

BUCATRICI, MACCHINE DA BUNKER E IRRORATRICI PER CAMPI DA GOLF



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



QUALITÀ E VERSATILITÀ SENZA PARI

BUCATRICI, MACCHINE DA BUNKER E IRRORATRICI PER CAMPI DA GOLF

Le nostre bucatrici, macchine da bunker e irroratrici per campi da golf sono il punto di riferimento in termini di qualità e versatilità, sia che si tratti di dare gli ultimi ritocchi al bunker di un campo da golf o del progetto di costruzione di un nuovo campo.

SOMMARIO

SERVIZI

PowerGard™	04
Expert Check.....	05
John Deere Connected Support™	06

PRODOTTI

Bucatrice semovente Aercore™ 800	08
Macchine da bunker e da campo 1200A, TruFinish™ 1220 ...	10
ProGator™	14
SelectSpray™ HD200.....	16
PrecisionSpray HD200 con GPS.....	18

SPECIFICHE	20
-------------------------	----

POWERGARD™

STATO: PROTETTO

Se proteggete la vostra attrezzatura con un piano di protezione PowerGard™*, la vostra azienda potrà contare su un'operatività costante delle 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™ PROTECTION 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 i contratti PowerGard™ Protezione e potrete usufruire di tassi competitivi, con modalità di pagamento flessibili.**

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

** Solo presso i concessionari aderenti all'iniziativa.

EXPERT CHECK

FATTI, NON PAROLE

Avete mai desiderato fare i raggi X alla vostra macchina per vedere com'è fatta all'interno? Expert Check è la soluzione migliore: un'accurata diagnostica di tutti i componenti principali (inclusi sensori, elettronica e software) utilizzando avanzati elenchi di controllo basati sul campo e strumenti esclusivi dei concessionari John Deere. Il risultato è un rapporto dettagliato che illustra esattamente le condizioni della vostra macchina, con l'indicazione della tipologia e dei tempi di intervento richiesti.

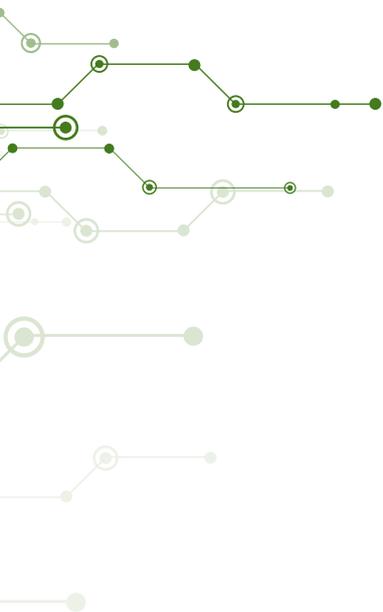
PREZZI CHIARI

Sulla base di questo rapporto, potete dirci esattamente quale lavoro volete che sia fatto. Con prezzi trasparenti e pacchetti "all-in" per ricambi e manodopera, Expert Check permette di simulare i possibili interventi riducendone il margine di incertezza.

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 l'operatività 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.

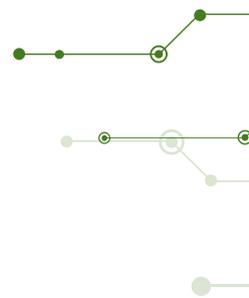




MANTENETE IL CONTROLLO DELLE VOSTRE MACCHINE

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Con le macchine connesse, siete sempre un passo avanti. Sapete esattamente dove si trovano le vostre attrezzature e a che punto si trovano le operazioni. Con l'accesso display remoto godete inoltre dei vantaggi di un'assistenza e un supporto concreti e di qualità superiore da parte del vostro concessionario. E grazie agli avvisi di manutenzione automatici, potete assicurarvi che la vostra macchina raggiunga sempre le prestazioni massime.



SUPPORTO MACCHINE DA REMOTO

Service ADVISOR™ Remote consente ai concessionari di eseguire diagnostica, programmazioni software e regolazioni da remoto. Per voi ciò significa meno visite all'officina, migliorando l'operatività e riducendo i costi di manutenzione.

