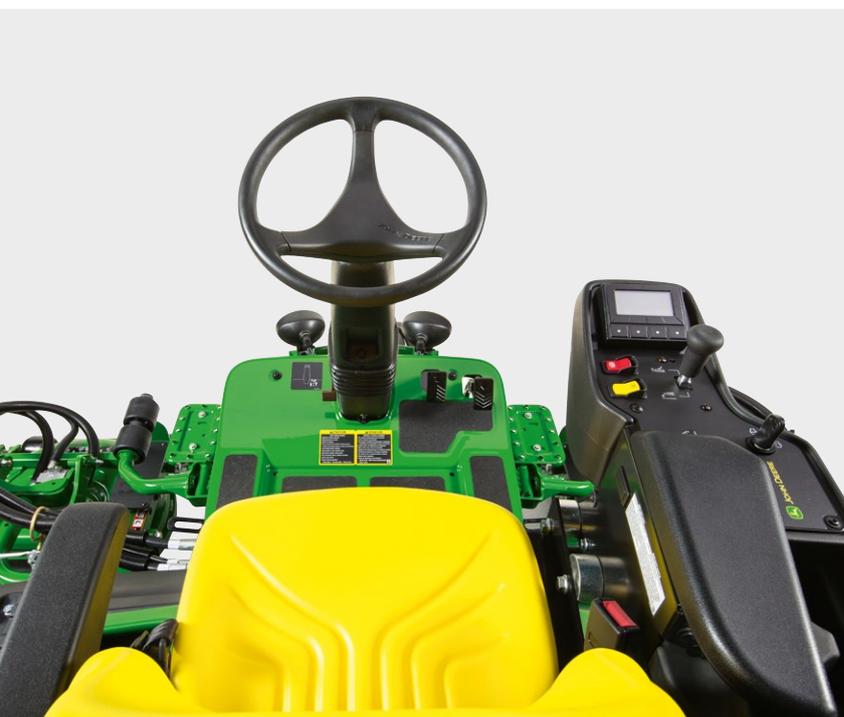
Grazie alle avanzate funzionalità di diagnostica integrate, alla rapidità di regolazione dell'altezza di taglio senza l'ausilio di attrezzi e alla nostra leggendaria qualità di fabbricazione, il modello 9009A offre i massimi livelli di operatività.





PIATTI TOSAERBA OTTIMIZZATI

Grazie alla speciale forcella a doppia azione, i cinque piatti tosaerba rotativi da 68,6 cm (27 in) seguono con precisione i contorni per offrire sempre il massimo livello di finitura. I piatti tosaerba rotativi sono realizzati in acciaio calibro 10, con rullo posteriore che garantisce una finitura perfetta.



Impostazioni di velocità di taglio, trasporto e sterzata:

solo le macchine John Deere permettono di impostare la velocità di sterzata, in modo da ridurre al minimo il rischio di danneggiare il manto erboso tra una passata e l'altra. È inoltre possibile impostare le velocità di taglio e trasporto tramite il TechControl protetto da password, per garantire risultati eccellenti (ed eliminare qualsiasi problema) a prescindere dall'operatore.

Facilità di regolazione dell'altezza di taglio:

per regolare l'altezza di taglio non sono richiesti attrezzi, basta spostare una leva sull'impostazione di interesse e il gioco è fatto. Rispetto ad altri sistemi, i tempi di modifica dell'altezza di taglio sono il 25% più rapidi, per una maggiore produttività e minori costi operativi.



PRESTAZIONI AD ALTA CAPACITÀ

Anche a velocità elevate, i piatti tosaerba assicurano un taglio di qualità e un uniforme smaltimento dei residui. Il sistema a 4 ruote motrici si arrampica bene sulle colline e riduce le strisce non tagliate durante la falciatura laterale.

IMPOSTAZIONE AGEVOLE

Grazie a tecnologie intelligenti quali TechControl e trasmissione eHydro™, impiegherete meno tempo per le regolazioni manuali sulla macchina quando cambiano le condizioni atmosferiche o di lavoro.



9009A

4,1kW (55,9 CV) a 2.800 giri/min (Stage V)
--

Larghezza di taglio totale: 274 cm (108 in)

Velocità di taglio: 0-12,8 km/h (0-8 mph)
--

Trasmissione idrostatica a 2 pedali

TECHCONTROL

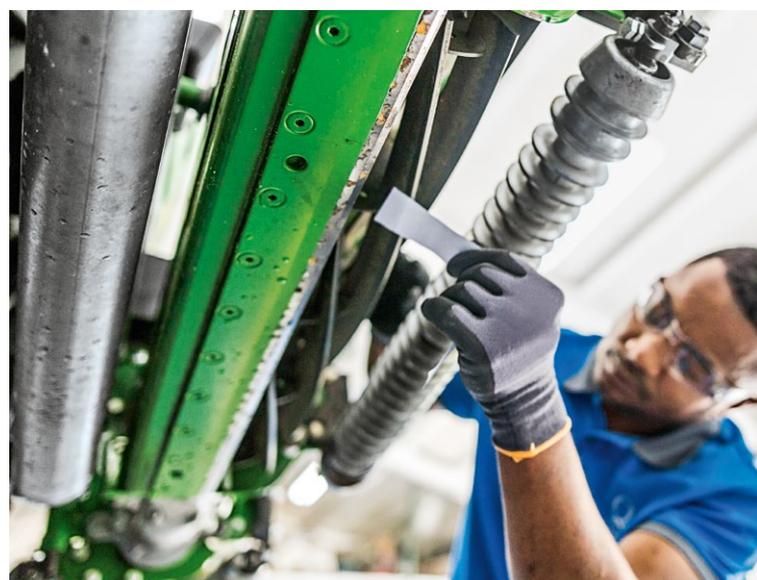




**“UNIFORMITÀ E
PRECISIONE SONO
IMPORTANTI QUI
QUANTO LO SONO
SUI GREEN.”**

JAIR ADILSON LIMA LOPES

**WORK
DONE WELL.**



In qualità di meccanico del Golf Club Quinta do Lago, in Portogallo, Jair Adilson Lima Lopes lavora a stretto contatto con il suo concessionario John Deere per mantenere il parco macchine in perfette condizioni. “Conosce ogni macchina che abbiamo e mi consegna tutto ciò di cui ho bisogno con la massima rapidità.” ■

»UN LAVORO BEN FATTO.«

MACCHINE FRONTALI A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT™

SERIE 1500

La frontale da rough permette di lavorare più rapidamente senza compromettere la qualità. I piatti tosaerba sono progettati per applicazioni ad alta capacità, mentre il motore diesel a coppia elevata eroga potenza anche su erba alta e bagnata, dal mattino alla sera. La stazione operatore ergonomica permette di rimanere comodi e concentrati; inoltre l'eccezionale qualità di fabbricazione garantisce anni di prestazioni ad alta velocità.



COMFORTCAB INTEGRATA

La ComfortCab integrata sui tosaerba a taglio rotativo anteriori 1575 e 1585 garantisce comfort e visibilità ottimali in qualsiasi condizione atmosferica.

PIATTI TOSAERBA

	SCARICO LATERALE DA 153 CM (60 IN)	SCARICO LATERALE DA 183 CM (72 IN)	SCARICO POSTERIORE DA 158 CM (62 IN)	SCARICO POSTERIORE DA 183 CM (72 IN)	SCARICO LATERALE DA 153 CM (60 IN)	SCARICO LATERALE DA 183 CM (72 IN)
					PER L'USO CON RACCOGLITORE GLC1500	PER L'USO CON RACCOGLITORE GLC1500
PER MODELLI	1550, 1570, 1575, 1580, 1585	1550, 1570, 1575, 1580, 1585	1550, 1570, 1575, 1580, 1585	1550, 1570, 1575, 1580, 1585	1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585
Larghezza di taglio, cm (in)	153 (60)	183 (72)	158 (62)	183 (72)	153 (60)	183 (72)
Altezza di taglio, cm (in)	2,54–15,24 (1–6)	2,54–15,24 (1–6)	2,54–15,24 (1–6)	2,54–15,24 (1–6)	2,54–15,24 (1–6)	2,54–15,24 (1–6)
Scatola degli ingranaggi	Tipo a L	Tipo a L	Tipo a L	Tipo a L	Tipo a T	Tipo a T
Disponibilità di kit di mulching	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì



RAFFREDDAMENTO PIÙ EFFICIENTE

Il radiatore posteriore non disturba l'operatore ed è facile da pulire.



RACCOGLITORE GLC1500

Un potente sistema di raccolta con capacità di 600 litri o 900 litri e con inclinazione idraulica di serie per un facile utilizzo.

1550 / 1570 / 1575 / 1580 / 1585

17,8 kW (24,2 CV) – 27,5 kW (37,4 CV)
a 3.000 giri/min (Stage V)

22,7 kW (30,9 CV) – 28,1 kW (38,2 CV)
a 2.800 giri/min (Stage III A) (non per 1550)

Trazione integrale idrostatica

Velocità di funzionamento della trasmissione ad una gamma 1550 / 1570 / 1575
0-19,3 km/h (0-12 mph)

Velocità di funzionamento della trasmissione a due gamme 1580 / 1585:
0-24,1 km/h (0-15 mph)

Servosterzo

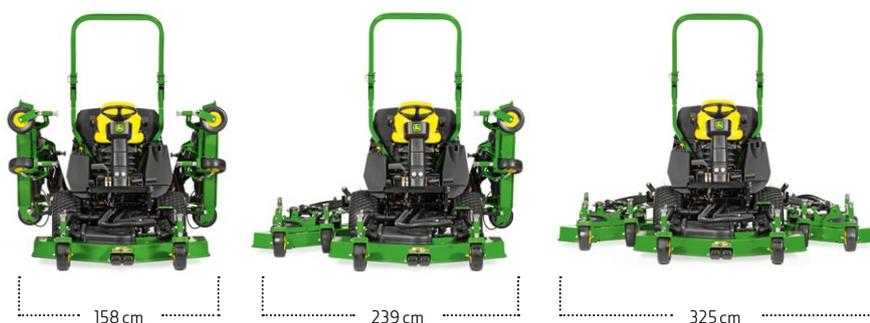


Chiedete subito al concessionario la brochure sulle macchine tosaerba professionali oppure scaricatela dal sito JohnDeere.com

MACCHINE A TAGLIO ROTATIVO PER AMPIE SUPERFICI

SERIE 1600T III

Grazie alla straordinaria capacità di trazione e a una larghezza di taglio fino a 325 cm, questo modello diesel con coppia elevata è in grado di lavorare ben 3,4 ettari di terreno all'ora. La Serie 1600T III affronta agevolmente le pendenze e consente un taglio superiore anche con l'erba più fitta.



FLESSIBILITÀ PRODUTTIVA

Per il taglio di spazi più stretti, è possibile utilizzare un piatto laterale e quello centrale, oppure solo il piatto centrale. Il kit di mulching Tricycler opzionale aggiunge ulteriore flessibilità.



STRAORDINARIA TRAZIONE SULLE PENDENZE

Per la serie 1600T III è possibile scegliere la trazione integrale automatica o a innesto permanente. Su questo modello il bloccaggio del differenziale è compreso nelle dotazioni di serie. I piatti laterali sono in grado di tagliare con un'inclinazione fino a 45 gradi verso l'alto e fino a 20 gradi verso il basso per garantire una qualità del taglio impeccabile.



MOTORE AD ALTE PRESTAZIONI

Il motore diesel a iniezione diretta turbo-compresso a 16 valvole e 4 cilindri da 44 kW (60 CV) fornisce tutta la potenza e la coppia necessarie per ottenere prestazioni superiori. L'utilizzo di materiale fonoassorbente riduce l'esposizione a rumori e vibrazioni offrendo ulteriori vantaggi in termini di prestazioni ed efficienza.



FACILITÀ DI TAGLIO SU AMPIE SUPERFICI

I comandi ergonomici e il sedile a sospensione pneumatica completamente regolabile consentono all'operatore di lavorare con comodità e concentrazione per tutta la giornata.



DESIGN DUREVOLE DEL PIATTO TOSAERBA E AVANZATO SISTEMA DI ASSORBIMENTO DEGLI URTI

I piatti tosaerba sono stati realizzati con acciaio calibro 7 e con una barra di protezione supplementare da 19 mm, nonché un motore del piatto isolato per ridurre le vibrazioni. I piatti laterali si spostano all'indietro e all'interno per evitare danni causati da eventuali ostacoli.



SERIE 1600T III

44 kW (60 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)
Idrostatica
Velocità di lavoro: 0-23 km/h (0-14,4 mph)
Bloccaggio differenziale

BUCATRICI SEMOVENTI E PORTATE

AERCORE™ 800, 1000, 1500 E 2000

Su green e tee di grandi dimensioni, scegliete una bucatrice semovente Aercore™ 800 per una qualità dei fori e una versatilità eccellenti. Per una qualità dei fori e una produttività uniformi, agganciate un Aercore™ 1000, 1500 o 2000 e potrete praticare fino a 2 milioni di fori all'ora.



TOP DRESSER TD100

La TD100 rende la sabbatura a spandimento facile e precisa. Capacità nominale: 680 kg (1.500 lb); ampiezza di spandimento: 142 cm (56 in).



VERTICUTTER VERSATILE

L'attrezzo verticutter disponibile come opzione ha lame al carburo vi permette di aerare o tagliare verticalmente... o di fare entrambe le operazioni contemporaneamente.

QUALITÀ DI BUCATURA

Grazie al sistema elettroidraulico di Aercore™ 800, la testata di carotaggio si solleva e abbassa con una rapidità doppia e segue automaticamente i profili e le ondulazioni del terreno. La larghezza di carotaggio ridotta (80 cm/31,5 in) consente una profondità uniforme dei fori sui green ondulati. Per risultati ancora più puliti, il motore Kohler da 25 CV gira più lentamente in fase di entrata e uscita.

Raggio di sterzata ridotto: la trasmissione meccanica e il differenziale rendono indipendenti le velocità delle ruote interne/esterne.



AERCORE™ 800

18,6 kW (25 CV) a 3.600 giri/min

Larghezza carotaggio: 80 cm (31,5 in)

Profondità massima di carotaggio: 8,89 cm (3,5 in)

Doppie cinghie a V





PRODUTTIVITÀ

Grazie alla bucatrice Aercore™ 1000, 1500 o 2000, potrete effettuare fino a 1,2 milioni di fori di ottima qualità in un'ora.

La resistente cinghia di trasmissione e i cuscinetti sigillati garantiscono numerosi anni di servizio silenzioso e senza intoppi.

SU TUTTI I MODELLI DI BUCATRICI PORTATE

- Sistema di carotaggio Flexi-Link
- Profondità di carotaggio fino a 100 mm (4 in)



AERCORE™ 1000

Min. 15 CV di potenza PTO richiesta

Larghezza di carotaggio 101,6 cm (37,5 in)



AERCORE™ 1500

Min. 22 CV di potenza PTO richiesta

Larghezza di carotaggio 152,4 cm (57,5 in)



AERCORE™ 2000

Min. 33 CV di potenza PTO richiesta

Larghezza di carotaggio 190,6 cm (77,5 in)

MACCHINE DA BUNKER

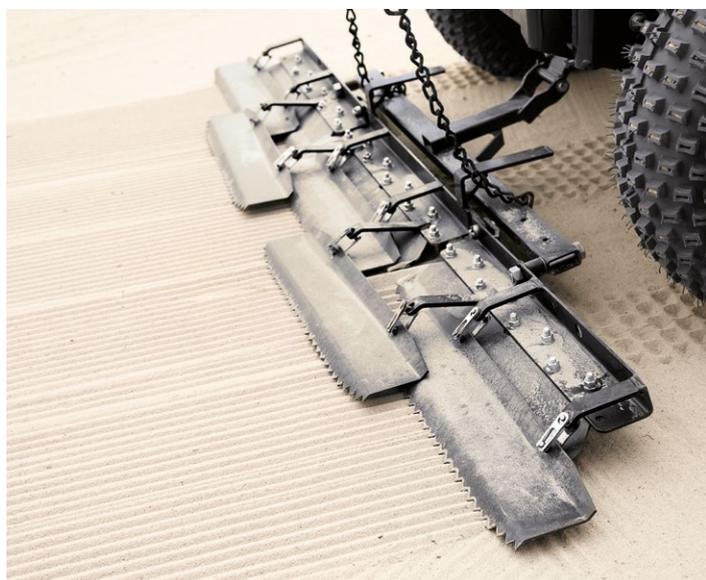
IDROSTATICA 1200A E 1200H

Non offriamo uno, ma due modi per garantire una rifinitura perfetta ai vostri bunker. La nostra 1200A a marce è il punto di riferimento per tutte le altre macchine da bunker e da campo. Preferite una macchina idrostatica? La nostra Hydro 1200 ha potenza di traino e di spinta da vendere.



