

Specifikationer för Groundsmaster® 4500-D/4700-D



	GM4500-D	GM4700-D
MOTOR	Motor: Kubota® V2403-M-T Bränsle: Diesel. Biodieselskompatibel upp till B20 Typ: Fyrcylindrig, turboladdad Hästkrafter vid varvtal: 58 vid 2 600 (43,3 kW) Vridmoment vid varvtal (pund-fot): 125 vid 2 000 (169 Nm) Slagvolym: 148,5 kubiktum (2,4 l) Serviceintervall för oljebyte: 150 timmar Starthjälp: Glödstift Utsläpp: Tier IV-interim	
ALLMÄNNA DATA	Vikt: 1 995 kg Hjulbas: 172 cm Längd (med sänkta däck): 370 cm Total bredd (med sänkta däck): 277 cm Transportbredd (med höjda däck): 224 cm Höjd med vältskydd: 216 cm Markfrigång: 15 cm	Vikt: 2 245 kg Hjulbas: 172 cm Längd (med sänkta däck): 370 cm Total bredd (med sänkta däck): 381 cm Transportbredd (med höjda däck): 224 cm Höjd med vältskydd: 216 cm Markfrigång: 15 cm
KRAFTÖVERFÖRINGS-SYSTEM	Fyrhjulsdriфт: Konstant dubbelriktad. Parallell, hydrostatisk, slutet system, tvåhjulsdriфт i transportläge Hjuldrivningspump: Kolv med reglerbar slagvolym, servostyrning Drivning fram: Planetväxel, dubbel reduktion Drivning bak: Mekanisk axel Drivhjälp: Flödesdelare fram och bak (tillval endast avsett för 4000-D), styrbromsar Framdäck: 29 x 14 – 15, lagerklass 6, MultiTrac Bakdäck: 20 x 12 – 10, lagerklass 4, MultiTrac	
KYLSYSTEM	Fläkt: SmartCool™-system – reglerbar hastighet, manuell och temperaturaktiverad fläkt som ändrar blåsriktning Intag: Upp till och baktill Utformning: Bak Kylare: Korsflöde, sju rader, fem flänsar per tum Hydrauloljekylare: 19 rader, enkel rörelse, kan fällas ut för åtkomst vid service	
INSTRUMENT	Timräknare, bränslemätare, motortemperaturmätare. Indikatorlampor för hög temperatur, oljetryck, generator, glödstift. Indikatorlampor för fel.	
SÄKERHET	Certifiering: ANSI B71.4-2004 och tillämplig CE (krav på maskindirektiv 89/392, 91/368, 93/44, 84/538 och 89/336) Ljudtrycksnivå: 90 dBA (EN 836 ISO 11094)	
KAPACITET	Bränsle: 83 L Hydraulik: 31,3 L Motorolja: 9,5 L Kylmedel: 12,3 L	
GARANTI	Två års begränsad garanti	
KLIPPDÄCK	GM4500-D Typ: Fem Contour™ Plus 68,6 cm med bakre rullar Klippbredd: Totalt: 277 cm överlappning: 16,5 cm överhäng: 28 cm	GM4700-D Typ: Sju Contour™ Plus 68,6 cm med bakre rullar Klippbredd: Totalt: 381 cm överlappning: 16,5 cm överhäng: 80,3 cm
	Klipp höjd: 1,9–10,2 cm i steg om 6 cm Konstruktion: Svetsad konstruktion som är förstärkt med kanaler och plåtar. Däckdrivning: Hydraulmotor till spindel Spindelaxel: 3,2 cm härdat stål Spindelhus: 22,9 cm segjärn Spindellager: Smörjbar konisk rulle Standardknivar: 68,6 cm-knivar av värmebehandlat stål Tillvalsknivar: Atomic™-komposteringsknivar, höglyftsknivar, knivar med vinklat segel Stötskydd: GM4700-D, endast vingdäck Markstöd (alla däck): Två främre rullar med 12,7 cm diameter och lager av rostfritt stål och en bakre rulle med 7,6 cm diameter med smörjbara lager av rostfritt stål. Sats för lövkompostering: Tillgänglig för både 4500-D och 4700-D	
FÖRARPLATS	Säte: Kan justeras åt fyra håll Fjädring: Luftfjädring med 7,6 cm justerbarhet Styrning: Servo, justerbar lutning Förvaring: Verktygslåda, kopphållare och radiohållare Vältskydd: ISO 21299-certifierat 12-volts eluttag: Standard Avstängning, hög kylvätsketemp.: Standard Arbetsbelysning: Standard	
REGLAGE	Höjning/sänkning av klippdäck: Tvälägesbrytare (4500-D), tre tvälägesbrytare (4700-D) Gaspedal: Fotstyrd Bromsar: Interna våta skivbromsar, individuellt fotstyrda styrbromsreglage för vänster och höger hjul. Lås ihop båda pedalerna och spärren för att ansätta parkeringsbromsen. Styrning: Hydrostatisk Övrigt: Hög-/lågområde, kraftuttag, gasreglage, belysning, nyckelbrytare, kylarfläkt.	
TILLBEHÖR	Alternativ: Universalsolskärm, flödesdelarsats för dragkraft, fläktsats för förare	
PRODUKTIVITET	GM4500-D Maximal klipp hastighet: 3,1 hektar/h* Typisk klipp hastighet: 2,2 hektar/h† Klipp hastighet: 11,3 km/h framåt och 5,6 km/h bakåt Transporthastighet: 21 km/h framåt och 10 km/h bakåt *7 miles/h, inga överlappningar eller stopp † 5 miles/h, inga överlappningar eller stopp	GM4700-D Maximal klipp hastighet: 4,3 hektar/h* Typisk klipp hastighet: 3,0 hektar/h† Klipp hastighet: 11,3 km/h framåt och 0–3,5 km/h bakåt Transporthastighet: 21 km/h framåt och 10 km/h bakåt *7 miles/h, inga överlappningar eller stopp † 5 miles/h, inga överlappningar eller stopp
BRÄNSLEEKONOMI	GM4500-D Klippkapacitet**: 13,8 timmar Bränsleförbrukning**: 6,06 l/h *Typisk klipp hastighet/Gallon per timme **Beror på föraren och gräsförhållandena	GM4700-D Klippkapacitet**: 12,9 timmar Bränsleförbrukning**: 6,44 l/h *Typisk klipp hastighet/Gallon per timme **Beror på föraren och gräsförhållandena