PIANIFICAZIONE DELLA MANUTENZIONE

Nel John Deere Operations Center™ potete creare o caricare piani di manutenzione per tutte le vostre attrezzature. Grazie all'aggiornamento in tempo reale delle ore di funzionamento motore tramite JDLink™, potete pianificare tempestivamente gli interventi di manutenzione. E con John Deere Connected Support™, il vostro concessionario è in grado di monitorare le vostre esigenze di manutenzione e assistervi nella prevenzione di potenziali problemi.

CODICI DI ERRORE DIAGNOSTICI

I codici di errore diagnostici (DTC) sono messaggi generati dalla macchina per segnalare il suo stato. Ogni DTC consiste di due numeri: il primo indica l'area del problema e il secondo definisce il tipo di problema. Il vostro concessionario può decodificare questi messaggi per comprendere l'intervento necessario ancora prima di recarsi da voi.

BUCATRICI SEMOVENTI

AERCORE™ 800

Su green e tee, scegliete una bucatrice semovente Aercore™ 800 John Deere per una qualità di bucatura e una versatilità eccellenti.

QUALITÀ DI BUCATURA

Grazie al sistema elettroidraulico di Aercore™ 800, la testata di carotaggio si solleva e si abbassa con una rapidità doppia e segue automaticamente i profili e le ondulazioni del terreno. La larghezza di carotaggio ridotta (80 cm) consente una profondità uniforme dei fori sui green ondulati. Per risultati ancora più puliti, il motore Kohler da 18,6 kW (25 CV) gira più lentamente in fase di entrata e uscita.

Sterzate strette: la trasmissione meccanica e il differenziale rendono indipendenti le velocità delle ruote interne/esterne.





VERTICUT VERSATILE

L'attrezzo verticut opzionale è dotato di lame con punte in carburo per consentire l'aerazione, l'esecuzione del taglio verticale o entrambe queste operazioni contemporaneamente.



TOP DRESSER TD 100

La TD100 rende la concimazione a spandimento facile e precisa. Capacità nominale: 680 kg; larghezza di spandimento: 142 cm.

AERCORE™ 800

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

Larghezza di carotaggio: 80 cm

Profondità massima di carotaggio: 8,9 cm

Doppie cinghie a V

**SISTEMA DI CAROTAGGIO
FLEXI-LINK**

MACCHINE DA BUNKER E DA CAMPO

1200A E TRUFINISH™ 1220

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 TruFinish™ 1220 ha potenza di traino e di spinta da vendere.



COMODA E SILENZIOSA

L'agile e potente 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.



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.

GRIP A RICHIESTA

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



PIÙ SPAZIO PER IL MATERIALE

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

SILENZIOSA E UNIFORME (TRUFINISH™ 1220)

La trasmissione idrostatica con comando a pedale garantisce comfort agli operatori per tutto il giorno.

VEDETE TUTTO

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



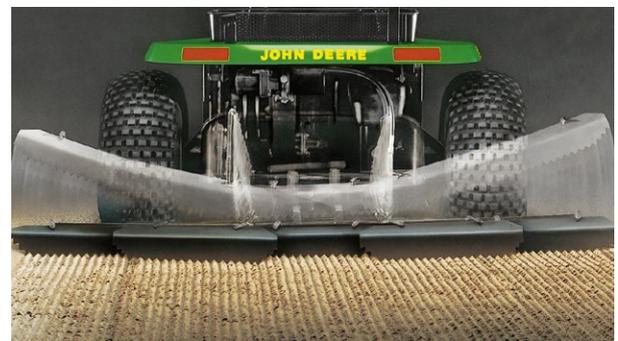


ATREZZATURE VENTRALI

I nostri scarificatori e i nostri coltivatori ventrali opzionali sono facili da montare sulla TruFinish™ 1220. Entrambi hanno comandi idraulici per un utilizzo semplice.

SOLLEVATORE

Il sollevatore è di serie. Basta spostare l'interruttore sulla 1200A o azionare la leva idraulica sulla TruFinish™ 1220 per sollevare o abbassare il rastrello o gli altri attrezzi posteriori.



ELIMINATE IL RISCHIO DI SCIVOLAMENTO

Per una coppia e una trazione forti, scegliete la TruFinish™ 1220 con la sua trasmissione idrostatica a 3 ruote e pneumatici ad alta flottazione.