GRIP A RICHIESTA

Avete bisogno di più trazione sulla sabbia? Basta premere il tallone sinistro verso il basso per bloccare il differenziale.



FINITURA LISCIA

Questo rastrello posteriore da 182,8 cm (72 in) è facile da montare e smontare. La tripla flottazione segue il profilo del terreno per una perfetta finitura.



PIÙ SPAZIO PER IL MATERIALE

Sistamate indumenti, snack e molto altro ancora nel cesto posteriore.



VEDETE TUTTO

Gli strumenti e i comandi sono a portata di mano e facilmente visibili.





FACILE DA USARE

Sulla 1200A potrete selezionare la marcia in avanti o la retromarcia con il piede sinistro e applicare il freno a dischi del transaxle con il piede destro. Entrambi i pedali sono comodamente installati sulle piattaforme dei piedi, per evitare di doversi allungare o guardare in basso.

COMODA E SILENZIOSA

L'agile 1200A ha la stessa collaudata trazione dei nostri famosi Gator™ serie T. Il motore è completamente insonorizzato; il sedile regolabile con schienale alto e il sollevatore del rastrello posteriore di serie garantiscono un funzionamento semplice.

Livellamento semplice (1200A): la lama anteriore a comando manuale larga 1.016 mm (40 in) in acciaio o alluminio è stata progettata per garantire anni di servizio.

Silenziosa e uniforme (1200H): la trasmissione idrostatica con comando a pedale garantisce comfort agli operatori per tutto il giorno.

ATTREZZATURE	1200A	1200H
RASTRELLO	Posteriore, controllo del carico	Posteriore, controllo idraulico
Larghezza, mm (in)	1.981 (78)	1.830 (72)
Lame	Cinque sezioni, bunker o campo	Cinque sezioni, bunker
Dente rastrello, mm (in)	Tre sezioni, regolazione a 24 denti da 25 a 76 mm (da 1 a 3 in), 10 lame, comando manuale con regolazione della profondità su 5 posizioni	Tre sezioni, regolazione a 24 denti da 25 a 76 mm (da 1 a 3 in), 10 lame, comando manuale con regolazione della profondità su 5 posizioni
ZAPPATRICE	Centrale, 10 lame, comando manuale con regolazione della profondità su 5 posizioni	centrale, comando idraulico
Larghezza, mm (in)	1.626 (64)	1.520 (60)
LAMA ANTERIORE	Opzionale, comando manuale con posizione di bloccaggio	Opzionale, comando manuale con posizione di bloccaggio
Larghezza, mm (in)	1.016 (40)	1.016 (40)
Altezza, mm (in)	152 (6)	152 (6)
LAMA ANTERIORE IN ALLUMINIO		N/D
Larghezza, mm (in)	1.524 (60)	–
Altezza, mm (in)	263 (10,25)	–

ATTREZZATURE	1200A	1200H
SCARIFICATORE A FUSTELLE CON INTERVALLO LARGO E STRETTO		
Larghezza, mm (in)	Ampio 1.606 (63,25) Stretto 1.574,8 (62)	Ampio n/d Stretto 1.574,8 (62)
Fustelle, mm (in)	Largo – 20 fustelle, lungh. 89 (3,5); Stretto – 35 fustelle, lungh. 89 (3,5)	Ampio n/d Stretto – 35 fustelle, lungh. 89 (3,5)
LAMA DEL RASCHIATORE CENTRALE		N/D
Larghezza, mm (in)	1.649 (64,5)	–
Altezza, mm (in)	144 (5,625)	–
DISPOSITIVO PER FINITURE SUL CAMPO MONTATO POSTERIORMENTE		N/D
Larghezza, mm (in)	1.538 (60)	–
Lunghezza, mm (in)	355,6 (14)	–



SOLLEVATORE

Il sollevatore è di serie sulla macchina 1200A. Basta spostare l'interruttore per sollevare o abbassare il rastrello o le altre attrezzature posteriori.



PRODUTTIVITÀ CENTRALE

I nostri scarificatori ed i nostri coltivatori ventrali opzionali sono facili da montare sul 1200H. Entrambi hanno comandi idraulici per un utilizzo semplice.



ELIMINATE IL RISCHIO DI SCIVOLAMENTO

Per una coppia e una trazione forti, scegliete la 1200H con la sua trasmissione idrostatica a 3 ruote motrici e pneumatici ad alta flottazione. Con un rapporto di sterzo 10-a-1 e un volante regolabile da 35,56 cm (14 in) sono sempre assicurate sterzate strette e maneggevolezza.



1200A

10,1 kW (13,5 CV) a 3.600 giri/min

Velocità di lavoro:
0-20,3 km/h (0-12,6 mph)



1200H

11,9 kW (16 CV) a 3.600 giri/min

Velocità di lavoro:
0-16,9 km/h (0-10 mph)

VEICOLI UTILITARI DA LAVORO

MODELLI ROBUSTI E VERSATILI AL VOSTRO FIANCO



Cercate un partner in gamba che abbia un tocco delicato ma che lavori duramente come voi? Mettete un Gator™ nel vostro team e rilassatevi.



GATOR™ TS

CONSIDERATELO FATTO

Lasciate che il vostro Gator™ TS faccia tutto il lavoro. Grazie al suo motore a benzina da 401 cc e al design robusto, questo veicolo utilitario lascia un'impronta sorprendentemente leggera sul manto erboso: solo 7,5 psi, meno di un'impronta umana. Il Gator™ TS combina una maggiore stabilità, una capacità eccezionale, un funzionamento intuitivo e molte altre funzionalità su cui potete contare.



PROGETTATO PER IL TRASPORTO DI CARICHI PESANTI

Il trasporto di carichi pesanti o voluminosi è semplice grazie al resistente cassone calibro 16. Il cassone si trova direttamente sopra alle ruote posteriori per un'eccellente stabilità. Inoltre, con un'altezza di carico di 63,5 cm (25 in), potrete sfruttare appieno la sua capacità di carico di 227 kg. Il cassone può essere inclinato manualmente verso l'alto per consentire l'accesso al sistema di trasmissione o per facilitare la pulizia del cassone, mentre un'asta di sostegno e punti di ancoraggio aggiuntivi forniscono ulteriore comodità e sicurezza per l'operatore. La sponda posteriore può essere aperta o rimossa per le operazioni di pulizia o per il trasporto di oggetti più lunghi.

Attenzione: il trasporto di carichi che si estendono oltre il cassone può influire negativamente sulla stabilità complessiva del veicolo.



LAVORATE IN TUTTA COMODITÀ

Il Gator™ TS è comodo da guidare. È dotato di sedili anatomici affiancati per un operatore e un passeggero con in più la possibilità di scegliere l'opzione di sedile dell'operatore regolabile. Entrambi i sedili sono inclinabili in avanti per uno stoccaggio all'asciutto e per maggior comodità. Il motore dal funzionamento uniforme e i comandi intuitivi del veicolo aumentano il piacere di guida.





AL VOSTRO SERVIZIO

L'ubicazione dei comandi e la piattaforma calpestabile consentono un facile ingresso/uscita per tutti, mentre ulteriori cinture sui fianchi vi aiutano a rimanere seduti quando percorrete terreni accidentati. Il Gator™ TS è dotato anche di un contatore per aiutarvi a rispettare intervalli di manutenzione regolari, una presa da 12 V (V c.c.) sul pannello strumenti e portabevande integrati.



TS

Motore a benzina
Cilindrata: 401 cc
Velocità: 32 km/h
Sospensioni posteriori: Due pneumatici ad alta flottazione e a bassa pressione (assale solido)
Capacità di traino: 408 kg
Capacità di carico: 227 kg

- Altezza di carico ridotta per una maggiore comodità
- Baricentro basso

GATOR™ TX E TX TURF

LAVORATE DURAMENTE, AVANZATE CON DELICATEZZA

La delicatezza ripaga. I nostri modelli Gator™ TX, adatti per i lavori più duri, offrono tutta la potenza e la capacità necessarie per svolgere il lavoro in modo veloce, sicuro e silenzioso.



PNEUMATICI A FLOTTAZIONE. MENO DANNI PER IL MANTO ERBOSO

I modelli Gator™ TX sono stati progettati specificamente per avanzare delicatamente. Il design del differenziale riduce il danneggiamento del manto erboso durante le sterzate, facendo in modo che le ruote sul lato interno girino più lentamente di quelle sul lato esterno. La trazione assistita (bloccaggio del differenziale) è incorporata nel transaxle, consentendo di bloccare insieme le ruote motrici posteriori e aumentando la trazione dove necessario.

GATOR™ TX E TX TURF

Entrambi i modelli dispongono di pneumatici di flottazione per manto erboso e di una capacità di carico di 454 kg. Il TX è provvisto di un potente motore da 675 cc, mentre il TX Turf offre 401 cc. La sua tecnologia di avvio e arresto, il funzionamento silenzioso e la funzione di risparmio di carburante rendono il TX Turf ideale per l'utilizzo in ambienti sportivi e campi da golf. Il TX non è dotato di questa tecnologia.



Pianale: Le sponde laterali del cassone di carico possono essere rimosse in pochi minuti per trasformare il cassone in un pianale.



Prolunga laterale cassone: aumentate l'altezza laterale e il volume del cassone per raddoppiare la capacità di trasporto. La parte alta della sponda posteriore si inclina per semplificare l'accesso.





STABILITÀ DELLA STRUTTURA

Grazie al baricentro basso, i modelli Gator™ TX offrono un'eccellente stabilità su terreni collinosi e irregolari. Il cassone è centrato sulle ruote posteriori per una distribuzione equilibrata del peso.

SU TUTTI I MODELLI TX E TX TURF

- Sospensioni posteriori:
Ammortizzatori a molla semi-indipendenti
- Capacità di traino: 454 kg
- Capacità di carico: 272 kg

- Baricentro basso
- Cassone di carico Deluxe
- Freni a disco su tutte le ruote



Sponda posteriore: la sponda posteriore tipo pick-up si apre all'esterno fino a 90 gradi e verso il basso di 150 gradi con una sola mano.



TX

Motore a benzina

Cilindrata: 675 cc

Velocità: 32 km/h



TX TURF

Motore a benzina

Cilindrata: 401 cc

Velocità: 25 km/h

- Avvio a pedale

GATOR™ TE

UN GATOR™ A EMISSIONI ZERO CHE VA SEMPRE AVANTI

Campi da golf, strutture di lavoro, spazi ristretti... Quando il funzionamento silenzioso e le emissioni zero sono una necessità, il Gator™ TE è la soluzione ideale. Grazie a un'eccezionale combinazione di caratteristiche per la guida e il lavoro, è possibile scegliere l'alimentazione elettrica senza rinunciare a potenza o funzionalità.



POTENZA ELETTRICA E GRANDE SILENZIOSITÀ

Il Gator™ TE è dotato di impianto elettrico da 48 V a motore per un'accelerazione più rapida e migliori prestazioni in salita. La frenatura dinamica e il sistema antirichiamo offrono un'ulteriore sicurezza quando togliete il piede dall'acceleratore, evitando che il veicolo vada a ruota libera quando è fermo su un pendio. Il controllo della sovravelocità a circa 13 km/h (8 mph) e il freno elettronico garantiscono che la velocità rimanga costante senza perdita di coppia, anche su pendii in discesa o in retromarcia. Con le sue otto batterie ad alta capacità, il Gator™ TE è in grado di offrire prestazioni intensive per 7-8 ore tra una ricarica e l'altra, senza alcuna emissione e praticamente senza rumore.

L'energia viene reimpressa nelle batterie quando il veicolo supera la velocità massima impostata o quando la frenatura dinamica viene innestata. Si stima che, nel corso di una giornata di lavoro, venga recuperata una quantità di energia compresa tra il 3% e il 5%.





Instancabile: non lasciatevi ingannare dall'aspetto tranquillo del Gator™ TE. Con i robusti assali forgiati monoblocco, una scatola dell'assale posteriore in alluminio pressofuso e un cassone deluxe, questo modello è stato costruito per offrire prestazioni intensive in tutte le condizioni.

MAGGIORE AUTONOMIA

Ogni unità è dotata di un caricabatterie di bordo approvato da Underwriters Laboratories Inc. (UL), che vi consente di ricaricare il veicolo da qualsiasi luogo. Ulteriori funzionalità di sicurezza evitano una ricarica eccessiva o la guida con il caricabatterie collegato. L'innovativa tecnologia con sensore di temperatura migliora il flusso di informazioni in entrata e in uscita dal caricabatterie e permette una ricarica delle batterie più completa. Ciò può aumentare l'autonomia in misura pari fino al 75% a seconda del vostro utilizzo.



TE

Motore elettrico
Velocità: 24 km/h
Sospensioni posteriori: Due pneumatici ad alta flottazione e a bassa pressione (assale solido)
Capacità di traino: 273 kg
Capacità di carico: 227 kg

- Funzionamento elettrico estremamente silenzioso
- Emissioni zero

GATOR™ TH 6X4

TRAINA OLTRE OGNI ASPETTATIVA

Grazie a sei ruote, baricentro basso e potenza da vendere, il Gator™ TH 6x4 rende leggeri anche i carichi più pesanti. È il nostro modello più resistente, può trasportare fino a 508 kg ed è stato concepito per aiutarvi nei lavori più pesanti.



AVANTI A TUTTA FORZA

Il potente ma economico motore diesel da 854 cc, a tre cilindri, quattro tempi e raffreddato a liquido consente al Gator™ TH 6x4 di muoversi velocemente anche in condizioni difficili. Il motore ha una potenza nominale di 13,6 kW (18,5 CV) a 3.400 giri/min secondo lo standard ECE-R24. La sua valvola in testa è stata ideata per ottimizzare efficienza e risparmio di carburante. Contiene un filtro aria del motore a secco con cartuccia singola sostituibile, con presa d'aria remota e silenziatore parascintille. L'iniezione indiretta del gasolio con candele a incandescenza garantisce avviamenti rapidi alle basse temperature, mentre il sistema a doppio radiatore aumenta la capacità di raffreddamento.



SPECIFICO PER IL GOLF

Con i suoi sei pneumatici ad alta flottazione il Gator™ TH 6x4 viaggia leggero sul vostro prezioso tappeto erboso.





CAMPIONE DEI LAVORI PESANTI

La capacità di traino totale di 726 kg (inclusi i passeggeri) fa del Gator™ TH 6x4 il modello più robusto della Serie T. Fate riferimento alle pagine 68-69.



TH 6X4

Motore diesel
Cilindrata: 854 cc
Velocità: 32 km/h
Trazione integrale
Sospensioni posteriori: Due pneumatici ad alta flottazione e a bassa pressione (assale solido)
Capacità di traino: 726 kg
Capacità di carico: 508 kg

– Altezza di carico ridotta

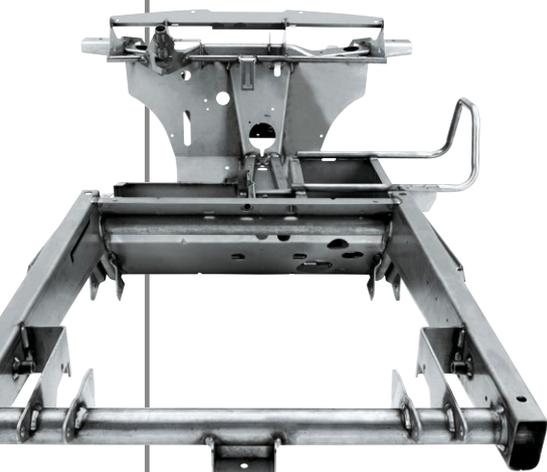
GATOR™ HPX815E

PRONTO A LAVORARE

Amate le sfide? Anche il Gator™ HPX815E. Questo veicolo utilitario è stato costruito per rimanere agile su ogni tipo di terreno, anche quando è completamente carico. La sua capacità di carico di 635 kg, la trazione integrale e la sospensione semi-indipendente vi aiuteranno ad andare dove gli altri non possono.

