

Potenza e versatilità per
espandere le tue possibilità



900 D 1.3L

61 72

Motore Clean Diesel
da 1.3L, 3 cilindri,
MaxTorque™

725 DT

52 61

Motore Clean Diesel da
898 cc, 3 cilindri,
MaxTorque™

Velocità di taglio fino a 17,7 Km/h e 2,92 ettari/h.
basata su una larghezza di taglio di 183 cm*

Clicca qui per maggiori dettagli.
grasshoppermower.com/hectares



Rapido e potente per svolgere sempre il lavoro nei tempi previsti. Goditi la leggendaria potenza e il risparmio di un motore Clean Diesel MaxTorque™ Kubota a 3 cilindri. La configurazione orizzontale dell'albero motore garantisce prestazioni più durature e offre il vantaggio di un taglio perfetto in tempi minori.

La trasmissione idrostatica "senza cambio" dal design abbinato dirige una maggiore potenza al piatto di taglio ed elimina le vibrazioni. La pompa idrostatica e il sistema di raffreddamento del filtro CoolFan™ uniti ai motori idraulici offrono una sterzata uniforme e reattiva e una minore manutenzione, grazie a intervalli di cambio del fluido di trasmissione pari a 1000 ore.

L'eccellente distribuzione del peso garantisce una guida più fluida e riduce al minimo l'impronta sul tappeto erboso.

I piatti profondi DuraMax® da 14 cm (5,5 in.) con design a incudine dei bordi per un'eccezionale durata si convertono facilmente dallo scarico laterale all'opzione mulching o raccolta. È inoltre disponibile un piatto per lo scarico posteriore.

Cambia facilmente l'altezza di taglio mentre lavori azionando l'interruttore PowerFold®. Utilizza questo stesso interruttore per sollevare il piatto quando devi riporre il prodotto e per una facile manutenzione.

Il sedile imbottito Ultimate Suspension Ride™ (USR™) con il logo Grasshopper ricamato, rivestito in CoolTemp Cordura® e con supporto lombare e sospensioni a molle elicoidali permette all'operatore di rimanere comodamente al controllo garantendo il massimo del comfort per tutto il giorno. Il portabicchieri regolabile rende comodo portarsi dietro la propria bevanda preferita. Entrambe i modelli sono dotati di misuratore elettronico del livello del carburante, di contatore digitale e di due porte USB sulla console.

Le leve dello sterzo QuikAjust Tilt™ regolabili "senza attrezzi" garantiscono un intervallo di 23 cm per il massimo del comfort.

Collega rapidamente una vasta gamma di accessori stagionali grazie all'esclusivo sistema QuikConverter™ che ti consente di risparmiare tempo e fatica in tutti i tuoi lavori. Il sistema comprende un cablaggio preassemblato per l'aggiunta di accessori elettrici.

► Piatto DuraMax®

OPZIONI

- » Sistemi di raccolta Quik-D-Tatch® PowerVac™
- » Kit Mulching Down Discharge™
- » Piatto scarico posteriore Rear Discharge™
- » Kit di lame GrassMax®
- » Rullo Speed-Trimming™ resistente all'usura
- » Dispositivo di sollevamento idraulico del piatto (725DT)
- » Inserti fluttuazione del piatto
- » Estensione delle leve dello sterzo
- » Kit di conversione sedile ampio Big Boy
- » Sedile Suspension Premier
- » ROPS pieghevole con cintura di sicurezza
- » Pneumatici turf
- » Ruote posteriori a doppia forcella e carreggiata larga, ruote posteriori a doppia forcella
- » Pneumatici Antiforatura 13 x 6,5-6
- » Pneumatici Antiforatura Michelin® X® Tweel®
- » QuikConverter™
- » Tettino parasole (per ROPS)
- » Faro giallo
- » Segnalatore del filtro aria (Solo 725DT)
- » Interruttore di regolazione dell'altezza PowerFold® sul bracciolo
- » Bacchetta per la pulizia del radiatore
- » Riscaldatore del monoblocco