1200A

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

Velocità di lavoro:
0 - 20,3 km/h



TRUFINISH™ 1220

13,4 kW (18 CV) a 3.600 giri/min

Velocità di lavoro:
0 - 19 km/h

ATTREZZI PER MACCHINE DA BUNKER E DA CAMPO

ATTREZZI	1200A	TRUFINISH™ 1220
KIT RASTRELLO A VENTAGLIO		
Descrizione	–	Installato direttamente sul rastrello posteriore. Risparmiate tempo combinando la rimozione dei residui e il procedimento di rastrellatura. Garantisce una superficie di gioco con una scanalatura meno aggressiva rispetto alle sole lame di finitura seghettate.
RASTRELLO		
Descrizione	Denti a molla flessibili in acciaio inossidabile. Per l'utilizzo su terreni con una compattazione meno severa, allenta la sabbia fornendo al contempo protezione contro i danni ai bordi del bunker. Posteriore, controllo del sollevatore	
Larghezza, mm	1.981	1.830
Lame	Cinque sezioni, bunker o campo	Cinque sezioni, bunker
ZAPPATRICE		
Descrizione	Lame triangolari in acciaio, un design delle lame più aggressivo, ideale per la coltivazione aggressiva e le pratiche di controllo delle erbe infestanti Centrale, 10 lame, comando manuale con regolazione della profondità su 5 posizioni	
Larghezza, mm	1.626	1.473
SCARIFICATORE CENTRALE CON DENTI A MOLLA		
Descrizione	Denti a molla flessibili in acciaio inossidabile. Per l'utilizzo su terreni con una compattazione meno severa, allenta la sabbia fornendo al contempo protezione contro i danni ai bordi del bunker.	
Larghezza, mm	157	
LAMA ANTERIORE		
Descrizione	Ideale per ogni tipo di intervento, come lo spostamento di sabbia, ghiaia e terricci di finitura. Completamente regolabile con l'impugnatura ripiegabile dell'operatore. Struttura rinforzata per una lunga durata della lama. Opzionale, comando manuale con posizione di bloccaggio	
Larghezza, mm	1.016	
LAMA ANTERIORE IN ALLUMINIO		
Larghezza, mm	1.524	–
SCARIFICATORE A FUSTELLE CON INTERVALLO LARGO E STRETTO		
Descrizione	Allenta il terreno compattato e consente ai detriti più piccoli, come i sassolini, di passare attraverso le lame.	
Larghezza, mm	Largo 1.606 Stretto 1.574,8	Largo 1.473 Stretto 1.574,8
LAMA DEL RASCHIATORE CENTRALE		
Larghezza, mm	1.649	–
Altezza, mm	144	–
DISPOSITIVO PER FINITURE SUL CAMPO MONTATO POSTERIORMENTE		
Descrizione	Assicura una finitura liscia della superficie dei campi sportivi. Utilizzo su campi asciutti.	
Larghezza, mm	1.538	1.830
DISPOSITIVO PER FINITURE CON LAME FLESSIBILI MONTATO POSTERIORMENTE		
Descrizione	Lame flessibili in gomma operano nelle condizioni più difficili, sia che il campo sia bagnato o asciutto. Appiana e livella le superfici dei campi, assicurando eccellenti superfici di gioco con la stuoia in rete integrata.	
Larghezza, mm	–	183
SPAZZOLA MONTATA SUL RASTRELLO POSTERIORE		
Descrizione	–	Installata direttamente sul rastrello posteriore. Assicura una finitura morbida, naturale e liscia della superficie di gioco.



Kit rastrello a ventaglio



Rastrello



Lama anteriore



Scarificatore a fustelle con intervallo largo e stretto



Dispositivo per finiture sul campo montato posteriormente



Dispositivo per finiture con lame flessibili montato posteriormente



Spazzola montata sul rastrello posteriore

PROGATOR™

IL PROFESSIONISTA DEL GOLF

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



LASCIATELO IRRORARE

Non sarà un 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 di una capacità massima di 0,54 m³. E in più, il cesto di raccolta è realizzato in acciaio zincato.





SPAZIO PER TUTTO

Con la sua enorme capacità di carico fino a 1.594 kg e il baricentro basso, ProGator™ può sopportare letteralmente tutto.



