

MACCHINE FRONTALI A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT™

1550 / 1570 / 1580 / 1585

Le nostre macchine frontali da rough vi consentono di lavorare in maniera efficiente senza compromettere la qualità. I piatti tosaerba sono progettati per applicazioni ad alta capacità, mentre il potente motore diesel può affrontare facilmente l'erba spessa e bagnata. La stazione dell'operatore ergonomica vi mantiene vigili e concentrati. Grazie all'eccezionale qualità di costruzione, potete contare su anni di prestazioni ad alta velocità e massima qualità.



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.

PIATTI TOSAERBA

	SCARICO LATERALE DA 153 CM	SCARICO LATERALE DA 183 CM	SCARICO POSTERIORE DA 158 CM	SCARICO POSTERIORE DA 183 CM	SCARICO LATERALE DA 153 CM	SCARICO LATERALE DA 183 CM
					PER L'USO CON RACCOGLITORE GLC1500	PER L'USO CON RACCOGLITORE GLC1500
PER MODELLI	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585
Larghezza di taglio, cm	153	183	158	183	153	183
Altezza di taglio, cm	2,54 - 15,24	2,54 - 15,24	2,54 - 15,24	2,54 - 15,24	2,54 - 15,24	2,54 - 15,24
Design scatola degli ingranaggi	Tipo a L	Tipo a L	Tipo a L	Tipo a L	Tipo a T	Tipo a T
Disponibilità di kit per mulching	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì





LA CONNETTIVITÀ È ESSENZIALE

Il modem JDLink™ M opzionale consente un flusso di dati automatico e in tempo reale tra le vostre attrezzature e il John Deere Operations Center™, la nostra piattaforma di gestione basata sul web.

1550 / 1570 / 1580 / 1585

1550:
17,8 kW (24,2 CV) a 3.000 giri/min
1570 / 1580 / 1585:
27,5 kW (37,4 CV) a 3.000 giri/min

Trazione integrale idrostatica

Velocità di funzionamento della
trasmissione singola 1550 / 1570:
0 - 19,3 km/h

Velocità di funzionamento
della trasmissione doppia 1580 / 1585:
0 - 24,1 km/h

Servosterzo

COMFORTCAB INTEGRATA

La ComfortCab integrata sulle macchine frontali a taglio rotativo 1575 e 1585 garantisce comfort e visibilità ottimali in qualsiasi condizione atmosferica.



MACCHINA A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT™ 1600 TURBO

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 affronta agevolmente le pendenze e consente un taglio superiore anche con l'erba più fitta.

COME

La macchina connessa carica le informazioni sullo stato come "trasporto", "inattività" o "taglio" nel John Deere Operations Center™, a cui i supervisori possono accedere da vari dispositivi.



STRAORDINARIA TRAZIONE SULLE PENDENZE

Per il TerrainCut™ 1600 Turbo è possibile scegliere la trazione integrale permanente o a innesto. 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 turbocompresso 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.



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.



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.

TERRAINCUT™ 1600 TURBO

44 kW (60 CV) a 3.000 giri/min (Stage V)