TELAIO IN ACCIAIO IDROSTAMPATO AD ALTA RESISTENZA

I nostri telai idrostampati con un numero minore di punti saldati o imbullonati garantiscono il massimo della durata ed elevate tolleranze in caso di torsione o carichi pesanti.



UN MEZZO ROBUSTO

Carichi pesanti? Nessun problema, grazie ad una capacità di carico di 454 kg.





La sicurezza prima di tutto: ogni veicolo è dotato di tettuccio con struttura di protezione (ROPS) e di comode cinture di sicurezza a tre punti per garantire la vostra sicurezza in ogni momento.



HPX815E

Motore diesel
Cilindrata: 854 cc
Velocità: 40 km/h
Trazione integrale
Sospensioni posteriori: Ammortizzatori a molla
Capacità di traino: 590 kg
Capacità di carico: 454 kg

- Telaio in acciaio idrostampato ad alta resistenza
- Tettuccio ROPS Deluxe di serie
- Omologazione* per circolazione su strada

* Il tipo di omologazione può variare a seconda del paese. Rivolgetevi al vostro concessionario.



Frenata precisa ed efficace: i freni completamente idraulici assicurano eccellenti prestazioni di frenata.

PROGATOR™

IL PROFESSIONISTA PER I GOLF CLUB

Ecco a voi il nostro professionista di golf! Irrorazione, concimazione, raccolta dei residui... Il veicolo utilitario ProGator™ vi aiuta a mantenere il vostro tappeto erboso sempre in perfette condizioni. Anche sotto carico, il servosterzo e il ridotto raggio di sterzata rendono la guida estremamente piacevole.



LASCIATE SCORRERE L'ACQUA!

Nessun problema grazie ai 750 litri di capacità dell'irroratrice HD200. Inoltre, la gamma di bracci da 4,6 m, 5,5 m e 6,4 m lascia solo l'imbarazzo della scelta!



CHI BEN CONCIMA È A METÀ DELL'OPERA

Il top dresser TD100 dispone di un nastro trasportatore monopezzo e di una capacità massima di 538 litri. E in più, il raccogliitore è realizzato in acciaio zincato.





SPAZIO PER TUTTO

Con la sua enorme capacità di carico di 907 kg ed il baricentro basso, PROGATOR™ può sopportare letteralmente tutto.



PROGATOR™

Motore diesel

Cilindrata: 1.115 cc

Velocità: 31 km/h

Trazione integrale, opzionale

Sospensioni posteriori:
Molle a balestra doppie e ammortizzatori

Capacità di traino: 680 kg

Capacità di carico: 907 kg

- Raggio di sterzata ridotto
- Baricentro basso
- Cambio a 5 marce sincronizzato



UN MAESTRO AL LAVORO

Il sistema di raccolta per turf TC125 consente d'accelerare le operazioni di raccolta di carote di aerazione, sabbia, fogliame o residui di erba.

SELECTSPRAY

HD200 SELECTSPRAY

Questa irroratrice altamente performante rende il vostro ProGator™ ancora più versatile. Non servono attrezzi!



BRACCI DI APPOGGIO

Chi ha detto che le irroratrici servono solo per irrorare? Ottenete di più dal vostro ProGator™ con questo supporto robusto e facile da montare.



Controllo automatico del flusso:

Indicate gli ugelli dei colori che state utilizzando, quindi sincronizzate la velocità di applicazione target con la velocità alle ruote, automaticamente e in tempo reale.



SERBATOI ROBUSTI

I serbatoi in polietilene resistenti agli urti sono progettati per un baricentro basso e una visione chiara delle sezioni più esterne del braccio.





OPZIONI BARRE

Le nostre barre da 5,5 m (18 ft) e quelle estensibili da 4,6/6,4 m (15/21 ft) con sollevamento elettrico-idraulico e funzione di interruzione bidirezionale sono ideali per green, fairway e tee.

CORPI DEGLI UGELLI

A prescindere dal tipo di irrorazione, questi corpi a triplo ugello standard rendono facile l'impostazione dell'irrorazione di ogni prodotto.

Pompa a membrana:

approfittate di un ampio flusso per tutte le applicazioni turf, e di abbondante potenza per l'agitatore dei serbatoi ad alta pressione.



Eiettore chimico a carico pulito:

l'eiettore ergonomico a livello della vita allevia il carico agli operatori durante il sollevamento e il caricamento di prodotti chimici pesanti.



PRECISIONSPRAY

PRECISIONSPRAY HD200 CON GPS

Irrorate in modo più efficiente e documentate automaticamente i lavori di irrorazione con PrecisionSpray HD200 GPS. L'irroratrice assemblata in fabbrica garantisce una rifinitura uniforme per un'eccezionale esperienza dei clienti.



TECNOLOGIA COLLAUDATA

Gli agricoltori di tutto il mondo si fidano dei nostri collaudati componenti StarFire™ e GreenStar™ che garantiscono una produttività senza intoppi. Grazie alla sofisticata correzione del segnale RTK, le zone esterne, interne e quelle da non trattare che mapperete non si sposteranno mentre lavorate!



Comandi a portata di mano: con un ampio touchscreen, comodi interruttori di controllo sezioni e documentazione automatizzata, raggiungerete livelli di efficienza mai sperimentati.



Auto Trac di serie: Meno sovrapposizione, meno affaticamento... con AutoTrac™ al volante, gli operatori possono concentrarsi su ciò che conta di più: il trattamento.





Accuratezza infallibile: ogni ugello in ogni sezione viene controllato automaticamente e spruzza solo all'interno di un'area mappata che non è stata ancora trattata.



Volumi precisi: L'impianto idraulico semplificato, il flussometro e la pompa di regolazione del numero di giri consentono volumi di spruzzatura precisi.

MYOPERATIONCENTER

Una mappatura accurata consente di impostare le zone e le velocità di spruzzatura in modo preciso. Questa è una buona notizia per il vostro budget ed anche per l'ambiente.



TRATTORI COMPATTI

3E, 3R, 4M E 4R

I nostri trattori compatti combinano funzionalità di facile impiego con la leggendaria qualità e tecnologia di fabbricazione di John Deere. Le serie 3 e 4 sono scelte comuni per il golf e gli impianti sportivi. Per esigenze diverse, sono disponibili anche le serie 1 e 2 a partire da 24,8 CV.



PER SPINGERE E PER TRAINARE

Offrono grande potenza e controllo, consentendo l'utilizzo di un'ampia gamma di attrezzature in modo semplice e preciso.





VERSATILITÀ

Il trattore compatto 4066R è un modello robusto di alta qualità a prezzi accessibili che lavora bene. I punti di forza includono un raggio di sterzata ridotto e una diagnostica a bordo avanzata.



CARICATORI

Per una ancor maggiore versatilità, i nostri caricatori sono progettati appositamente per i nostri trattori per garantire prestazioni ottimali e facile utilizzo.



Richiedete oggi stesso la brochure sui trattori compatti al vostro concessionario o scaricatela dal sito JohnDeere.com

SPECIFICHE



180E

220E

MACCHINE DA GREEN SEMOVENTI IBRIDE E-CUT™

MOTORE

Tipo	4 tempi, raffreddato ad aria	4 tempi, raffreddato ad aria
Potenza nominale massima (SAE J1349), kW (CV)*	2,6 (3,5) a 3.600 giri/min	2,6 (3,5) a 3.600 giri/min
Senso di rotazione albero di uscita	Senso antiorario, visto dal lato albero	Senso antiorario, visto dal lato albero
Limite di angolazione	Inclinabile fino a 20° in tutte le direzioni	Inclinabile fino a 20° in tutte le direzioni
Regime a vuoto su albero di uscita, giri/min	1.400 (± 150)	1.700 (± 100)
Velocità massima su albero di uscita, giri/min	2.950 (± 150)	2.950 (± 150)
Capacità serbatoio carburante, l (pt)	2,5 (4,5)	2,5 (4,5)
Capacità olio, l (pt)	0,6 (1)	0,6 (1)
Capacità differenziale, l (pt)	0,14 (0,25)	0,14 (0,25)

APPARATO FALCIANTE

Larghezza di taglio, cm (in)	45,7 (18)	55,9 (22)
Altezza di taglio con controlama da 3,0 mm, mm (in)	Min. 3,2 (1/8) - Max 22 (7/8)	Min. 3,2 (1/8) - Max 22 (7/8)
Altezza di taglio con controlama da 2,5 mm, mm (in)	Min. 2,5 (7/64) - Max 22 (7/8)	Min. 2,5 (7/64) - Max 22 (7/8)
Altezza di taglio con controlama da 2,0 mm, mm (in)	Min. 2,0 (5/64) - Max 22 (7/8)	Min. 2,0 (5/64) - Max 22 (7/8)
Altezza di taglio con controlama tee, mm (in)	N/A	N/A
Frequenza di battuta standard, mm (in)	Variabile con cinque impostazioni. 11 lame: 4,1 (0,162), 4,6 (0,180), 5,6 (0,220), 9,7 (0,380), 12,2 (0,480); 14 lame: 3,2 (0,120), 3,6 (0,140), 4,4 (0,180), 7,6 (0,300), 9,6 (0,380)	Variabile con cinque impostazioni. 11 lame: 4,1 (0,162), 4,6 (0,180), 5,6 (0,220), 9,7 (0,380), 12,2 (0,480); 14 lame: 3,2 (0,120), 3,6 (0,140), 4,4 (0,180), 7,6 (0,300), 9,6 (0,380)

CILINDRO

Diametro, mm (in)	127 (5)	127 (5)
Numero di lame	11 o 14 lame	11 o 14 lame
Materiale	Acciaio al cromo-molibdeno a trattamento termico	Acciaio al cromo-molibdeno a trattamento termico
Controlama - standard, mm (in)	Spessore 2,5 (0,098) x lunghezza 457 (18)	Spessore 3 (0,118) x lunghezza 559 (22)

SPAZZOLA ROTATIVA E GROOMER GREENS TENDER™ (opzionali)

Spazzola, mm (in)	Interbloccata al cilindro, rotazione in senso inverso, diametro 60 (2-3/8), nylon	Interbloccata al cilindro, rotazione in senso inverso, diametro 60 (2-3/8), nylon
Lame di taglio verticale groomer, mm (in)	Acciaio speciale al carbonio temprato, a stella, diametro 60 (2-3/8), 60 lame	Acciaio speciale al carbonio temprato, a stella, diametro 60 (2-3/8), 75 lame
Spazzola regolabile o altezza di taglio, mm (in)	Spazzola a livello con l'altezza di taglio; groomer 0,8 (1/32) al di sotto dell'altezza di taglio massima	Spazzola a livello con l'altezza di taglio; groomer 0,8 (1/32) al di sotto dell'altezza di taglio massima
Ingranaggi	Meccanica condotta dall'albero del cilindro, rotazione opposta che aziona la spazzola o la lama di taglio verticale del groomer	Meccanica condotta dall'albero del cilindro, rotazione opposta che aziona la spazzola o la lama di taglio verticale del groomer

CESTO RACCOGLIERBA

Peso, kg (lb)	3,2 (7)	3,2 (7)
Tipo	Polietilene	Polietilene

FRIZIONI

Trasporto	Tensione della cinghia	Tensione della cinghia
Frizione cilindro a ganasce	ON/OFF	ON/OFF
Frizione spazzola/groomer a ganasce	ON/OFF	ON/OFF
Rotore trazione	Doppio, in alluminio	Doppio, in alluminio

TRASMISSIONE

Velocità di avanzamento, km/h (mph)	7,2 (4,5) con ruote di trasporto a 3.000 giri/min	8,4 (5,2) con ruote di trasporto a 3.500 giri/min
Rullo (posteriore), mm (in)	Alluminio, diametro 190 (7,5)	Alluminio, diametro 190 (7,5)
Rullo (anteriore) (profilato o liscio), mm (in)	Acciaio lavorato, diametro 50 (2) (per regolazione altezza di taglio)	Acciaio lavorato, diametro 50 (2) (per regolazione altezza di taglio)

DIMENSIONI

Lunghezza (con pneumatici), mm (in)	990 (39)	990 (39)
Larghezza (con pneumatici), cm (in)	94,6 (37,25)	94,6 (37,25)
Altezza (con pneumatici), cm (in)	119 (47)	119 (47)
Peso (senza GTC, marce e ruota di trasporto, con raccogliherba), kg (lb)	113 (249)	119 (262)

LIVELLI SONORI

Percepiti dall'operatore	79 dB(A)	79 dB(A)
Norme di riferimento	ISO 11201	ISO 11201
Attrezzatura installata	Groomer/cilindri innestati	Groomer/cilindri innestati

* Le informazioni relative a coppia e potenza del motore sono fornite dal produttore solo a scopo di confronto. La coppia e la potenza reale di funzionamento possono risultare inferiori. Consultare il sito Web del produttore del motore per ulteriori informazioni in merito.



180SL



220SL



260SL

4 tempi, raffreddato ad aria	4 tempi, raffreddato ad aria	4 tempi, raffreddato ad aria
2,6 (3,5) a 3.600 giri/min	2,6 (3,5) a 3.600 giri/min	2,6 (3,5) a 3.600 giri/min
Senso antiorario, visto dal lato albero	Senso antiorario, visto dal lato albero	Senso antiorario, visto dal lato albero
Inclinabile fino a 20° in tutte le direzioni	Inclinabile fino a 20° in tutte le direzioni	Inclinabile fino a 20° in tutte le direzioni
1.600 (± 100)	1.700 (± 100)	1.700 (± 100)
2.950 (± 150)	2.950 (± 150)	2.950 (± 150)
2,5 (4,5)	2,5 (4,5)	2,5 (4,5)
0,6 (1)	0,6 (1)	0,57 (1)
0,14 (0,25)	0,14 (0,25)	0,35 (0,6)
45,7 (18)	55,9 (22)	66 (26)
Min. 3,2 (1/8) – Max 22 (7/8)	Min. 3,2 (1/8) – Max 22 (7/8)	Min. 3,2 (1/8) – Max 22 (7/8)
Min. 2,5 (7/64) – Max 22 (7/8)	Min. 2,5 (7/64) – Max 22 (7/8)	Min. 2,5 (7/64) – Max 22 (7/8)
Min. 2,0 (5/64) – Max 22 (7/8)	Min. 2,0 (5/64) – Max 22 (7/8)	N/A
N/A	N/A	4,8 (3/16)
11 lame: 4,62 (0,182) con kit velocità opzionale per 3,94 (0,155); 14 lame: 3,58 (0,141)	11 lame: 4,62 (0,182) con kit velocità opzionale per 3,94 (0,155); 14 lame: 3,58 (0,141)	7 lame: 7,26 (0,286); 11 lame: 4,62 (0,182)
127 (5)	127 (5)	127 (5)
11 o 14 lame	11 o 14 lame	7 o 11 lame
Acciaio al cromo-molibdeno a trattamento termico	Acciaio al cromo-molibdeno a trattamento termico	Acciaio al cromo-molibdeno a trattamento termico
Spessore 2,5 (0,098) x lunghezza 457 (18)	Spessore 2,5 (0,098) x lunghezza 457 (18)	Spessore 3 (0,118) x lunghezza 660 (26)
Interbloccata al cilindro, rotazione in senso inverso, diametro 60 (2-3/8), nylon	Interbloccata al cilindro, rotazione in senso inverso, diametro 60 (2-3/8), nylon	Interbloccata al cilindro, rotazione in senso inverso, diametro 60 (2-3/8), nylon
Acciaio speciale al carbonio temprato, a stella, diametro 60 (2-3/8), 60 lame	Acciaio speciale al carbonio temprato, a stella, diametro 60 (2-3/8), 60 lame	Acciaio speciale al carbonio temprato, a stella, diametro 60 (2-3/8), 88 lame
Spazzola a livello con l'altezza di taglio; groomer 0,8 (1/32) al di sotto dell'altezza di taglio massima	Spazzola a livello con l'altezza di taglio; groomer 0,8 (1/32) al di sotto dell'altezza di taglio massima	Spazzola a livello con l'altezza di taglio; groomer 0,8 (1/32) al di sotto dell'altezza di taglio massima
Meccanica condotta dall'albero del cilindro, rotazione opposta che aziona la spazzola o la lama di taglio verticale del groomer	Meccanica condotta dall'albero del cilindro, rotazione opposta che aziona la spazzola o la lama di taglio verticale del groomer	Meccanica condotta dall'albero del cilindro, rotazione opposta che aziona la spazzola o la lama di taglio verticale del groomer
2,7 (6)	2,7 (6)	3,7 (8,2)
Polietilene	Polietilene	Polietilene
Tensione della cinghia	Tensione della cinghia	Tensione della cinghia
ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
Doppio, in alluminio	Doppio, in alluminio	Doppio, in alluminio
7,2 (4,5) con ruote di trasporto a 3.000 giri/min	7,2 (4,5) con ruote di trasporto a 3.000 giri/min	7,2 (4,5) con ruote di trasporto a 3.000 giri/min
Alluminio, diametro 190 (7,5)	Alluminio, diametro 190 (7,5)	Alluminio, diametro 190 (7,5)
Acciaio lavorato, diametro 50 (2) (per regolazione altezza di taglio)	Acciaio lavorato, diametro 50 (2) (per regolazione altezza di taglio)	Acciaio lavorato, diametro 50 (2) (per regolazione altezza di taglio)
940 (37)	940 (37)	940 (37)
84,5 (33,3)	84,5 (33,3)	105 (41,3)
119 (47)	119 (47)	119 (47)
92,7 (204)	99,5 (219)	107,7 (237)
82 dB(A)	82 dB(A)	84 dB(A)
ISO 11201	ISO 11201	ISO 11201
Groomer/cilindri innestati	Groomer/cilindri innestati	Groomer/cilindri innestati