PROGATOR™

Motore diesel da 18,4 kW (24,7 CV)

Cilindrata: 1.267 cm³

Velocità: 31 km/h

4 ruote motrici, opzionali

Sospensioni posteriori:
Molle a balestra doppie e ammortizzatori

Capacità di traino: 680 kg

Capacità di carico: fino a 1.594 kg

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

UN MAESTRO AL LAVORO

Il sistema di raccolta per aree verdi TC125 consente di accelerare le operazioni di raccolta di carote di aerazione, sabbia, foglie e residui di erba.



SELECTSPRAY™

SELECTSPRAY™ HD200 JOHN DEERE

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 DOSAGGIO

Indicate gli ugelli dei colori che state utilizzando, quindi sincronizzate la velocità di applicazione target con la velocità di avanzamento, 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 BRACCI

I nostri bracci da 5,5 m e quelli convertibili da 4,6/6,4 m 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

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



INCORPORATORE CLEANLOAD

L'incorporatore 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 con 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 regolare e senza complicazioni. 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.



AUTOTRAC™ UNIVERSAL 300 (ATU300)

Meno sovrapposizione, meno affaticamento... con AutoTrac™ al volante, gli operatori possono concentrarsi su ciò che conta di più: l'irrorazione.





ACCURATEZZA INFALLIBILE

Ogni ugello in ogni sezione viene controllato automaticamente e irrori solo all'interno di un'area mappata che non è stata ancora trattata.



VOLUMI PRECISI

L'architettura idraulica semplificata, il flussometro e la pompa di regolazione del numero di giri consentono volumi di irrorazione precisi.

JOHN DEERE OPERATIONS CENTER™

Il Pianificatore lavori e la mappatura accurata consentono di impostare le zone e le velocità di irrorazione in modo preciso. Questa è una buona notizia per il vostro budget e anche per l'ambiente.



SPECIFICHE



AERCORE™ 800

BUCATRICE SEMOVENTE
AERCORE™

MOTORE	
Tipo	4 tempi, benzina con avviamento elettrico
Potenza, kW (CV)	18,6 (25)* a 3.600 giri/min
Cilindrata, cm ³	725
Capacità del serbatoio del carburante, l	18,9
Tipo di carburante	benzina senza piombo
CAROTAGGIO	
Trasmissione (carotaggio)	1 ^a , 2 ^a , 3 ^a e 4 ^a marcia meccanica
Trasmissione (trasporto)	Trasporto, 5,6 km/h
Trazione testata di carotaggio	Doppie cinghie a V combinate
Sistema di sollevamento	Elettroidraulico, pompa elettrica, idraulico singolo
Larghezza, cm	80
Profondità, mm	Fino a 88,9
Spaziatura di carotaggio 1 ^a marcia	36 x 36 mm con mini fustelle
Spaziatura di carotaggio 2 ^a marcia	50 x 50 mm
Spaziatura di carotaggio 3 ^a marcia	65 x 50 mm
Spaziatura di carotaggio 4 ^a marcia	75 x 50 mm
PRODUTTIVITÀ	
1 ^a marcia	1.024 m ² /h
2 ^a marcia	1.440 m ² /h
3 ^a marcia	1.933 m ² /h
4 ^a marcia	2.123 m ² /h
Peso, kg	595
Altezza, mm	1.110
Larghezza, mm	1.473
Lunghezza, mm	2.134

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

TC125

INFORMAZIONI SULLA MACCHINA

Requisiti veicolo	Azionato da un trattore per impiego o da un veicolo utilitario per impieghi pesanti con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min, 2000 psi minimo continuativo
Ampiezza di raccolta, cm	121,9
Capacità del cesto di raccolta, m ³	0,71
Attacco	Collegamento con spinotto di attacco da 19 mm 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 scollamento rapido (2 spazzole controrotanti, 1 cilindro di sollevamento)
Sollevamento	Cilindro di sollevamento idraulico per operazioni di scarico
Sistema di raccolta	Spazzola controrotante ad azionamento idraulico
Velocità spazzola, giri/min	500-600 giri/min, motore idraulico a presa diretta
Rulli, cm	L'aggressività e la flottazione della spazzola sono controllate tramite un rullo a tutta larghezza con diametro di 15,24 cm installato direttamente dietro la spazzola controrotante. 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 x 14 - 12
DIMENSIONI	
Altezza, cm	162,5 ribassato; 368 sollevato
Lunghezza, cm	350,5
Larghezza, cm	238,7
Peso, kg	1.250
Altezza di scarico, cm	120