MODELLO	725DT	900D 1.3L
MOTORE		
Tipo/Cilindrata/Cilindri		
Kubota MaxTorque™ / 898 cc / 3 cil.	●	
Kubota MaxTorque™ / 1.3L / 3-cil.		●
Albero motore/Sistema di raffreddamento		
Orizzontale/liquido		
Carburante/Capacità		
Diesel - No. 2 / 30,3 L		
Filtro dell'aria		
Robusto filtro dell'aria montato in remoto a doppio elemento sostituibile	●	●
Segnalatore del filtro sporco		●
AVVIAMENTO E SISTEMA ELETTRICO		
Batteria esente da manutenzione		
12 Volt	●	●
Sistema di interblocco		
Impedisce l'avvio del motore quando la frizione PTO è inserita o le leve dello sterzo sono in posizione di marcia. Consente all'operatore di scendere dalla macchina senza spegnere il motore solo quando la PTO è disinnestata e le leve dello sterzo sono bloccate in folle.		
ULTIMATE OPERATOR STATION™		
Sedile USR™		
Sedile deluxe ammortizzato e rivestito in Cordura®, con montatura iso, schienale alto, braccioli e schienale imbottiti, supporto lombare, e sospensioni a molle elicoidali.		
Sedile Suspension Premier	○	○
Braccioli pieghevoli. Logo Grasshopper ricamato sullo schienale	●	●
Strumenti sul pannello di controllo		
Spia pressione olio motore, spie di allarme alternatore, temperatura e freno di stazionamento, indicatore della temperatura motore e voli, contatore digitale, luce di lavoro, accensione, candela a incandescenza e interruttori della presa di forza.	●	●
Protezione operatore		
ROPS con cintura di sicurezza	●	●
Comodità operatore		
Portabicchiere regolabile	●	●
Luci di lavoro		
LED	●	●
TRASMISSIONE E STERZO		
Tipo		
T6™Trasmissione idrostatica T6™ con pompe tandem pumps-in-reservoir Parker da 16 cc, sistema CoolFan™ per efficienza di raffreddamento, motori Parker a coppia elevata dal design abbinato.	●	
La piattaforma AntiVibe Power Platform™ riduce le vibrazioni a carico dell'operatore.	●	
Robusto sistema idrostatico G3 dal design abbinato, con ventole di raffreddamento ausiliarie, pompe HydroGear a pistoni a cilindrata variabile da 21 cc e motori Parker. Cinghia a serpentina singola poly-V per un trasferimento di potenza più efficiente alla guida.		●
Liquido di trasmissione/Filtraggio		
Il liquido Grasshopper CoolTemp Hydro-Max™ sopporta temperature estreme alte e basse per intervalli di cambio di 1000 ore.		
Filtro a particelle fini integrato, sostituibile e ad elevata efficienza.	●	
7 micron assoluti, avvitabile.		●
Velocità		
0 – 16,1 km/h (0 – 10,0 mph) in avanti	●	
0 – 17,7 km/h (0 – 11,0 mph) in avanti		●
0 – 9,7 km/h (0 – 6,0 mph) in retromarcia	●	●
Raggio di sterzata		
Vera sterzata a raggio zero a ruote indipendenti che permettono una rotazione completa sul posto. Il sedile è nel punto pivot.		
Sterzo		
Utilizzo a una o due mani con doppie leve Hydra-Smooth™ ComfortReach™ regolabili "senza attrezzi" che tornano automaticamente alla posizione neutra dalla posizione di marcia avanti o indietro.		
Interruttore di sollevamento idraulico del piatto integrato nella leva di sterzo destra.	○	●
Freni		
Frenata dinamica con trasmissione idrostatica. Freni a disco, uno per ciascuna ruota.		
Attacco degli accessori		
Asse scanalato PTO telescopico con due giunti a U ad aggancio rapido Quik-D-Tatch® e frizione/freno della lama MagStop elettrico ad alta resistenza.	●	
Asse PTO telescopico con due giunti a U ad aggancio rapido Quik-D-Tatch® e frizione/freno della lama MagStop elettrico ad alta resistenza.		●
Dispositivo di allarme della temperatura / disinnesto della frizione ad alta temperatura	●	●
Cablaggio preassemblato per accessori elettrici	●	●