2550 E-CUT™ E 2550

2750 E-CUT™ E 2750

TRIPLA DA GREEN DIESEL PRECISIONCUT™ E DIESEL IBRIDA E-CUT™

MOTORE		
Tipo	Motore diesel, raffreddamento a liquido, 3 cilindri	Motore diesel, raffreddamento a liquido, 3 cilindri
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	14,6 (19,6) a 3.000 giri/min (Stage V)	14,6 (19,6) a 3.000 giri/min
Cilindrata, cm ³ (cu in)	993 (60,6)	993 (60,6)
Filtro dell'olio	Filtro a flusso pieno	Filtro a flusso pieno
Capacità del serbatoio del carburante, l (gal)	29,5 (7,8) in serbatoio unico	20 (5,2)
Sistema di lubrificazione forzata	Standard	Standard
Impianto di carica e capacità alternatore	Volano, alternatore da 20 A	Volano, alternatore da 55 A
Tipo di avviamento e di batteria	Elettrico (a solenoide) e da 12 volt, gruppo BCI 40 esente da manutenzione	Elettrico (a solenoide) e 12 volt, gruppo BCE 51 esente da manutenzione
SPECIFICHE DELLA MACCHINA		
Pneumatici anteriori/posteriori	2550 E-CUT™ : 18 × 10,5-10, 2 strati, lisci (compattazione ridotta); 20 × 10-10, 2 o 4 strati, lisci; 20 × 10-10 a palloncino; o 20 × 10-10, 2 strati, turf 2550 : 19 × 10,5-10, 2 strati, lisci (compattazione ridotta); 20 × 10-10, 2 o 4 strati, lisci; 20 × 10-10 a palloncino; o 20 × 10-10, 2 strati, turf	20 × 10-10/20 × 10-10 (lisci, lisci a palloncino o battistrada per aree verdi)
Sistema di frenatura	Freni a pedale singolo, 2 dischi	Azionato a leva manuale, freni a 2 dischi della ruota
Tipo di freno, cm (in)	Doppio, 15,2 (6)	A dischi, 15,2 (6)
Velocità di taglio, km/h (mph)	2550 E-CUT™ : 0-7,1 (0-4,4), arresto taglio regolabile 2550 : 0-6,4 (0-4), arresto taglio regolabile	0-9,7 (6,0) Regolabile tramite display TechControl protetto da codice
Velocità di trasporto, km/h (mph)	2550 E-CUT™ : 0-12,9 (0-8) 2550 : 0-13,7 (0-8,5)	0-17,7 (11) Regolabile tramite display TechControl protetto da codice
Velocità di retromarcia, km/h (mph)	0-4,8 (0-3)	0-6,4 (0-4)
Altezza da terra con raccogliore, cm (in)	10,2 (4)	11,4 (4,5)
Capacità totale del sistema del comando idrostatico, l (gal)	28,8 (7,6)	16,5 (4,4)
Ruote motrici	Anteriori, opzionali 3 ruote motrici	Anteriori, opzionali 3 ruote motrici
Azionamento della trazione	Comando idrostatico a 2 pedali	Pompa di trazione idraulica controllata elettronicamente eHydro™
Azionamento cilindri	2550 E-CUT™ : elettrico 2550 : idraulico	2750 E-CUT™ : elettrico 2750 : idraulico
Alimentazione cilindro	2550 E-CUT™ : alternatore da 48 V, 100 A 2550 : a ingranaggi 3 sezioni	2750 E-CUT™ : alternatore da 56 V, 100 A e motori del cilindro indipendenti 2750 : pompa a ingranaggi
Controllo cilindro	2550 E-CUT™ : tensione regolata 2550 : elettroidraulico, una valvola per on/off cilindro e una valvola per sollev./abbassam.	2750 : valvola taglio idraulico proporzionale, controllato elettronicamente 2750 E-CUT™ : unità di comando cilindro elettroniche indipendenti
PESI E DIMENSIONI		
Passo, cm (in)	129,5 (51)	130 (51,2)
Carreggiata, cm (in)	101,5 (40)	157,2 (61,9)
Larghezza in posizione di taglio, cm (in)	157,5 (62)	157,5 (62)
Raggio di sterzo, cerchio non tagliato, cm (in)	45,7 (18)	45,7 (18)
Peso (con serbatoi liquidi pieni, senza operatore o carburante), kg (lb)	637,3 (1.405)	2750 – 616 (1.355) 2750 E-CUT™ – 641 (1.410)
Altezza, cm (in)	194,6 (76,5) con ROPS	197,1 (77,6)
TAGLIO		
Numero unità	3 – Design sfalsato	3
Dimensioni, cm (in)	QA5 55,9 (22), flottante a regolazione rapida	QA5 55,9 (22), flottante a regolazione rapida
Lappatura	2550 E-CUT™ : standard sulla macchina, capacità di regolazione variabile 2550 : lappatura e controllo velocità del cilindro di serie	Innesto/disinnesto e alimentazione tramite regime motore attraverso display TechControl protetto da codice
Frequenza di battuta, mm/km/h (in/mpg)	7 lame : 1,08 (0,069); 11 lame : 0,69 (0,044); 14 lame : 0,54 (0,034)	7 lame : 1,08 (0,069); 11 lame : 0,69 (0,044); 14 lame : 0,54 (0,034) Regolabile tramite display TechControl protetto da codice
Rulli anteriori, cm (in)	Opzionale 5,1 (2), liscio, scanalato o a spirale	Scelta tra diametro da 5 (2), 6,25 (2,5) e 7,5 (3) liscio, scanalato o a spirale
Diametro del cilindro, cm (in)	12,7 (5)	12,7 (5)
Regolazione della controlama	Cilindro-controlama	Cilindro-controlama
Altezza di taglio, mm (in)	Con rullo anteriore da 51 (2): da 1,98 (0,078) a 36,06 (1,42); Con rullo anteriore da 76,2 (3): da 4,06 (0,16) a 45,72 (1,80)	Con rullo anteriore da 51 (2): da 1,98 (0,078) a 36,06 (1,42); Con rullo anteriore da 76,2 (3): da 4,06 (0,16) a 45,72 (1,80)
Numero di lame	7, 11 o 14	7, 11 o 14
Sollevamento del piatto tosaerba	(1) Cilindro idraulico per le due unità frontali; (1) cilindro idraulico per l'unità centrale	3 cilindri idraulici indipendenti
Velocità cilindro	Regolabile	Regolabile tramite display TechControl protetto da codice
LIVELLI SONORI		
con groomer, spazzole e cilindri innestati	2550 : 82 dB(A) a 3.175 giri/min 2550 E-CUT™ : 82 dB(A) a 3.175 giri/min e 78 dB(A) a regime ridotto di 2.250 giri/min	2750 : 83 dB(A) modalità Max, 82 dB(A) modalità Eco 2750 E-CUT™ : 83 dB(A) modalità Max, 81 dB(A) modalità Eco
Norme di riferimento	ISO 11201	ISO 11201



6080A

6500A

6700A

MACCHINA DA FAIRWAY PRECISIONCUT™**MOTORE**

Tipo	Motore diesel a 3 cilindri	Motore diesel a 3 cilindri	Motore diesel a 3 cilindri
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	18,6 (24,7) a 3.000 giri/min (Stage V)	18,6 (24,7) a 3.000 giri/min (Stage V)	18,6 (24,7) a 3.000 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³ (cu in)	1.267 (77,3)	1.267 (77,3)	1.267 (77,3)
Iniezione	Indiretta	Indiretta	Indiretta
Filtro aria del motore	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco
Carburante	Diesel	Diesel	Diesel
Impianto di raffreddamento	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale

VEICOLO

Azionamento della trazione	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote
Pompa azionamento del cilindro	Pompa meccanica – singola	Pompa meccanica – singola	Pompa meccanica – singola
Sterzo	Servosterzo idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto	Servosterzo idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto	Servosterzo idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto
Ruote e pneumatici	Pneumatici anteriori lisci 26,5 × 14-12 e pneumatici sterzanti lisci 24 × 13-12	Pneumatici anteriori lisci 26,5 × 14-12 e pneumatici sterzanti lisci 24 × 13-12	Pneumatici anteriori lisci 26,5 × 14-12 e pneumatici sterzanti lisci 24 × 13-12
Pressione al suolo, psi	10	10	10
Freni	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso
Struttura di protezione	Di serie; conforme a norma ISO 21299	Di serie; conforme a norma ISO 21299	Di serie; conforme a norma ISO 21299

COMANDI

Acceleratore	Acceleratore manuale a destra dell'operatore	Acceleratore manuale a destra dell'operatore	Acceleratore manuale a destra dell'operatore
Marcia avanti/retromarcia	2 pedali	2 pedali	2 pedali
Sollevamento del piatto tosaerba	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch
Freno di stazionamento	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni
Sedile	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare
PTO	Interruttore elettrico sul CommandARM™	Interruttore elettrico sul CommandARM™	Interruttore elettrico sul CommandARM™
3 ruote motrici	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto.	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto.	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto.
Piantone dello sterzo inclinabile	Regolazione con piede sinistro	Regolazione con piede sinistro	Regolazione con piede sinistro
Display TechControl	Sì	Sì	Sì

TOSAERBA

Numero unità	5	5	5
Dimensioni, cm (in)	Regolazione rapida QA5 45,7 (18)	Regolazione rapida QA5 53,4 (21)	Regolazione rapida QA7 53,34 (21)
Larghezza di taglio totale, cm (in)	203 (80)	254 (100)	254 (100)
Altezza di taglio, mm (in)	2,0-28,5 (0,078-1,125)	2,0-28,5 (0,078-1,125)	6,3-50,8 (0,25-2)

FREQUENZA DI BATTUTA

QA7 a 11 lame, mm/km/h (in/mph)	0,69 (0,044)	0,69 (0,044)	–
QA7 a 7 lame, mm/km/h (in/mph)	1,082 (0,069)	1,082 (0,069)	–
QA7 a 10 lame, mm/km/h (in/mph)	–	–	1,06 (0,067)
QA7 a 8 lame, mm/km/h (in/mph)	–	–	1,33 (0,084)
Rulli, cm (in)	5,1 (2) anteriore e posteriore; 7,6 (3) opzionale; 6,3 (2,5) anteriore opzionale	5,1 (2) anteriore e posteriore; 7,6 (3) opzionale; 6,3 (2,5) anteriore opzionale	7,6 (3)
Diametro cilindro (unità di taglio standard), cm (in)	12,7 (5)	12,7 (5)	17,8 (7)

DIMENSIONI

Altezza con ROPS, cm (in)	216 (85)	218 (86)	218 (86)
Lunghezza con raccogliherba, cm (in)	305 (120)	307 (121)	307 (121)
Larghezza di trasporto, cm (in)	232 (91)	218 (85)	219 (86)
Larghezza in posizione di taglio, cm (in)	233 (92)	285 (112)	287 (113)

VELOCITÀ DI SPOSTAMENTO

Taglio, km/h (mph)	0-12,9 (0-8)	0-12,9 (0-8)	0-12,9 (0-8)
Trasporto, km/h (mph)	0-16,1 (0-10)	0-16,1 (0-10)	0-16,1 (0-10)
Retromarcia, km/h (mph)	0-10 (0-6)	0-10 (0-6)	0-10 (0-6)



6080A E-CUT™ E 6500A E-CUT™

7500A E-CUT™

8000A E-CUT™

MACCHINA DA FAIRWAY IBRIDA E-CUT™

MOTORE			
Tipo	Motore diesel a 3 cilindri	Diesel a 3 cilindri turbocompresso a iniezione diretta	Diesel a 3 cilindri turbocompresso a iniezione diretta
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	18,6 (24,7) a 3.000 giri/min (Stage V)	27,3 (37,1) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 (42,1) a 2.800 giri/min (Stage V)	27,3 (37,1) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 (42,1) a 2.800 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³ (cu in)	1.267 (77,3)	1.496 (91,6) (Stage III A) / 1.568 (95,69) (Stage V)	1.496 (91,6) (Stage III A) / 1.568 (95,69) (Stage V)
Iniezione	Indiretta		
Filtro aria del motore	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco
Carburante	Diesel	Diesel	Diesel
Impianto di raffreddamento	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale
VEICOLO			
Azionamento della trazione	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote
Azionamento cilindri	Alternatore a cinghia azionato dal motore (Stage V) da 48 V, 180 A	Alternatore a cinghia azionato dal motore (Stage V) da 48 V, 180 A	Alternatore a cinghia azionato dal motore (Stage V) da 48 V, 180 A
Sterzo	Servosterzo idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto
Pneumatici delle ruote motrici anteriori	Pneumatici anteriori lisci 26,5 × 14-12 e pneumatici sterzanti lisci 24 × 13-12	26,5 × 14-12 turf	
Pressione al suolo, psi	10	10	10
Freni	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso
Struttura di protezione	Di serie; conforme a norma ISO 21299	Di serie; conforme a norma ISO 21299	Di serie; conforme a norma ISO 21299
COMANDI			
Acceleratore	Acceleratore manuale a destra dell'operatore	Acceleratore manuale a destra dell'operatore (Stage III A) / comandi automatici con comandi a pedale AutoPedal; controllo manuale tramite display TechControl (Stage V)	Acceleratore manuale a destra dell'operatore
Marcia avanti/retromarcia	2 pedali	2 pedali	2 pedali
Sollevamento del piatto tosaerba	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch
Freno di stazionamento	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni
Sedile	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare
PTO	Interruttore elettrico sul CommandARM™	Interruttore elettrico sul CommandARM™	Interruttore elettrico sul CommandARM™
3 ruote motrici (6080A E-CUT™, 6500A E-CUT™)	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto.	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto. Flusso idraulico tra i motori delle ruote opposte per maggiore aderenza su pendenze.	Sistema di trazione integrale GRIP; trazione integrale per taglio e trasporto. Flusso idraulico tra i motori delle ruote per maggiore trazione.
4 ruote motrici (7500A E-CUT™, 8000A E-CUT™)			
Piantone dello sterzo inclinabile	Regolazione facile con il piede sinistro	Regolazione facile con il piede sinistro	Regolazione facile con il piede sinistro
Display TechControl	Sì	Sì	Sì
TOSAERBA			
Numero unità	5	5	5
Dimensioni, cm (in)	Regolazione rapida QA5 45,7 (18)	55,9 (22) (Quick Adjust 5)	45,7 (18) (Quick Adjust 5)
Larghezza di taglio totale, cm (in)	6080A E-CUT™ : 203 (80) 6500A E-CUT™ : 254 (100)	254 (100)	203 (80)
Altezza di taglio, mm (in)	2,0–28,5 (0,078–1,125)	2,0–28,5 (0,078–1,125)	2–28,5 (0,078–1,125) da equipaggiare con controlama opzionale per l'altezza di taglio più bassa e rullo da 7,62 cm (3 in) per quella più alta
FREQUENZA DI BATTUTA			
QA5 a 11 lame, mm/km/h (in/mpg)	0,69 (0,044)	0,69 (0,044)	– (Stage III A) / 0,69 (0,044) (Stage V)
QA5 a 7 lame, mm/km/h (in/mpg)	1,082 (0,069)	1,082 (0,069)	1,09 (0,069)
Rulli, cm (in)	5,1 (2) anteriore e posteriore; 7,6 (3) opzionale; 6,3 (2,5) anteriore opzionale	5,1 (2) anteriore e posteriore; 7,6 (3) opzionale; 6,3 (2,5) anteriore opzionale	5,1 (2) anteriore e posteriore; 7,6 (3) opzionale; 6,3 (2,5) anteriore opzionale
Diametro cilindro (unità di taglio standard), cm (in)	12,7 (5)	12,7 (5)	12,7 (5)
DIMENSIONI			
Altezza con ROPS, cm (in)	6080A E-CUT™ : 216 (85) 6500A E-CUT™ : 218 (86)	220 (87)	210,8 (83)
Lunghezza con raccogliherba, cm (in)	6080A E-CUT™ : 305 (120) 6500A E-CUT™ : 307 (121)	323 (127)	292 (115)
Larghezza di trasporto, cm (in)	6080A E-CUT™ : 232 (91) 6500A E-CUT™ : 218 (85)	221 (87) (Stage III A) / 287 (113) (Stage III V)	231 (91) (Stage III A) / 226 (89) (Stage V)
Larghezza in posizione di taglio, cm (in)	6080A E-CUT™ : 233 (92) 6500A E-CUT™ : 285 (112)	287 (113) (Stage III A) / 295 (116) (Stage III V)	236 (93)
VELOCITÀ DI SPOSTAMENTO			
Taglio, km/h (mph)	0–12,9 (0–8)	0–12,8 (0–8,0)	0–10 (0–6)
Trasporto, km/h (mph)	0–16,1 (0–10)	0–18,5 (0–11,5)	0–14 (0–9)
Retromarcia, km/h (mph)	0–10 (0–6)	0–6,4 (0–5,0)	0–6,4 (0–5)