TD100

INFORMAZIONI SULLA MACCHINA

Requisiti veicolo	Azionato da un veicolo utilitario per impieghi pesanti con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min, 2000 psi minimo continuativo
Trasmissione	Motore idraulico, in base ai giri/min del motore ProGator™; controllata dal comando idraulico ausiliario ProGator™ azionato dal sedile dell'operatore
Sollevamento	utilizzando il kit sistema idraulico ausiliario ProGator™, azionato dal sedile dell'operatore
Montaggio	due perni sulla parte posteriore, un perno sul cilindro di sollevamento
CESTO DI RACCOLTA	
Capacità nominale	max 680 kg, 0,35 m ³ con carico livellato, 0,54 m ³ con carico colmo
Dimensioni, cm	Lato superiore: 146 x 91 Lato inferiore: 146 x 61 Profondità: 40,6
Larghezza di spendimento, cm	142
Materiale	Acciaio galvanizzato
NASTRO TRASPORTATORE	
Materiale	Cavo in nylon/poliestere, rivestimento in gomma testurizzata
Costruzione	Cinghia ad anello
Larghezza, cm	142
SPAZZOLA	
Materiale	Polipropilene
Diametro, cm	22,9
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 in altezza
Comandi	due leve manuali, una per regolazione e una per bloccaggio
DIMENSIONI	
Altezza, cm	63,5
Lunghezza, cm	131
Larghezza, cm	164
Altezza complessiva montato su veicolo	129,5
Peso, kg, macchina vuota	311
Peso di spedizione, kg	367



1200A

TRUFINISH™ 1220

MACCHINA DA BUNKER E DA CAMPO

MOTORE			
Tipo	4 tempi, raffreddato ad aria		
Potenza nominale massima, kW (CV)*	10,1 (13,5) a 3.600 giri/min		13,4 (18,0) a 3.600 giri/min
Capacità cubica, cc	401		570
Lubrificazione	Lubrificazione in piena compressione		
Filtro dell'olio	Standard		
Minimo a vuoto, giri/min	1.175 ± 75 velocità ridotta 3.100 ± 75 velocità elevata		1.750 giri/min velocità ridotta 3.300 giri/min velocità elevata
IMPIANTO ELETTRICO			
Tipo	Regolato 12 V, 13 A		12 V, 16 A
Batteria	12 V, 38 A all'ora		12 V, 500 CCA
Motorino di avviamento	Elettrico		
Accensione	Tipo a transistor		
Kit luci	Disponibile		
SISTEMA DEL CARBURANTE			
Capacità del serbatoio, l	13,6		18,9
Carburante richiesto	Benzina con o senza piombo		Benzina senza piombo
TRASMISSIONE			
Tipo	Convertitore di coppia con trasmissione a cinghia con transaxle meccanico Kanzaki		Idrostatica con 3 motori delle ruote idraulici e 2 ruote motrici/ 3 ruote motrici selezionabili
Capacità fluido, l	13,6		18,9
VELOCITÀ DI AVANZAMENTO			
Marcia avanti, km/h	Variabile, 0 - 20,3		0 - 19
Retromarcia, km/h	Variabile, 0 - 20,3		0 - 8
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 x 10-8, 2 PR ad alta flottazione		Uno da 22 - 11 x 10 tassellato
Posteriori	Due da 25 x 12-9, 2 PR ad alta flottazione		Due da 22 - 11 x 10 tassellati
DIMENSIONI			
Larghezza, cm	1.473		
Altezza, cm	104		189
Lunghezza, cm	168		173
Passo, cm	105		107
Distanza dal suolo al punto di fissaggio del rastrello, mm	241		178
Raggio di sterzo, mm	305		0
Peso (ca.), kg	263		431