MODELLO	725DT	900D 1.3L	
MISURE DELLE RUOTE MOTRICI			
Ruote motrici (4-ply rated) 24 x 12-12 bar tread, elevata fluttuazione		●	
Ruote motrici (4-ply rated) 22 x 11-10 bar tread, elevata fluttuazione	●		
Ruote motrici (4-ply rated) 22 x 11-10 / 20 x 10-10 turf tread	○	○	
Ruote posteriori: a carreggiata larga, forcella singola, battistrada 13 x 6,5-6, pneumatico (2)	●	●	
DIMENSIONI MACCHINA			
Larghezza: 127,0 cm (50,0 in.)	●		
Larghezza: 138,4 cm (54,5 in.)		●	
Lunghezza: 170,2 cm (67,0 in.)	●		
Lunghezza: 177,8 cm (70,0 in.)		●	
Altezza (ROPS): 175,3 cm (69,0 in.)	●		
Altezza (ROPS): 176,5 cm (69,5 in.)		●	
Altezza (schienale/seduta) 116,8 cm (46,0 in.) / 77,5 cm (30,5 in.)	●		
Altezza (schienale/seduta) 119,4 cm (47,0 in.) / 80,0 cm (31,5 in.)		●	
Interasse: 130,8 cm (51,5 in.)	●		
Interasse: 138,4 cm (54,5 in.)		●	
PESO			
Senza imballo: 453,6 kg (1000 lbs.)	●		
Senza imballo: 521,6 kg (1150 lbs.)		●	
PIATTI DURAMAX®			
Modello	3452	3661	3472
Larghezza di taglio	132 cm (52 in.)	155 cm (61 in.)	182,9 cm (72 in.)
Larghezza con deflettore abbassato	166,5 cm (65,5 in.)	189,2 cm (74,5 in.)	227,3 cm (89,5 in.)
Larghezza con deflettore sollevato	139,7 cm (55,0 in.)	162,6 cm (64,0 in.)	190,5 cm (75 in.)
Larghezza (mulching)	135,9 cm (53,5 in.)	158,8 cm (62,5 in.)	186,7 cm (73,5 in.)
Altezza di taglio	2,5 cm a 12,7 cm (1,0 a 5,0 in.)		
PowerFold®	●	●	●
Compatibilità	725DT	725DT, 900D 1.3L	900D 1.3L
Costruzione (Saldatura robotica)			
Elementi tubolari da 5,72 cm x 10,16 cm incassati con tasselli da 6,35 mm. Piano del mandrino in acciaio formato e temperato a doppio spessore 6,83 mm, (3) mandrini Sentry™ e piatto superiore a tripla resistenza, oltre 1,27 cm di spessore nelle zone sottoposte a sollecitazione.			
Lame (MARBAIN®, 6,35 mm (1/4-in.))			
Lega in acciaio temperato (lame standard a carico medio)	(3) 45,7 cm (18 in.)	(3) 63,5 cm (25 in.)	(3) 53,3 cm (21 in.)
Mandrino			
Asse con diametro esterno di 2,5 cm e cuscinetti doppi, lubrificabili dalla parte superiore del piatto. L'alloggiamento del mozzo e i cuscinetti più bassi sono schermati da coni protettivi che prevengono l'avvolgimento delle fibre e l'ingresso di detriti.			
Alloggiamento del mozzo - 20,3 cm di diametro, schema a 6 bulloni			
Alluminio lavorato a macchina	●	●	●
Trasmissione della lama			
Trasmissione a cinghia singola a V in Kevlar® e braccio tendicinghia.			
Capacità di rifinitura			
(Dal bordo esterno del pneumatico al lato sinistro di rifinitura) - 725DT	2,5 cm (1,0 in.)	21,6 cm (8,5 in.)	N/A
(Dal bordo esterno del pneumatico al lato sinistro di rifinitura) - 900D 1.3L	N/A	15,9 cm (6,25 in.)	31,1 cm (12,25 in.)
Lunghezza macchina / piatto			
Piatto (in posizione di taglio) - 725DT	268,0 cm	273,0 cm	N/A
Piatto (in posizione di taglio) - 900D 1.3L	N/A	280,7 cm	280,7 cm
Piatto (sollevato) - 725DT	224,8 cm	231,1 cm	N/A
Piatto (sollevato) - 900D 1.3L	N/A	238,8 cm	271,8 cm
Dimensioni pneumatici (4-ply rated):			
9 x 3,5-4 (a prova di foratura)	●		
Dimensioni pneumatici (4-ply rated):			
11 x 4-5 (a prova di foratura)		●	
Dimensioni pneumatici (4-ply rated):			
13 x 6,5-6 (pneumatico a battistrada)			●
Peso senza imballo			
Scarico laterale	167,8 kg (370 lbs.)	190,5 kg (420 lbs.)	247,2 kg (545 lbs.)
Kit Mulching††	13,2 kg (29 lbs.)	16,3 kg (36 lbs.)	20kg (44 lbs.)
†† Il kit mulching comprende le lame per mulching alto-basso			
● Standard ○ Option			

Per un elenco completo dei marchi di fabbrica / marchi di fabbrica registrati, recarsi alla pagina grasshoppermower.com/legal. Litho in U.S.A. 170??IT-0420 © 2020 The Grasshopper Company



The Grasshopper Company • 105 Old U.S. Highway 81
P.O. Box 637 • Moundridge, KS • 67107 U.S.A.
T: 620-345-8621 • grasshoppermower.com

[gpsersichini@gpeitaly.com](mailto:gpersichini@gpeitaly.com)
T: 342 1563607
www.grasshopperitaly.com