7500A

7700A

8700A

MACCHINA DA FAIRWAY PRECISIONCUT™

MOTORE			
Tipo	Diesel a 3 cilindri turbocompresso a iniezione diretta	Diesel a 3 cilindri turbocompresso a iniezione diretta	Iniezione diretta a quattro cilindri diesel (Stage III A) / turbo a iniezione diretta con carica a quattro cilindri diesel (Stage V)
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	27,3 (37,1) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 (42,1) a 2.800 giri/min (Stage V)	27,3 (37,1) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 (42,1) a 2.800 giri/min (Stage V)	36,2 (49,2) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 41,1 (55,9) a 2.800 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³ (cu in)	1.496 (91,6) (Stage III A) / 1.568 (95,69) (Stage V)	1.496 (91,6) (Stage III A) / 1.568 (95,69) (Stage V)	2.189 (134) (Stage III A) / 2.091 (127,06) (Stage V)
Filtro aria del motore	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco
Carburante	Diesel	Diesel	Diesel
Impianto di raffreddamento	Pompa centrifuga (Stage III A) / Pompa centrifuga montata anteriormente per raffreddamento ottimale (Stage V)	Pompa centrifuga montata anteriormente per raffreddamento ottimale	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale
VEICOLO			
Azionamento della trazione	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote
Pompa azionamento del cilindro	Pompa tandem a ingranaggi	Pompa tandem a ingranaggi	Pompa tandem a ingranaggi
Sterzo	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto
Pneumatici delle ruote motrici anteriori	26,5 × 14-12 turf	26,5 × 14-12 turf	26,5 × 14-12 turf
Pneumatici posteriori	10	20 × 12-10 turf	20 × 12-10 turf
Pressione al suolo, psi	10	10	10
Freni	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso
Struttura di protezione	Di serie; conforme a norma ISO 21299	Di serie; conforme a norma ISO 21299	Di serie; conforme a norma ISO 21299
COMANDI			
Acceleratore	Acceleratore manuale a destra dell'operatore (Stage III A) / comandi automatici con comandi a pedale AutoPedal™; controllo manuale tramite display TechControl (Stage V)	Acceleratore manuale a destra dell'operatore (Stage III A) / comandi automatici con comandi a pedale AutoPedal™; controllo manuale tramite display TechControl (Stage V)	Acceleratore manuale a destra dell'operatore (Stage III A) / comandi automatici con comandi a pedale AutoPedal™; controllo manuale tramite display TechControl (Stage V)
Marcia avanti/retromarcia	2 pedali	2 pedali	2 pedali
Sollevamento del piatto tosaerba	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch
Freno di stazionamento	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni
Sedile	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione avanti/indietro; regolazione del peso e del supporto lombare	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare
PTO	Interruttore elettrico sul CommandARM™	Interruttore elettrico sul CommandARM™	Interruttore elettrico sul CommandARM™
Trazione integrale	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto. Flusso idraulico tra i motori delle ruote opposte per maggiore aderenza su pendenze.	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto. Flusso idraulico tra i motori delle ruote opposte per maggiore aderenza su pendenze.	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto. Flusso idraulico tra i motori delle ruote opposte per maggiore aderenza su pendenze.
Piantone dello sterzo inclinabile	Regolazione facile con il piede sinistro	Regolazione facile con il piede sinistro	Regolazione facile con il piede sinistro
Display TechControl	Sì	Sì	Sì
TOSAERBA			
Numero unità	5	5	5
Dimensioni, cm (in)	55,9 (22) (Quick Adjust 5)	55,9 (22) (Quick Adjust 7)	55,9 (22) (Quick Adjust 7)
Larghezza di taglio totale, cm (in)	254 (100)	254 (100)	254 (100)
Altezza di taglio, mm (in)	2,0–28,5 (0,078–1,125)	6,3–50,8 (0,25–2,0)	6,3–50,8 (0,25–2,0)
Rulli, cm (in)	5,1 (2) anteriore e posteriore; 7,6 (3) opzionale; 6,3 (2,5) anteriore opzionale	7,6 (3)	7,6 (3)
Diametro cilindro (unità di taglio standard), cm (in)	12,7 (5)	17,8 (7)	17,8 (7)
FREQUENZA DI BATTUTA			
QA7 a 11 lame, mm/km/h (in/mph)	0,69 (0,044)	–	–
QA7 a 7 lame, mm/km/h (in/mph)	1,082 (0,069)	–	–
QA7 a 10 lame, mm/km/h (in/mph)	–	1,06 (0,067)	1,06 (0,067)
QA7 a 8 lame, mm/km/h (in/mph)	–	1,33 (0,084)	1,33 (0,084)
DIMENSIONI			
Altezza con ROPS, cm (in)	220 (87)	220 (87)	220 (87)
Lunghezza, cm (in)	283 (111)	283 (111)	283 (111)
Lunghezza con raccogliherba, cm (in)	323 (127)	323 (127)	323 (127)
Larghezza di trasporto, cm (in)	221 (87)	221 (87)	221 (87)
Larghezza in posizione di taglio, cm (in)	287 (113)	287 (113)	287 (113)
VELOCITÀ DI SPOSTAMENTO			
Taglio, km/h (mph)	0–12,8 (0–8,0)	0–12,8 (0–8,0)	0–12,8 (0–8,0)
Trasporto, km/h (mph)	0–18,5 (0–11,5)	0–20,12 (0–12,5)	0–20,12 (0–12,5)
Retromarcia, km/h (mph)	0–6,4 (0–5,0)	0–6,4 (0–5,0)	0–6,4 (0–5,0)

**8900A****MACCHINA DA FAIRWAY PRECISIONCUT™**

MOTORE	
Tipo	Iniezione diretta a quattro cilindri diesel (Stage III A) / turbo a iniezione diretta con carica a quattro cilindri diesel (Stage V)
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	36,7 (49,2) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 41,1 (55,9) a 2.800 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³ (cu in)	2.189 (134) (Stage III A) / 2.091 (127,06) (Stage V)
Filtro aria del motore	A doppio stadio a secco
Carburante	Diesel
Impianto di raffreddamento	Pompa centrifuga. Montata anteriormente per raffreddamento ottimale
VEICOLO	
Azionamento della trazione	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote
Pompa azionamento del cilindro	Pompa tandem a ingranaggi
Sterzo	Servosterzo idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto
Pneumatici delle ruote motrici anteriori	26,5 × 14-12 turf
Pneumatici posteriori	20 × 12-10 turf
Pressione al suolo, psi	10
Freni	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso
Struttura di protezione	Di serie; conforme a norma ISO 21299
COMANDI	
Acceleratore	Acceleratore manuale a destra dell'operatore
Marcia avanti/retromarcia	2 pedali
Sollevamento del piatto tosaerba	Joystick One-Touch
Freno di stazionamento	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni
Sedile	Sedile con sospensioni, cinture e bracciolo; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare
PTO	Interruttore elettrico sul CommandARM™
Trazione integrale	Sistema di trazione integrale GRIP (opzionale); se presente, trazione integrale per taglio e trasporto. Flusso idraulico tra i motori delle ruote opposte per maggiore aderenza su pendenze.
Piantone dello sterzo inclinabile	Regolazione con piede sinistro
Display TechControl	Si
TOSAERBA	
Numero unità	5
Dimensioni, cm (in)	66 (26) o 76 (30) (Quick Adjust 7)
Larghezza di taglio totale, cm (in)	289,5 (114) o 330,2 (130)
Altezza di taglio, mm (in)	6,3 – 50,8 (0,25 – 2,0)
Rulli, cm (in)	7,6 (3)
Diametro cilindro (unità di taglio standard), cm (in)	17,8 (7)
FREQUENZA DI BATTUTA	
QA7 a 11 lame, mm/km/h (in/mpg)	–
QA7 a 7 lame, mm/km/h (in/mpg)	–
QA7 a 10 lame, mm/km/h (in/mpg)	1,06 (0,067)
QA7 a 8 lame, mm/km/h (in/mpg)	1,33 (0,084)
DIMENSIONI	
Altezza con ROPS, cm (in)	220 (87)
Lunghezza, cm (in)	283 (111)
Lunghezza con raccogliherba, cm (in)	323 (127)
Larghezza di trasporto, cm (in)	QA7 con 66 (26): 219,4 (86,38) o con 76 (30): 238,5 (93,90); nella parte posteriore 220,6 (86,85)
Larghezza in posizione di taglio, cm (in)	QA7 con 66 (26): 327,5 (129) o con 76 (30): 369,5 (145)
VELOCITÀ DI SPOSTAMENTO	
Taglio, km/h (mph)	0 – 12,8 (0 – 8,0)
Trasporto, km/h (mph)	0 – 20,12 (0 – 12,5)
Retromarcia, km/h (mph)	0 – 6,4 (0 – 5,0)

**2653B****MACCHINA DA TEE E APPROACH PRECISIONCUT™**

MOTORE	
Tipo	Diesel a iniezione indiretta, 3 cilindri
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	14,6 (19,9) a 3.000 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³ (cu in)	993 (60,6)
Filtro aria del motore	Doppio stadio, spia di intasamento
Impianto di raffreddamento	A liquido
VEICOLO	
Azionamento della trazione	Trazione a 3 ruote idrostatica, trazione uguale su tutte le ruote
Pompa azionamento del cilindro	Marcia
Capacità del sistema idraulico, l (US gal)	20,8 (4,6)
Capacità serbatoio carburante, l (US gal)	28 (6,2)
Sterzo	Servosterzo idraulico
Pneumatici anteriori	20 × 10-10 turf
Pneumatico posteriore	20 × 10-8 turf
Sistema di frenatura	Freno di stazionamento manuale con 2 dischi; frenatura dinamica tramite circuito chiuso
COMANDI	
Sollevamento e abbassamento unità di taglio	Manuale a comando "one-touch"
Freno di stazionamento	Manuale
PTO	Interruttore elettrico
Acceleratore	Manuale
Comando idrostatico velocità	Pedale
Accensione	Interruttore a chiave, candela a incandescenza automatica
Leva apparato falciante	Leva a mano
STRUMENTAZIONE	
Sedile	Sedile con sospensioni Deluxe con regolazione longitudinale
Freno di stazionamento	meccanico
Piantone dello sterzo inclinabile	n.d.
Temperatura del liquido di raffreddamento del motore	Spia LED di avvertimento
INTERBLOCCO ELETTRICO E DI SICUREZZA	
Diagnostica	Diagnostica di bordo con unità di comando scatola bianca e sistema di diagnostica Sit-On-Seat (SOS)
Interruttori con blocco di sicurezza	Interruttore di avviamento in neutrale, di rilevazione della presenza dell'operatore (seduto), di taglio/trasporto e di freno di stazionamento
DIMENSIONI E PESO	
Altezza con ROPS, cm (in)	208,3 (82)
Carreggiata, cm (in)	132 (52)
Larghezza in posizione di taglio, cm (in)	183 (72) o 213 (84)
Passo, cm (in)	140 (55)
Raggio di sterzo, cerchio non tagliato, cm (in)	50,8 (20)
Lunghezza, cm (in)	236 (93)
Peso (serbatoi liquidi pieni, senza operatore o carburante), unità da 66 cm (26 in) sollevate, kg (lb)	Con serbatoi dei liquidi pieni, senza operatore, senza carburante, unità da 66 cm (26 in) sollevate: 863,1 (1.903)
VELOCITÀ DI SPOSTAMENTO	
Velocità di taglio, km/h (mph)	0 – 8 (0 – 5)
Velocità di trasporto, km/h (mph)	0 – 13,7 (0 – 8,5)
Velocità di retromarcia, km/h (mph)	0 – 4,8 (0 – 3)
UNITÀ DI TAGLIO	
Numero	3 unità elicoidali
Dimensioni, cm (in)	66 (26) o 76 (30) (Quick Adjust 7)
Numero di lame	5 o 8
Lappatura	Standard
Larghezza di taglio, cm (in)	183 (72) con unità di taglio QA7 da 66 cm (26 in); 213 (84) con unità di taglio QA7 da 76,2 cm (30 in)
FREQUENZA DI BATTUTA	
Unità di taglio 5 lame, mm/km/h (in/mpg)	3,17 (0,201)
Unità di taglio 8 lame, mm/km/h (in/mpg)	1,99 (0,126)
Rulli anteriori, cm (in)	Da 7,6 (3) scanalati, massicci o a spirale (opzionali)
Diametro del cilindro, cm (in)	17,8 (7)
Regolazione della controlama	Da cilindro a controlama

**7200A****MACCHINA DA TEE E APPROACH PRECISIONCUT™****7400A****MACCHINA DA TEE E APPROACH TERRAINCUT™****MOTORE**

Tipo	Diesel a iniezione indiretta, 3 cilindri	Diesel a iniezione diretta 3 cilindri (Stage III A) / diesel a iniezione diretta 3 cilindri, turbocompresso (Stage V)
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	18,4 (24,7) a 3.000 giri/min (Stage V)	27,3 (37,1) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 31 (42,1) a 2.800 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³ (cu in)	1.267 (77,3)	1.267 (77,5) (Stage III A) / 1.568 (95,69) (Stage V)
Filtro aria del motore	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco
Impianto di raffreddamento	Pompa centrifuga montata anteriormente per raffreddamento ottimale	Pompa centrifuga montata anteriormente per raffreddamento ottimale

VEICOLO

Azionamento della trazione	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote con sistema di trazione integrale GRIP di serie	Pompa elettronica idrostatica eHydro™ ai motori delle ruote con sistema di trazione integrale GRIP di serie
Unità di taglio pompa azionamento	–	Marcia
Pompa azionamento del cilindro	Marcia	–
Capacità del sistema idraulico, l (gal)	37,8 (10)	45,4 (12)
Capacità del serbatoio del carburante, l (gal)	45,4 (12)	45,4 (12)
Sterzo	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto
Pneumatici delle ruote motrici anteriori	24 × 12-12 Turf Trac	24 × 12-12 Turf Trac
Pneumatici sterzanti	24 × 12-12 Multi Trac	24 × 12-12 Multi Trac
Pressione al suolo, psi	15 psi	14 psi
Freni	Freni a disco interno a bagno d'olio	Freni a disco interno a bagno d'olio
ROPS con cinture di sicurezza	Sedile con sospensioni Deluxe con cinture di sicurezza; conformità ISO 21299 in corso di approvazione	Di serie; conformità ISO 21299 in corso di approvazione