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




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
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
4 RUOTE MOTRICI	
	Opzionale
SISTEMA DI TRASMISSIONE	
Tipo	Trasmissione sincronizzata a 5 velocità con cinque marce avanti e un ingranaggio di retromarcia
Velocità di avanzamento, km/h*	0 - 31 avanti
Bloccaggio del 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
DIMENSIONI	
Dimensioni (Largh. x Lungh. x Alt.), mm (con cassone e pneumatici standard)	1.586 × 3.285 × 1.936
Diametro interno raggio di sterzo 2 ruote motrici, cm	43,2
Diametro interno raggio di sterzo 4 ruote motrici, cm	175,3
Peso (fluidi inclusi, sospensioni standard), kg - 2 ruote motrici	856 (macchina base, senza conducente, passeggeri o attrezzi caricati)
Peso (fluidi inclusi, sospensioni standard), kg - 4 ruote motrici	915
Capacità di traino, kg	680
Capacità di carico, kg - 2 ruote motrici, sospensioni standard	1.594
Capacità di carico, kg - 4 ruote motrici, sospensioni standard	1.535
DISTANZA DAL SUOLO	
	Sotto il transaxle: 168
CASSONE DELUXE	
Tipo/materiale	Acciaio
Dimensioni (Lungh. x Largh. x Prof.), mm	1.650 × 1.283 × 267
Volume, l	565
PNEUMATICI	
Anteriori	23x10,50 - 12, 4 pneumatici PR industriali o lisci
Posteriori	26 × 12,00 - 12, 4 pneumatici PR MultiTrac C/S 26 × 14,00 - 12, 4 pneumatici PR MultiTrac C/S 26 × 14,00 - 12, 4 pneumatici PR lisci 26 × 14,00 - 12, 4 pneumatici PR fairway
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	
Capacità nominale, l	
Agitazione	
Regolatore di pressione/portata	
Filtro	
Valvole di arresto braccio	
Valvole a farfalla	
Serbatoio dell'acqua pulita, l	
Serbatoio per sapone a schiuma, l	
Capacità lorda del serbatoio per il risciacquo, l	
Capacità nominale del serbatoio per il risciacquo, l	
POMPA A MEMBRANA	
Numero di membrane	
Lubrificazione	
PTO	
Portata max, l/min	
Pressione massima, psi	
Pressione di sicurezza, psi	
CONTROLLO FLUSSO AUTOMATICO	
Tipo	
Interruttori sulla scatola di comando	
Sensore pressione, psi	
Indicatori	
Controllo flusso	
BRACCIO	
Struttura	
Numero di sezioni	
Sistema di sicurezza	
Altezza bracci	
Sistemi di sollevamento	
Larghezza, m	
Configurazione ugello	
Arresto	
TRACCIAFILE A SCHIUMA	
Tipo	
Pompa	
Portata	
MONTAGGIO	
Tipo	
Rimozione	
Stoccaggio	
DIMENSIONI (BRACCIO DA 5,48 M)	
Altezza braccio (ali sollevate), cm	
Larghezza braccio (ali sollevate), cm	
Larghezza braccio (ali abbassate), cm	
Conteggio ugelli	
DIMENSIONI (BRACCIO DA 4,57/6,40 M)	
Altezza braccio (ali sollevate e prolunghe ripiegate), cm	
Altezza braccio (ali e prolunghe sollevate), cm	
Larghezza braccio (ali abbassate e prolunghe estese), cm	
Larghezza braccio (ali abbassate e prolunghe ripiegate), cm	
Larghezza braccio (ali sollevate), cm	
Conteggio corpi ugelli	


SELECTSPRAY™ HD200
IRRORATRICE

Azionato da un veicolo utilitario per impieghi pesanti ProGator™ 2030 con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min, 2000 psi minimo continuativo, kit specchietti, kit controllo acceleratore/regolatore; devono essere ordinati separatamente

Polietilene ad alta densità

Acciaio saldato

757

700

Getto agitatore a intensità standard con diversi ugelli agitatori, regolato tramite valvola di comando proporzionale; foro da 7,9 mm

Elettrico

100 maglie, autopulente

Elettriche

Di serie, regolabili

integrato, 15

integrato, 15

75

70

3

Olio

Motore ad azionamento idraulico

113,9

290

200

Scatola di comando 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, tracciatore a schiuma, sollevamento/abbassamento braccio, aumento/diminuzione pressione, auto/manuale

363

Indicatore velocità digitale, manometro digitale, spia livello serbatoio digitale e indicatore portata digitale sullo schermo del controllo flusso