Idrostatica, motori delle ruote

Velocità di lavoro: 0 - 23 km/h

Bloccaggio del differenziale



158 cm



239 cm



325 cm

FLESSIBILITÀ PRODUTTIVA

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



TERRAINCUT™ 1550

TERRAINCUT™ 1570

MACCHINE FRONTALI A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT

MOTORE		Diesel a 3 cilindri	
Tipo		Diesel a 3 cilindri	
Potenza nominale del motore kW (CV), lorda SAE J1995:	17,8 (24,2) a 3.000 giri/min (Stage V)		27,5 (37,4) a 2.800 giri/min
Cilindrata, cm ³	1.260		1.642
Iniezione	indiretta		diretta
Trasmissione		Idrostatica	
Trazione		4 ruote motrici monomarcia	
Bloccaggio del differenziale		Di serie	
Velocità in marcia avanti; km/h		0 - 19,3	
Velocità in retromarcia km/h		0 - 8	
Pneumatici anteriori		23 × 10,5 - 12	
Pneumatici posteriori		18 × 8,5 - 10	
Tipo di freno		Disco interno a bagno d'olio	
Freno di stazionamento		Sì	
Freni di sterzo		Di serie	
Servosterzo		Di serie	
Comfort		Volante inclinabile, sedile a sospensione pneumatica, Comando di velocità e direzione a due pedali	
ComfortCab		No	
Raccogliatore GLC1500	No		Sì - Capacità 600 litri
DIMENSIONI			
Distanza dal suolo, mm		165	
Altezza con ROPS, mm		2.121	
Altezza con ROPS ripiegata, mm		1.494	
Altezza con cabina, mm		N/D	
Lunghezza totale senza piatto tosaerba, mm		2.218	
Larghezza totale del gruppo motore, mm		1.314	
Passo, mm		1.250	
Peso (senza piatto tosaerba e carburante), kg	832		889



TERRAINCUT™ 1580

TERRAINCUT™ 1585

MACCHINE FRONTALI A TAGLIO ROTATIVO TERRAINCUT

MOTORE			
Tipo	Diesel a 3 cilindri		
Potenza nominale del motore kW (CV), lorda SAE J1995:	27,5 (37,4) a 2.800 giri/min		
Cilindrata, cm ³	1.642		
Iniezione	diretta		
Trasmissione	Idrostatica		
Trazione	4 ruote motrici bimarcia		
Bloccaggio del differenziale	Di serie		
Velocità in marcia avanti; km/h	Bassa = 0 - 13,7 Alta = 0 - 24,1		
Velocità in retromarcia km/h	0 - 5		
Pneumatici anteriori	26 × 12,0 - 12		
Pneumatici posteriori	20 × 10,0 - 10		
Tipo di freno	Disco interno a bagno d'olio		
Freno di stazionamento	Sì		
Freni di sterzo	Di serie		
Servosterzo	Di serie		
Comfort	Volante inclinabile, sedile a sospensione pneumatica, Comando di velocità e direzione a due pedali		
ComfortCab	No		Sì
Raccogliatore GLC1500	Sì - Capacità 600 o 900 litri		
DIMENSIONI			
Distanza dal suolo, mm	199		
Altezza con ROPS, mm	2.155		N/A (cabina di serie)
Altezza con ROPS ripiegata, mm	1.532		N/A (cabina di serie)
Altezza con cabina, mm	N/D		2.164
Lunghezza totale senza piatto tosaerba, mm	2.218		
Larghezza totale del gruppo motore, mm	1.410		1.475
Passo, mm	1.250		
Peso (senza piatto tosaerba e carburante), kg	962		1.177


TERRAINCUT™ 1600 TURBO
MACCHINA PER AMPIE SUPERFICI TERRAINCUT™
MOTORE

Tipo	Diesel a 4 cilindri, 4 tempi, in linea, turbocompresso
Potenza nominale del motore kW (CV), lorda SAE J1995:	44 (60) a 3.000 giri/min (Stage V)
Cilindrata, cm ³	2.091
Tipo di iniezione	Diesel a iniezione diretta
Trasmissione	Idrostatica, motori delle ruote
Trazione	4 ruote motrici bimarca - A innesto o permanente, solo marcia avanti
Bloccaggio del differenziale	Di serie
Velocità in marcia avanti; km/h	Bassa = 0 - 14,5 Alta = 0 - 24
Velocità in retromarcia km/h	Bassa = 0 - 7 Alta = 0 - 12
Anteriori	26 × 12 - 12
Posteriori	18 × 9,5 - 8
Freni	Disco interno a bagno d'olio
Freno di stazionamento	Sì
Freni di sterzo	Di serie
Servosterzo	Di serie
Comfort	Volante inclinabile, sedile a sospensione pneumatica, Comando di velocità e direzione a due pedali
ComfortCab	No
Raccogliatore GLC1500	n.d.
DIMENSIONI	
Distanza dal suolo, cm	16,5
Altezza del veicolo con ROPS, m	2,49
Altezza del veicolo con ROPS ripiegata, m	1,88
Altezza con cabina	n.d.
Lunghezza totale con piatti tosaerba, m	3,35
Passo, m	1,52
Peso con piatti tosaerba e ROPS, kg	2.109