COMANDI PER

Regolazione della larghezza	Interruttore one-touch	Interruttore one-touch
Controllo unità di taglio anteriori per finiture	Selettore ed interruttore di estensione/retrazione	Selettore ed interruttore di estensione/retrazione
Acceleratore	Acceleratore a mano	Acceleratore a mano
Sollevamento del piatto tosaerba PTO	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch
Accensione	Interruttore elettrico sul CommandARM™	Interruttore elettrico sul CommandARM™
Fari di lavoro	Avviamento elettrico	Avviamento elettrico
Cruscotto	Interruttore sul CommandARM™	Interruttore sul CommandARM™
	Allarmi macchina, diagnostica elettrica a bordo, timer manutenzione, impostazioni per la velocità di taglio e di trasporto, velocità di sterzata, LoadMatch™	Allarmi macchina, diagnostica elettrica a bordo, timer manutenzione, impostazioni per la velocità di taglio e di trasporto, velocità di sterzata, LoadMatch™

AMBIENTE DELL'OPERATORE

Sedile	Sedile deluxe con sospensioni e cinture; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare	Sedile deluxe con sospensioni e cinture; regolazione longitudinale; regolazione in base al peso e del supporto lombare
Freno di stazionamento	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni
Piantone dello sterzo inclinabile	A pedale	A pedale
Marcia avanti/retromarcia	Doppio pedale	Doppio pedale

DIMENSIONI

Altezza con ROPS, cm (in)	213,4 (84)	213,4 (84)
Lunghezza, cm (in)	338 (133)	338 (133)
Larghezza, cm (in)	Regolazione della larghezza 173 (68); 183 (72)	179 (70,5) con larghezza di taglio di 173 (68); 194,3 (76,5) con larghezza di taglio di 188 (74)
Passo, cm (in)	157,5 (62)	157,5 (62)
Taglio, km/h (mph)	0 – 10 (0 – 6)	0 – 10 (0 – 6)
Trasporto, km/h (mph)	0 – 14 (0 – 9)	0 – 14 (0 – 9)
Retromarcia, km/h (mph)	0 – 10 (0 – 6)	0 – 6,4 (0 – 5)
Peso, senza operatore, kg (lb)	1.039 (2.290) – Unità di taglio abbassate	1.216 (2.680) piatti sollevati; 1.016 (2.240) piatti abbassati (Stage III A) / 1.252 (2.760) piatti sollevati; 1.045 (2.305) piatti abbassati (Stage V)

TOSAERBA

Numero	3 unità elicoidali	3 piatti a taglio rotativo; altezza di taglio regolabile senza attrezzi
Dimensioni, cm (in)	66 (26) o 76 (30) (Quick Adjust 7)	68,6 (27)
Numero di lame	5 o 8	1 per ogni piatto tosaerba (3 in totale)
Lappatura	Standard; valvola di lappatura con compensazione di flusso e rilevamento della pressione per velocità costante del cilindro, regolazione manuale della velocità del cilindro	–
Width-on-Demand, cm (in)	173 (68) – 183 (72) con unità di taglio QA7 da 66 cm (26 in); 203 (80) – 213 (84) con unità di taglio QA7 da 76,2 cm (30 in)	173 (68) oppure 188 (74); sistema Width-On-Demand
Altezza di taglio, cm (in)	0,9 – 6,3 (0,35 – 2,48)	Da 1,9 (0,75) a 10,2 (4) regolazione senza attrezzi (Stage III A) / Da 2,54 (1) a 10,2 (4), regolazione senza attrezzi, incrementi 0,6 (0,25) (Stage V)

FREQUENZA DI BATTUTA

Unità di taglio 5 lame, mm/km/h (in/mph)	3,17 (0,201)	–
Unità di taglio 8 lame, mm/km/h (in/mph)	1,99 (0,126)	–
Rulli anteriori, cm (in)	Da 7,6 (3) scanalati, massicci o a spirale (opzionali)	–
Diametro cilindro, cm (in)	17,8 (7)	–
Regolazione della controlama	Da cilindro a controlama	–



8800A

9009A

MACCHINA DA ROUGH TERRAINCUT™

MOTORE

Tipo	Diesel a 4 cilindri a iniezione diretta (Stage III A) / Motore diesel a iniezione diretta con turbocompressore a quattro cilindri (Stage V)	Diesel a 4 cilindri turbocompresso a iniezione diretta (conforme Stage III B)
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	36,2 (49,2) a 2.600 giri/min (Stage III A) / 41,1 (55,9) a 2.800 giri/min (Stage V)	41,1 (55,9) a 2.800 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³ (cu in)	2.189 (134) (Stage III A) / 2.091 (127,06) (Stage V)	2.091 (127,6)
Filtro aria del motore	A doppio stadio a secco	A doppio stadio a secco
Impianto di raffreddamento	Pompa centrifuga (Stage III A) / Pompa centrifuga montata anteriormente per raffreddamento ottimale (Stage V)	Pompa centrifuga montata anteriormente per raffreddamento ottimale

VEICOLO

Azionamento della trazione	Pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote con sistema di trazione integrale GRIP di serie (Stage III A) / pompa idrostatica a comando elettronico eHydro™ ai motori delle ruote (Stage V)	Pompa di trazione idraulica servo assistita eHydro™
Pompa di azionamento dei piatti tosaerba	Pompa tandem a ingranaggi	Pompa tandem a ingranaggi
Azionamento dei piatti tosaerba	Motore idraulico ad accoppiamento diretto	Motore idraulico ad accoppiamento diretto
Capacità del sistema idraulico, l (gal)	45,4 (12)	45,4 (12)
Capacità del serbatoio del carburante, l (gal)	61,7 (16)	60,6 (16)
Sterzo	Idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto, a doppio stelo	Servosterzo idraulico con cilindro dello sterzo a doppio effetto, a doppio stelo
Pneumatici delle ruote motrici anteriori	26 × 12-12 Multi Trac	26,5 × 12-12 Ultra Trac
Pneumatici sterzanti	20 × 12 × 10-8 turf	20 × 12 × 10-8 turf
Pressione al suolo, psi	12-18 psi	12 - 18
Freni	Freni a disco interno a bagno d'olio	A disco interno a bagno d'olio idraulici con frenatura dinamica tramite impianto idrostatico a circuito chiuso
ROPS con cinture di sicurezza	Standard, ISO 21299	Standard, ISO 21299
Peso a pieno (unità di taglio sollevate), kg (lb)	1.542 (3.400)	1.814 (4.000)
Opzioni disponibili	Tettuccio, lama per mulching, lama ad alto carico, spianatrice a rullo posteriore	Tettuccio, lama per mulching, lama ad alto carico, spianatrice a rullo posteriore

COMANDI SU COMMANDARM™

Acceleratore	Controlli manuali sulla console di comando dell'operatore (Stage III A) / Nessuna leva acceleratore; comandi automatici con comandi a pedale AutoPedal™; controllo manuale tramite display TechControl (Stage V)	Nessuna leva dell'acceleratore; controlli automatici tramite pedali AutoPedal™; controllo manuale tramite display TechControl
Sollevamento del piatto tosaerba	Joystick One-Touch	Joystick One-Touch
PTO	Interruttore elettrico su CommandARM™ per passaggio rapido e semplice da falciatura a trasporto	Interruttore elettrico su CommandARM™ per passaggio rapido e semplice da falciatura a trasporto
Trazione integrale	Sistema GRIP a trazione integrale di serie; sempre attivo durante il taglio o il trasporto	Sistema di trazione integrale GRIP di serie; sempre innestato durante falciatura e trasporto
Freni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni

COMANDI

Sedile	Deluxe con sospensione	Sedile con sospensioni pneumatiche, cinture e bracciolo; regolazione avanti/indietro; regolazione del peso e del supporto lombare
Freno di stazionamento	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni	Interruttore elettrico sul CommandARM™ per freni a disco a bagno d'olio interni
Piantone dello sterzo inclinabile	Regolazione con piede sinistro	Regolazione con piede sinistro
Marcia avanti/retromarcia	Doppio pedale	Doppio pedale
Display operatore	Display TechControl: su CommandARM™; visualizzazione di avvertenze della macchina, diagnostica dell'impianto elettrico di bordo, timer di manutenzione su un grande schermo di facile lettura; impostazioni rapide di velocità di taglio, trasporto con macchina in movimento; velocità di sterzata; selezione di LoadMatch™; attivazione/disattivazione del trasferimento di peso e del comando Cruise; regolazione della velocità di abbassamento delle unità di taglio; protezione tramite password di TUTTE le impostazioni	Display TechControl: su CommandARM™; visualizzazione di avvertenze della macchina, diagnostica dell'impianto elettrico di bordo, timer di manutenzione su un grande schermo di facile lettura; impostazioni rapide di velocità di taglio, trasporto con macchina in movimento; velocità di sterzata; selezione di LoadMatch™; attivazione/disattivazione del trasferimento di peso e del comando Cruise; regolazione della velocità di abbassamento delle unità di taglio; protezione tramite password di TUTTE le impostazioni

DIMENSIONI

Altezza con ROPS, cm (in)	222 (87,4)	222 (87,4)
Lunghezza, cm (in)	338 (133)	339 (134)
Larghezza, cm (in)	221 (87)	229 (90)
Larghezza di taglio, cm (in)	223 (88)	274 (108)
Taglio, km/h (mph)	0 - 12,8 (0 - 8,0)	0 - 12,8 (0 - 8,0)
Trasporto, km/h (mph)	0 - 20,12 (0 - 12,5)	0 - 20,12 (0 - 12,5)
Retromarcia, km/h (mph)	0 - 6,4 (0 - 5)	0 - 6,4 (0 - 5)

UNITÀ DI TAGLIO

Larghezza dei piatti tosaerba, cm (in)	53,3 (21)	68,58 (27)
Gamma di altezze di taglio, cm (in)	2,54 - 10,2 (1 - 4); regolabile senza attrezzi	1,9-10,2 (0,75-4); regolabile senza attrezzi
Struttura dei piatti tosaerba	Piatto tosaerba in pezzo singolo in acciaio stampato calibro 10 con piastra antiusura e barra in acciaio di 38 mm (1,5 in) di altezza e 12,7 mm (0,5 in) di spessore saldata sul bordo dei piatti.	Piatto tosaerba in pezzo singolo in acciaio stampato calibro 10 con piastra antiusura e barra in acciaio di 38 mm (1,5 in) di altezza e 12,7 mm (0,5 in) di spessore saldata sul bordo dei piatti.
Diametro del rullo posteriore, cm (in)	7,6 (3)	7,62 (3)
Rulli anteriori, cm (in)	Diametro 10,2 (4) x larghezza 12,7 (5)	12,70 (5)



1550 1570 1575 1580 1585

TOSAERBA FRONTALI A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT™

MOTORE					
Tipo	Diesel 3 cilindri	Diesel 3 cilindri	Diesel 3 cilindri	Diesel 3 cilindri	Diesel 3 cilindri
Potenza nominale massima (SAE J1995), kW (CV)	17,8 (24,2) a 3.000 giri/min (Stage V)	22,7 (30,9) a 3.000 giri/min (Stage III A) / 27,5 (37,4) a 2.800 giri/min (Stage V)	22,7 (30,9) a 3.000 giri/min (Stage III A) / 27,5 (37,4) a 2.800 giri/min (Stage V)	28,1 (38,2) a 3.000 giri/min (Stage III A) / 27,5 (37,4) a 2.800 giri/min (Stage V)	28,1 (38,2) a 3.000 giri/min (Stage III A) / 27,5 (37,4) a 2.800 giri/min (Stage V)
Cilindrata	1.260 cm ³ (77 cu in)	1.642 cm ³ (100,2 cu in)	1.642 cm ³ (100,2 cu in)	1.642 cm ³ (100,2 cu in)	1.642 cm ³ (100,2 cu in)
Iniezione	Indiretta	Diretta	Diretta	Diretta	Diretta
Trasmissione	Idrostatica	Idrostatica	Idrostatica	Idrostatica	Idrostatica
Trazione	Integrale monomarcia	Integrale monomarcia	Integrale monomarcia	Integrale bimarcia	Integrale bimarcia
Blocco differenziale	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Velocità in marcia avanti; km/h (mph)	0 – 19,3 (0 – 12)	0 – 19,3 (0 – 12)	0 – 19,3 (0 – 12)	Bassa = 0 – 13,7 (0 – 8,5) Alta = 0 – 24,1 (0 – 15)	Bassa = 0 – 13,7 (0 – 8,5) Alta = 0 – 24,1 (0 – 15)
Velocità in retromarcia km/h (mph)	0 – 8 (0 – 5)	0 – 8 (0 – 5)	0 – 8 (0 – 5)	0 – 5 (0 – 8)	0 – 5 (0 – 8)
Pneumatici anteriori	23 × 10,5 – 12	23 × 10,5 – 12	23 × 10,5 – 12	26 × 12,0 – 12	26 × 12,0 – 12
Pneumatici posteriori	18 × 8,5 – 10	18 × 8,5 – 10	18 × 8,5 – 10	20 × 10,0 – 10	20 × 10,0 – 10
Tipo di freno	Disco interno a bagno d'olio	Disco interno a bagno d'olio	Disco interno a bagno d'olio	Disco interno a bagno d'olio	Disco interno a bagno d'olio
Freno di stazionamento	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Freni di sterzo	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
PTO	Anteriori	Anteriori	Anteriori	Anteriori	Anteriori
Frizione della PTO	Multidisco in bagno d'olio ad innesto modulato	Multidisco in bagno d'olio ad innesto modulato	Multidisco in bagno d'olio ad innesto modulato	Multidisco in bagno d'olio ad innesto modulato	Multidisco in bagno d'olio ad innesto modulato
Servosterzo	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Comfort	Volante inclinabile	Volante inclinabile	Volante inclinabile	Volante inclinabile	Volante inclinabile
ComfortCab	No	No	No	No	Sì
Raccoglitore GLC1500	No	Sì - Capacità 600 litri	No	Sì - Capacità 600 o 900 litri	Sì - Capacità 600 o 900 litri
DIMENSIONE					
Distanza dal suolo, mm (in)	165 (6,5)	165 (6,5)	165 (6,5)	199 (7,8)	199 (7,8)
Altezza con ROPS, mm (in)	2.121 (83,5)	2.121 (83,5)	N/A (cabina di serie)	2.155 (84,8)	N/A (cabina di serie)
Altezza con ROPS ripiegata, mm (in)	1.494 (58,8)	1.494 (58,8)	N/A (cabina di serie)	1.532 (60,3)	N/A (cabina di serie)
Altezza con cabina, mm (in)	N/A	N/A	2.127 (83,7)	N/A	2.164 (85,2)
Lunghezza totale senza piatto tosaerba, mm (in)	2.218 (87,3)	2.218 (87,3)	2.218 (87,3)	2.218 (87,3)	2.218 (87,3)
Larghezza totale del gruppo motore, mm (in)	1.314 (51,7)	1.314 (51,7)	1.314 (51,7)	1.410 (55,5)	1.475 (58)
Passo, mm (in)	1.250 (49,2)	1.250 (49,2)	1.250 (49,2)	1.250 (49,2)	1.250 (49,2)
Peso (senza piatto tosaerba e carburante), kg (lb)	832 (1.835)	889 (1.960)	1.105,5 (2.435)	962 (2.120)	1.177 (2.595)