Pressione costante o portata costante

Tubo rinforzato a sezione quadrata calibro 14<

3

Bidirezionale

Regolabile

Elettroidraulici di serie

5,5 o 4,6 / 6,4

Elementi a ugello triplo su spaziatura di 50 cm sezione

Elettrico

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

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

Irroratrice a 3 perni sul telaio

3 perni, scollegare tre connettori elettrici, due tubi idraulici rigidi per rimuovere facilmente senza attrezzi

Supporti di stoccaggio opzionali

228

180

514

11

178

244

615

478

252

13


PRECISIONSPRAY HD200 CON GPS
IRRORATRICE
INFORMAZIONI SULLA MACCHINA

Requisiti veicolo

Azionato da un veicolo utilitario per impieghi pesanti ProGator™ 2030, motore diesel da 1.267 cm³, 17,6 kW (23,6 CV) con distributore idraulico. Requisiti idraulici: 23 l/min, 2.000 psi minimo continuativo, kit specchietti, kit controllo acceleratore/regolatore, kit tettuccio con pannello posteriore, 4 ruote motrici, pneumatici posteriori fairway, pneumatici anteriori standard da Turf, kit sospensioni rinforzato, ROPS a 4 montanti, precablato, pronto per l'irrorazione

IRRORATRICE

Serbatoio

Polietilene ad alta densità

Telaio

Acciaio saldato

Capacità lorda, l

757

Capacità nominale, l

700

Agitazione

Getto agitatore a intensità standard con diversi ugelli agitatori, regolato tramite valvola di comando proporzionale; foro da 7,9 mm

Regolatore di pressione/portata

Elettrico

Filtro

100 maglie, autopulente

Valvole di arresto braccio

Elettriche

Valvole a farfalla

Di serie, regolabili

Serbatoio dell'acqua pulita, l

integrato, 15

Serbatoio per sapone a schiuma, l

integrato, 15

Capacità lorda del serbatoio per il risciacquo, l

75

Capacità nominale del serbatoio per il risciacquo, l

70

POMPA A MEMBRANA

Numero di membrane

3

Lubrificazione

Olio

PTO

Motore ad azionamento idraulico

Portata max, l/min

113,9

Pressione massima, psi

290

Pressione di sicurezza, psi

200

SISTEMA DI CONTROLLO

Display

Display universale 4240 John Deere

Ricevitore

Ricevitore StarFire™ 6000 John Deere

Sterzo

AutoTrac™ Universal ATU300 John Deere

Controllo del dosaggio

Controllo del dosaggio GreenStar John Deere

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; 290 PSI max (20 bar); bullone ARAG 4; calibrazione tipica 2.365 impulsi/gallone

Controllo flusso

Pressione costante o portata costante

BRACCI

Struttura

Tubo rinforzato a sezione quadrata calibro 11 con rivestimento nero in polvere

Numero di sezioni

3

Sistema di sicurezza

Bidirezionale

Altezza bracci

Regolabile

Sistemi di sollevamento

Elettroidraulici di serie

Larghezza, m

5,5

Configurazione ugello

Elementi a ugello triplo su spaziatura di 50 cm

Arresto

chiusura singola ugelli

Massima pressione di esercizio (tubazioni) psi

150

TRACCIAFILE A SCHIUMA (OPZIONALE)

Tipo

Elettrico

Pompa

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

Portata

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

MONTAGGIO

Tipo

Irroratrice a 3 perni sul telaio

Rimozione

3 perni, scollegare tre connettori elettrici, due tubi idraulici rigidi per rimuovere facilmente senza attrezzi

Stoccaggio

Supporti di stoccaggio opzionali

DIMENSIONI (BRACCIO DA 5,48 M)

Altezza braccio (ali sollevate), cm

239

Larghezza braccio (ali sollevate), cm

180

Larghezza braccio (ali abbassate), cm

531

Peso braccio vuoto kg

210

Conteggio corpi ugelli

11

PER SENTIRSI A CASA

Quando si lavora dove gli altri giocano, si ha bisogno di un partner di attrezzature per aree verdi di fiducia che aiuti a tenere i campi da golf e i campi sportivi in condizioni perfette. Per tutte le esigenze delle vostre attrezzature per campi da golf e per aree verdi sportive, potete contare su John Deere che è sempre pronto ad aiutarvi con macchine di qualità eccezionale, tecnologie innovative e assistenza affidabile.



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.