SERIE 1600T III

TOSAERBA A TAGLIO ROTATIVO PER AMPIE SUPERFICI

MOTORE	
Tipo	Diesel 4 cilindri, 4 cicli, allineato, turbocompresso (Stage III B)
Potenza nominale del motore kW (CV), lorda SAE J1995	44 (60) a 3.000 giri/min (Stage V)
Coppia max, Nm a giri/min	159 Nm (117,3 lb-ft) a 3.000 giri/min
Cilindrata	2.091 cm ³ (127,6 cu in)
Tipo di iniezione	Diesel a iniezione diretta
Filtro dell'aria	A 2 fasi, a secco
Capacità del serbatoio del carburante, l	83,3
TRASMISSIONE	
Idrostatica, motori delle ruote	
VELOCITÀ DI SPOSTAMENTO (REGOLAZIONE CONTINUA)	
Max in marcia avanti, km/h (mph)	24 (15)
Marcia avanti in gamma bassa, km/h (mph)	14,5 (9)
Comando di velocità e direzione	A due pedali
Freni	Disco a bagno d'olio interno, freni sterzo standard
Trazione integrale	A innesto automatico o permanente, solo marcia avanti
Bloccaggio del differenziale	Regime standard attivabile a pedale
Trasferimento del peso	No
DIMENSIONI	
Altezza del veicolo con ROPS, m (in)	2,49 (98)
Altezza del veicolo con ROPS ripiegata, m (in)	1,88 (74)
Lunghezza complessiva con piatti di taglio, m (in)	3,35 (132)
Distanza dal suolo, cm (in)	16,5 (6,5)
Passo, m (in)	1,52 (60)
PESO	
Peso con piatti di taglio e ROPS, kg (lb)	2.109 (4.650)
PNEUMATICI	
Anteriori	26 × 12-12
Posteriori	18 × 9,5-8
SEDILE	
Sedile Comfort a sospensione pneumatica di serie	



800	
AERCORE™ SEMOVENTE	
MOTORE	
Tipo	4 tempi, benzina senza piombo con avviamento elettrico e 1 filtro aria a doppia cartuccia filtrante
Potenza, CV (kW)	18,6 (25)* a 3.600 giri/min
Cilindrata	725 cc (44,2 cu in)
Capacità serbatoio	18,9 l (4,163 gal)
Tipo di carburante	benzina normale, senza piombo
CAROTAGGIO	
Trasmissione (carotaggio)	1ª, 2ª, 3ª e 4ª marcia meccanica
Trasmissione (trasporto)	Trasporto, 5,6 km/h (3,5 mph)
Trazione testata di carotaggio	Doppie cinghie a V combinate
Sistema di sollevamento	Elettroidraulico, pompa elettrica, idraulico singolo
Larghezza	80 cm (31,5 in)
Profondità	Fino a 88,9 mm (3,5 in)
Spaziatura di carotaggio 1ª marcia	36 × 36 mm (1,4 × 1,4 in) con mini fustelle
Spaziatura di carotaggio 2ª marcia	50 × 50 mm (2,0 × 2,0 in)
Spaziatura di carotaggio 3ª marcia	65 × 50 mm (2,6 × 2,0 in)
Spaziatura di carotaggio 4ª marcia	75 × 50 mm (2,9 × 2,0 in)
PRODUTTIVITÀ	
1ª marcia	1.024 m²/h (11.025 sq ft/h)
2ª marcia	1.440 m²/h (15.750 sq ft/h)
3ª marcia	1.933 m²/h (20.710 sq ft/hr)
4ª marcia	2.123 m²/h (22.835 sq ft/hr)
Peso	595 kg (1.312 lb)
Altezza	1.110 mm (44 in)
Larghezza	1.473 mm (58 in)
Lunghezza	2.134 mm (84 in)

* Le informazioni relative a coppia e potenza del motore sono fornite dal produttore solo a scopo di confronto. La coppia e la potenza reale di funzionamento possono risultare inferiori. Per ulteriori informazioni in merito, fare riferimento al sito Web del produttore del motore.

1000				1500				2000			
BUCATRICI PORTATE				BUCATRICI PORTATE				BUCATRICI PORTATE			
MACCHINA				MACCHINA				MACCHINA			
Larghezza di carotaggio, cm (in)	101,6 (37,5)			152,4 (57,5)			190,6 (77,5)				
Profondità di carotaggio, mm (in)	Fino a 100 (4)			Fino a 100 (4)			Fino a 100 (4)				
Spaziatura di carotaggio – Opzione 1, mm (in)	Variabile 61 × 51 – 127 (2,4 × 2,0 – 5,0) con quattro portadenti			Variabile 61 × 51 – 127 (2,4 × 2,0 – 5,0) con quattro portadenti			Variabile 61 × 51 – 127 (2,4 × 2,0 – 5,0) con quattro portadenti				
Spaziatura di carotaggio – Opzione 2, mm (in)	Variabile 81,3 × 50 – 125 (3,2 × 2,0 – 5,0) con tre portadenti			Variabile 81,3 × 50 – 125 (3,2 × 2,0 – 5,0) con tre portadenti			Variabile 81,3 × 50 – 125 (3,2 × 2,0 – 5,0) con tre portadenti				
PRODUTTIVITÀ				PRODUTTIVITÀ				PRODUTTIVITÀ			
61 × 50 mm (2,4 × 2,0 in), m²/h (sq ft/hr)	1.859 (20.013)			2.789 (30.020)			3.718 (40.026)				
61 × 64 mm, (2,4 × 2,5 in) m²/h (sq ft/h)	2.324 (25.016)			3.486 (37.525)			4.608 (50.032)				
61 × 76 mm, (2,4 × 3,0 in) m²/h (sq ft/hr)	2.789 (30.020)			4.183 (45.030)			5.578 (60.040)				
61 × 101 mm (2,4 × 4,0 in), m²/h (sq ft/hr)	3.718 (40.026)			5.578 (60.039)			7.436 (80.052)				
61 × 111 mm (2,4 × 4,38 in), m²/h (sq ft/hr)	4.069 (43.795)			6.102 (65.693)			8.138 (87.590)				
61 × 127 mm (2,4 × 5,0 in), m²/h (sq ft/hr)	4.648 (50.033)			6.972 (75.049)			9.296 (100.066)				
DIMENSIONI FUSTELLE, TUBOLARI				DIMENSIONI FUSTELLE, TUBOLARI				DIMENSIONI FUSTELLE, TUBOLARI			
Opzione 1, mm (in)	25,4 (1)			25,4 (1)			25,4 (1)				
Opzione 2, mm (in)	19 (3/4)			19 (3/4)			19 (3/4)				
Opzione 3, mm (in)	16 (5/8)			16 (5/8)			16 (5/8)				
Opzione 4, mm (in)	12,7 (1/2)			12,7 (1/2)			12,7 (1/2)				
Opzione 5, mm (in)	10 (3/8)			10 (3/8)			10 (3/8)				
DIMENSIONI FUSTELLE, LATO APERTO				DIMENSIONI FUSTELLE, LATO APERTO				DIMENSIONI FUSTELLE, LATO APERTO			
Opzione 1, mm (in)	25,4 (1)			25,4 (1)			25,4 (1)				
Opzione 2, mm (in)	22,23 (7/8)			22,23 (7/8)			22,23 (7/8)				
Opzione 3, mm (in)	20,64 (13/16)			20,64 (13/16)			20,64 (13/16)				
Opzione 4, mm (in)	19 (3/4)			19 (3/4)			19 (3/4)				
Opzione 5, mm (in)	16 (5/8)			16 (5/8)			16 (5/8)				
Opzione 6, mm (in)	12,7 (1/2)			12,7 (1/2)			12,7 (1/2)				
Opzione 7, mm (in)	10 (3/8)			10 (3/8)			10 (3/8)				
Opzione 8, mm (in)	6,35 (1/4)			6,35 (1/4)			6,35 (1/4)				
DIMENSIONI FUSTELLE, PIENE				DIMENSIONI FUSTELLE, PIENE				DIMENSIONI FUSTELLE, PIENE			
Opzione 1, mm	Denti ad ago – 5 e 8			Denti ad ago – 5 e 8			N/A				
Opzione 2, mm (in)	16 (5/8)			16 (5/8)			16 (5/8)				
Opzione 3, mm (in)	10 (3/8)			10 (3/8)			10 (3/8)				
Opzione 4, mm (in)	Croce da 12,7 (1/2)			Croce da 12,7 (1/2)			Croce da 12,7 (1/2)				
Opzione 5, mm (in)	Croce super da 19 (3/4)			Croce super da 19 (3/4)			Croce super da 19 (3/4)				
DIMENSIONI				DIMENSIONI				DIMENSIONI			
Peso kg (lb)	392 (865)			499 (1.100)			772 (1.728)				
Altezza, mm (in)	990 (39)			990 (39)			990 (39)				
Larghezza, mm (in)	1.160 (45,7)			1.662 (65,5)			2.177 (85,7)				
Lunghezza, mm (in)	845 (33)			845 (33)			845 (33)				

**TC125****SISTEMA DI RACCOLTA****INFORMAZIONI SULLA MACCHINA**

Requisiti veicolo	Azionato da un trattore compatto o da un veicolo utilitario per impieghi pesanti con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min (6 gpm), 2000 psi (13,8 mPa) minimo continuativo
Ampiezza di raccolta, cm (in)	121,9 (48)
Capacità del cesto raccogliherba, m ³ (cu ft)	0,71 (25)
Sollevatore	Collegamento con attacco da 19 mm (3/4 in) di serie
Funzione di traino laterale	Permette di trainare l'unità direttamente dietro al veicolo o sulla sua sinistra. Semplice azionamento direttamente dal sedile dell'operatore.
Collegamento idraulico	3 attacchi a scollegamento rapido (2 spazzole rotative, 1 cilindro di sollevamento)
Sollevamento	Cilindro a sollevamento idraulico per uno scarico facile dei residui
Raccogliitore	Spazzola rotativa ad azionamento idraulico
Velocità spazzola, giri/min	500-600 giri/min, motore idraulico a presa diretta
Rulli, cm (in)	L'aggressività e la flottazione della spazzola sono controllate tramite un rullo con diametro di 15,24 cm (6 in) installato direttamente dietro la spazzola rotativa. L'altezza del rullo può essere regolata in base alle condizioni del prato e all'usura della spazzola.
Produttività	Ripulisce un green di medie dimensioni in 15 minuti
Pneumatici	26,5 × 14-12

DIMENSIONI

Altezza, cm (in)	162,5 (64) – ribassato; 368 (145) – sollevato
Lunghezza, cm (in)	350,5 (138)
Larghezza, cm (in)	238,7 (94)
Peso kg (lb)	578 (1.250)
Altezza di scarico, cm (in)	120 (49)

**TD100****SISTEMA DI RACCOLTA****INFORMAZIONI SULLA MACCHINA**

Requisiti veicolo	Azionato da un veicolo utilitario per impieghi pesanti con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min (6 gpm), 2000 psi (13,8 mPa) minimo continuativo
Trasmissione	Motore idraulico, alimentati dal regime motore ProGator™; controllato dal comando idraulico ausiliario ProGator™ azionato dal sedile dell'operatore
Sollevamento	utilizzando il kit impianto idraulico ausiliario ProGator™, azionato dal sedile dell'operatore
Montaggio	due spine sulla parte posteriore, una spina sul cilindro di sollevamento

CESTO RACCOGLITORE

Capacità nominale	max 680 kg (1.500 lb) 0,35 m ³ (12 cu ft) (carico steso) 0,54 m ³ (19 cu ft) (carico ammassato)
Dimensioni	Lato superiore: 146 × 91 cm (57,625 × 36 in) Lato inferiore: 146 × 61 cm (57,625 × 24 in) Profondità, cm 40,6 (16 in)
Larghezza di diffusione	142 cm (56 in)
Materiale	Acciaio galvanizzato

NASTRO TRASPORTATORE

Materiale	Cavo in nylon/poliestere, rivestimento in gomma testurizzata
Costruzione	Cinghia ad anello
Larghezza, cm (in)	142/56

SPAZZOLA

Materiale	Polipropilene
Diametro	22,9 cm (9 in)
Velocità di rotazione	190 (motore a 44) giri/min

DOSAGGIO

Tipo	Cinghia a velocità fissa, portello di dosaggio regolabile
Regolazione portello di dosaggio	In continuo da 0 a 7,62 cm (da 0 a 3 in) in altezza
Comandi	due leve manuali, una per regolazione e una per bloccaggio

DIMENSIONI

Altezza, cm (in)	63,5 (25)
Lunghezza, cm (in)	131 (51,5)
Larghezza, cm (in)	164 (64,5)
Altezza complessiva montato su veicolo, cm (in)	129,5 (51)
Peso, kg (lb), macchina vuota	311 (685)
Peso di spedizione, kg (lb)	367 (810)



1200A

1200H

MACCHINA DA BUNKER E DA CAMPO

MOTORE

Tipo	4 tempi, raffreddato ad aria	4 tempi, raffreddato ad aria
Potenza nominale massima, kW (CV)*	10,1 (13,5) a 3.600 giri/min	11,9 (16) a 3.600 giri/min
Capacità cubica, cc	401 / 24,5	480 / 29,3
Rapporto di compressione	8,4:1	8,5:1
Lubrificazione	Lubrificazione in piena compressione	Lubrificazione in piena compressione
Filtro dell'olio	Standard	Standard
Silenziatore retina antifiama	Standard	Standard
Minimo a vuoto, giri/min	1.175 ± 75 a bassa velocità 3.100 ± 75 ad alta velocità	bassa velocità: 1.750 giri/min a vuoto veloce (basso carico) 3.100 giri/min

IMPIANTO ELETTRICO

Tipo	Regolato 12 V, 13 A	12 volt, 20 ampere
Batteria	12 V, 38 A all'ora	12 volt, 500 CCA
Motorino di avviamento	Elettrico	Elettrico
Accensione	Tipo a transistori	Tipo a transistori
Kit luci	Disponibile	Disponibile

IMPIANTO DI ALIMENTAZIONE

Capacità del serbatoio, l (gal)	13,6 (3,6)	14,8 (3,9)
Pompa carburante	A membrana	A membrana
Carburante richiesto	Benzina con o senza piombo	Benzina con o senza piombo

TRASMISSIONE

Tipo	Convertitore di coppia con trasmissione a cinghia con cambio marcia Kanzaki	Idrostatico con 3 motori idraulici
Capacità fluido, l (gal)	2,3 (0,52)	12,2 (3,2)

VELOCITÀ DI SPOSTAMENTO

Marcia avanti, km/h (mph)	Variabile, 0 – 20,3 (0 – 12,6)	0 – 16,9 (0 – 10)
Retromarcia, km/h (mph)	Variabile, 0 – 20,3 (0 – 12,6)	0 – 6 (0 – 4)

FRENI

Tipo	A disco, ad azionamento meccanico, con freno di stazionamento	Doppi freni di stazionamento della ruota posteriore; frenatura dinamica garantita da gruppo propulsore idrostatico a circuito chiuso
------	---	--

PNEUMATICI

Anteriori	Uno da 22,5 × 10-8, 2 PR ad alta flottazione	Uno da 22 × 11 × 8 NHS 34,5 kPa – 5 psi
Posteriori	Due da 25 × 12-9, 2 PR ad alta flottazione	Due da 22 × 11 × 8 NHS 34,5 kPa – 5 psi

DIMENSIONI

Larghezza, cm (in)	147 (58)	187 (73,5)
Altezza, cm (in)	104 (41)	114 (45)
Lunghezza, cm (in)	168 (66)	216 (85)
Passo, cm (in)	105 (41,5)	119 (47)
Luce dal suolo al punto di fissaggio del rastrello, mm (in)	241 (9,5)	241 (9,5)
Raggio di sterzata, mm (in)	305 (12)	0
Peso (ca.), kg (lb)	263 (580)	404 (890)
Capacità di traino sollevatore posteriore, kg (lb)	227 (500)	N/A

* Le informazioni relative a coppia e potenza del motore sono fornite dal produttore solo a scopo di confronto. La coppia e la potenza reale di funzionamento possono risultare inferiori. Consultate il sito Web del produttore del motore per ulteriori informazioni in merito.



	TX/TX TURF	TE	HPX815E	TH 6X4
	SERIE T/ SERIE DA LAVORO		SERIE DA LAVORO	SERIE T/ SERIE DA LAVORO
MOTORE				
Tipo	675 cc / 401 cc, bicilindrico / monocilindrico, benzina 4 tempi	48 VCC a eccitazione indipendente, elettrico	854 cc, 3 cilindri, 4 tempi, diesel	854 cc, 3 cilindri, 4 tempi, diesel
Potenza kw (cv) a min ⁻¹	12,5 (16,8) a 3.200 giri/min / 8 (10,9) a 3.250 giri/min 98 / 67 / EC	48 V con 8 batterie Trojan T-145	13,6 (18,5) a 3.400 ECE-R24	13,6 (18,5) a 3.400 giri/min ECE-R24
Impianto di raffreddamento	Aria	N/D	A liquido	A liquido
Serbatoio del carburante, l	18,9	N/D	20,1	18,9
SERVOSTERZO	N/D	N/D	N/D	N/D
TRAZIONE INTEGRALE	No	No	Sì	Sì
SISTEMA DI TRASMISSIONE				
Tipo	Trasmissione a variazione continua (CVT)	N/D	Trasmissione a variazione continua (CVT) a due velocità	Trasmissione a variazione continua (CVT)
Velocità di avanzamento, km/h*	0-32 avanti / 0-25 avanti	0-24 avanti	0-40 avanti	0-32 avanti
Blocco differenziale	Di serie, manuale		Bloccaggio automatico (anteriore) / Bloccaggio manuale ad azionamento meccanico (posteriore)	Di serie, manuale
Freni	Disco idraulico su tutte le ruote	Tamburo meccanico doppio sulle ruote posteriori	Disco idraulico anteriore/posteriore	A disco in bagno d'olio nel transaxle
Sospensioni anteriori	Indipendente con molle su ammortizzatore, braccio singolo ad "A"	Indipendente con molle su ammortizzatore, braccio singolo ad "A"	Indipendente con puntone McPherson	Indipendente con molle su ammortizzatore, braccio singolo ad "A"
Sospensioni posteriori	Ammortizzatori a molla semi-indipendenti	Due pneumatici ad alta flottazione e a bassa pressione (assale solido)	Ammortizzatori a molla	Due pneumatici ad alta flottazione e a bassa pressione (assale solido)
Corsa delle sospensioni, mm	127 anteriori e 76 posteriori	127 anteriore	131 anteriori e 90 posteriori	127 anteriore
DIMENSIONI				
Dimensioni (Largh. x Lungh. x Alt.), mm	1.525 x 2.847 x 1.108 / 1.525 x 2.847 x 1.209	1.525 x 2.728 x 1.130	1.506 x 2.870 x 1.867	1.525 x 2.754 x 1.108
Peso (fluidi inclusi), kg	508 / 501	667 con batterie	693	630
Capacità di traino, kg	454	273	590	726
Capacità di carico, kg	454	409	635	726
DISTANZA DAL SUOLO	Sotto il transaxle: 145 Sotto la pedana: 270	Sotto la pedana: 185	Sotto il transaxle: 152 Sotto la pedana: 305	Sotto il transaxle: 165 Sotto la pedana: 216
CASSONE DELUXE				
Tipo / Materiale	Deluxe (pannelli laterali e sponda posteriore in polipropilene; pianale e protezione di carico in acciaio)	Deluxe (pannelli laterali e sponda posteriore in polipropilene; pianale e protezione di carico in acciaio)	Deluxe (pannelli laterali e sponda posteriore in polipropilene; pianale e protezione di carico in acciaio)	Deluxe (pannelli laterali e sponda posteriore in polipropilene; pianale e protezione di carico in acciaio)
Dimensioni (Lungh. x Largh. x Prof.), mm	1.143 x 1.320 x 305	1.143 x 1.320 x 305	1.116 x 1.244 x 229	1.143 x 1.320 x 305
Volume, litri	460	460	320	460
Portata, kg	272	227	454	544
PNEUMATICI				
Anteriori	22 x 9,5-10, 4 PR Cayman AT (tutti i terreni – Disponibile solo su TX) 22 x 9,5-10, 4 PR Cayman Turf 22 x 9,5-10, 4 PR Cayman XT (terreni estremi – Disponibile solo su TX)	22 x 9,5-10, 4 PR Cayman Turf	24 x 9,5-10, 4 PR HPAP (ad alte prestazioni, multiuso) 24 x 9,5-10, 4 PR HPAT (ad alte prestazioni, tutti i terreni) 24 x 9,5-10, 4 PR Turf	22,5 x 10-8, 4 PR Cayman KT (Knobby) – Terreni misti 22,5 x 10-8, 4 PR Cayman Turf 22,5 x 10-8, 4 PR Cayman AT (tutti i terreni)
Posteriori	24 x 10,5-10, 4 PR Cayman AT (Tutti i terreni – Disponibile solo su TX) 24 x 12-10, 4 PR Cayman Turf 24 x 12-10, 4 PR Cayman XT (terreni estremi – Disponibile solo su TX)	24 x 12-10, 4 PR Cayman Turf	24 x 10,5-10, 4 PR HPAP (ad alte prestazioni, multiuso) 24 x 12-10, 4 PR HPAT (ad alte prestazioni, tutti i terreni) 24 x 12-10, 4 PR Turf	25 x 12-9, 4 PR Cayman KT (Knobby) Terreni misti 25 x 12-9, 4 PR Cayman Turf 25 x 13-9, 4 PR Cayman AT (tutti i terreni)
Colori	Verde e giallo	Verde e giallo	Verde e giallo	Verde e giallo
Passeggeri	2	2	2	2

* Il tipo di omologazione e la velocità possono variare a seconda del paese. Rivolgetevi al vostro concessionario.

**PROGATOR™ 2030A****SERIE DA LAVORO PESANTE****MOTORE**

Tipo	1.267 cc, 3 cilindri, diesel
Potenza kw (cv) a min ⁻¹	17,8 (24,2) a 3.200
Valvole	In testa
Lubrificazione	A pressione forzata
Impianto di raffreddamento	A liquido
Filtro dell'aria	Sostituibile tipo doppio a secco
Spia intasamento filtro aria	Standard
Serbatoio del carburante, l	30,3
SERVOSTERZO	Sì
TRAZIONE INTEGRALE	Sì, optional

SISTEMA DI TRASMISSIONE

Tipo	Trasmissione sincronizzata a 5 velocità con cinque marce avanti e una indietro
Velocità di avanzamento, km/h*	0-31
Blocco differenziale	Di serie, manuale
Freni	Tamburo idraulico 4 ruote
Sospensioni anteriori	Molle a balestra doppie e ammortizzatori
Sospensioni posteriori	Molle a balestra doppie e ammortizzatori
Corsa delle sospensioni, mm	-

DIMENSIONI

Dimensioni (Largh. × Lungh. × Alt.), mm	1.586 × 3.285 × 1.936
Peso (fluidi inclusi, sospensioni standard), kg (lb) – 2 ruote motrici	856 (macchina base, senza conducente, passeggeri o accessori)
Peso (fluidi inclusi, sospensioni standard), kg 4 ruote motrici	915 / 2.017
Capacità di traino, kg (lb)	680 / 1.500
Capacità di carico, kg (lb) – 2 ruote motrici, sospensioni standard	1.594 / 3.514
Capacità di carico, kg (lb) – 4 ruote motrici, sospensioni standard	1.535 / 3.384

DISTANZA DAL SUOLO

Sotto il transaxle: 168

CASSONE DELUXE

Tipo / Materiale	Acciaio
Dimensioni (Lungh. × Largh. × Prof.), mm	1.600 × 1.283 × 267
Volume, litri	550
Portata, kg	907

PNEUMATICI

Anteriori	23 × 10,50-12, 4 PR industriali 23 × 10,50-12, 4 PR pneumatici lisci
Posteriori	26 × 12,00-12, 4 PR MultiTrac C/S 26 × 14,00-12, 4 PR MultiTrac C/S 26 × 14,00-12, 4 PR pneumatici lisci 26 × 14,00-12, 4 PR pneumatici da fairway
Colori	Verde e giallo
Passeggeri	2

* Il tipo di omologazione e la velocità possono variare a seconda del paese. Rivolgetevi al vostro concessionario.

INFORMAZIONI SULLA MACCHINA

Requisiti veicolo

IRRORATRICE

Serbatoio
Telaio
Capacità lorda, l (gal)
Capacità nominale, l (gal)
Agitazione

Regolatore di pressione/portata

Filtro
Valvole di arresto braccio
Valvole di strozzamento

SERBATOIO PER IL LAVAGGIO

Capacità lorda, l (gal)
Capacità nominale, l (gal)

POMPA A MEMBRANA

Numero di membrane
Lubrificazione
PTO
Portata max, l/min (gal/min)
Pressione massima, psi (bar)
Pressione di sicurezza, psi (bar)

UNITÀ DI CONTROLLO FLUSSO AUTOMATICO

Tipo

Interruttori sull'unità di controllo

Sensore pressione, psi (bar)
Indicatori

Controllo portata

BRACCI

Struttura
Numero di sezioni
Sistema di sicurezza
Altezza bracci
Sistemi di sollevamento
Larghezza, m (ft)
Configurazione ugello
Arresto

TRACCIAFILE A SCHIUMA

Tipo
Pompa

Portata

SUPPORTO DI MONTAGGIO

Tipo
Rimozione

Conservazione

DIMENSIONI [BRACCIO DA 5,48 M (18 FT)]

Altezza braccio (ali sollevate), cm (in)
Larghezza braccio (ali sollevate), cm (in)
Larghezza braccio (ali abbassate), cm (in)

DIMENSIONI [BRACCIO DA 4,57/6,40 M (15/21 FT)]

Altezza braccio (ali sollevate e prolunghe ripiegate), cm (in)
Larghezza braccio (ali sollevate e prolunghe ripiegate), cm (in)
Larghezza braccio (ali sollevate), cm (in)
Larghezza braccio (ali abbassate e prolunghe ripiegate), cm (in)
Larghezza braccio (ali abbassate e prolunghe estese), cm (in)

**HD200 SELECTSPRAY™****IRRORATRICE**

Azionato da un veicolo utilitario per impieghi pesanti ProGator™ 2030 con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min (6 gpm), 2.000 psi (13,8 mPa) minimo continuativo, kit specchietti, Kit controllo acceleratore / regolatore; devono essere ordinati separatamente

Polietilene ad alta densità

Acciaio saldato

757 (200)

700 (185)

Getto agitatore a intensità standard con diversi ugelli di irrigazione, regolato tramite valvola di controllo proporzionale; foro da 7,9 mm [0,313 (5/16) in]

Elettrico

100 maglie, autopulente

Elettrico

Di serie, regolabili

75 (20)

70 (18,5)

3

Olio

Motore ad azionamento idraulico

113,9 (30,1)

290 (20)

200 (13,8)

Unità di controllo resistente alle intemperie con interruttori di comando elettronici e display pressione digitale; amovibile senza attrezzi per lo stoccaggio

Accensione/spengimento braccio singolo, circuito principale braccio, tracciafile a schiuma, sollevamento/abbassamento braccio, aumento/diminuzione pressione, auto/manuale

363 (25)

Indicatore velocità digitale, manometro digitale, spia livello serbatoio digitale e indicatore portata digitale sullo schermo dell'unità di controllo portata

Pressione costante o portata costante

Tubo a sezione quadrata calibro 14 per impieghi pesanti

3

Bidirezionale

Regolabile

Elettroidraulico di serie

18 (5,5) o 15 (4,6) / 21 (6,4)

Elementi a ugello triplo su spaziatura di 50 cm (20 in) sezione

Elettrico

Pompe ad aria e liquido singole; la soluzione si miscela sulla testata del tracciafile a schiuma

Regolabile senza attrezzi ruotando la manopola sull'involucro del tracciafile a schiuma

Irroratrice a 3 perni sul telaio

3 perni, scollegare tre connettori elettrici, due linee idrauliche per rimuovere facilmente senza attrezzi

Supporti portaoggetti opzionali

228 (99)

71 (180)

514 (203)

178 (70)

244 (96)

252 (99)

478 (188)

615 (242)

**PRECISIONSPRAY HD200 CON GPS****IRRORATRICE****INFORMAZIONI SULLA MACCHINA**

Requisiti veicolo

Azionato da un veicolo utilitario per impiego pesante ProGator™ 2030, 17,6 kW (23,6 CV) motore diesel I115 con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min (6 gpm), minimo continuativo di 13,8 mPa (2.000 psi), kit specchietti, kit controllo acceleratore / regolatore, kit tettuccio posteriore, 4 ruote motrici posteriori, pneumatici posteriori fairway, pneumatici anteriori standard da Turf, kit di sollevamento per impieghi pesanti, ROPS a 4 montanti, precablato pronto per la spruzzatura

IRRORATRICE

Serbatoio

Polietilene ad alta densità

Telaio

Acciaio saldato

Capacità lorda, l (gal)

757 (200)

Capacità nominale, l (gal)

700 (185)

Agitazione

Getto agitatore a intensità standard con diversi ugelli di irrigazione, regolato tramite valvola di controllo proporzionale; foro da 7,9 mm [0,313 (5/16) in]

Regolatore di pressione/portata

Elettrico

Filtro

100 maglie, autopulente

Valvole di arresto braccio

Elettrico

Valvole di strozzamento

Di serie, regolabili

Serbatoio dell'acqua pulita

integrato, 15 litri (4 galloni)

Serbatoio per sapone a schiuma

integrato, 15 litri (4 galloni)

SERBATOIO PER IL LAVAGGIO

Capacità lorda, l (gal)

75 (20)

Capacità nominale, l (gal)

70 (18,5)

POMPA A MEMBRANA

Numero di membrane

3

Lubrificazione

Olio

PTO

Motore ad azionamento idraulico

Portata max, l/min (gal/min)

113,9 (30,1)

Pressione massima, psi (bar)

290 (20)

Pressione di sicurezza, psi (bar)

200 (13,8)

SISTEMA DI CONTROLLO

Display

Display Universal 4240 John Deere

Ricevitore

Ricevitore StarFire™ 6000 John Deere

Sterzo

AutoTrac™ Universal 300 di John Deere

Unità di comando dose

GreenStar™ John Deere controllo dose GRC

Modem cellulare

John Deere Yukon 4G

Sensore di pressione

WIKA

Specifiche sensore di pressione

25 bar max; 18,4 mV/PSI 1/4; filettatura NTP

Flussometro

ARAG 2660-0069

Specifiche flussometro

Paletta 5-100 l/min (1,3-26 gpm); 290 PSI max (20 bar); bullone ARAG 4; calibrazione tipica 2.365 impulsi/gallone

Controllo portata

Pressione costante o portata costante

BRACCI

Struttura

Tubo a sezione quadrata calibro 11 per impieghi pesanti con rivestimento nero in polvere

Numero di sezioni

3

Sistema di sicurezza

Bidirezionale

Altezza bracci

Regolabile

Sistemi di sollevamento

Elettroidraulico di serie

Larghezza, m (ft)

5,5 (18)

Configurazione ugello

Elementi a ugello triplo su spaziatura di 50 cm (20 in)

Arresto

chiusura singola ugelli

Massima pressione nelle operazioni (piombatura) psi (bar)

150 (10,3)

TRACCIAFILE A SCHIUMA (opzionale)

Tipo

Elettrico

Pompa

Pompe ad aria e liquido singole; la soluzione si miscela sulla testata del tracciafile a schiuma

Portata

Regolabile senza attrezzi ruotando la manopola sull'involucro del tracciafile a schiuma

SUPPORTO DI MONTAGGIO

Tipo

Irroratrice a 3 perni sul telaio

Rimozione

3 perni, scollegare tre connettori elettrici, due linee idrauliche per rimuovere facilmente senza attrezzi

Conservazione

Supporti portaoggetti opzionali

DIMENSIONI [braccio DA 5,5 M (18 FT)]

Altezza braccio (ali sollevate), cm (in)

239 (94)

Larghezza braccio (ali sollevate), cm (in)

180 (71)

Larghezza braccio (ali abbassate), cm (in)

531 (209)

Peso braccio vuoto kg (lb)

95 (210)

Conteggio ugelli

11

Capacità torretta dell'ugello

3

SCELTI DAI MIGLIORI CAMPI DA GOLF DEL PIANETA



Il presente documento è destinato alla distribuzione internazionale. Sebbene le informazioni e le descrizioni siano di carattere generale, alcune di esse potrebbero riferirsi a opzioni di prodotto, servizi finanziari, assicurativi e accessori non disponibili in alcune regioni. Per maggiori dettagli contattare il concessionario di zona. John Deere si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche tecniche e costruttive dei prodotti contenuti nel presente documento. I colori verde e giallo, l'immagine stilizzata del cervo che salta e il nome JOHN DEERE sono marchi registrati dalla Deere & Company.



OFFICIAL
GOLF COURSE
EQUIPMENT
SUPPLIER

