

ZWEEFT ALS EEN VLINDER, MAAIT ALS EEN TORO

Het is geen wonder dat de Groundsmaster® 4300-D cirkelmaaier de kampioen 'middengewicht' is, dankzij het geringe gewicht en de combinatie van superieur klimvermogen plus een buitengewoon maaieresultaat. Met een maaibreedte van 228,6 cm heeft u de rough snel knock-out. Alle vijf de Contour™ Plus-maaidekken volgen nauwkeurig de contouren van het landschap, voor een gelijkmatig maaieresultaat op golvend terrein. De zwaar uitgevoerde achterrollen zorgen met een mooi streep patroon voor spectaculaire resultaten. U hoeft uw snelheid niet te verminderen op steile hellingen of nat terrein dankzij de CrossTrax® 4-wielaandrijving en een krachtige Yanmar® 32,1 kW (43 pk) turbo-dieselmotor. Dit alles in combinatie met eenvoudige toegang tot de routine-onderhoudspunten en een comfortabele bestuurdersomgeving maken van de Groundsmaster 4300-D de beste rough-maaier die er bestaat.



toro.com/4300



K E N M E R K E N

Groundsmaster® 4300-D

- 32,1 kW (43 pk) Tier 4 Final-conforme Yanmar®-turbo-dieselmotor.
- De gepatenteerde Contour™ Plus maaidekken scalperen de grasmat niet.
- Streep effect door achterrollen over de volle breedte.
- Maaibreedte van 2,3 m.
- Luchtgeveerde stoel (optioneel).
- Het InfoCenter™ geeft eenvoudige gebruiksinformatie weer terwijl de werking van de machine constant wordt gecontroleerd.
- Geïntegreerde ControlHub™ met elektronische toetsbediening.
- CrossTrax® vierwielaandrijving.



GROUNDMASTER 4300-D, TIER 4 DIESEL, MODEL 30864 (A)

MOTOR	Yanmar® 3-cilinder, vloeistofgekoelde turbo-dieselmotor, 120 N-m koppel, 32,1 kW (43,4 pk) met een cilinderinhoud van 91,4 liter. Olie-inhoud: 4,7 liter. Voldoet aan de eisen van EPA Tier 4 Final.	
LUCHTFILTER	Droog, vervangbaar voorfilter en veiligheidselementen.	
RADIATEUR	Achterop gemonteerd, kruisstroming, 7 rijen, 2,5 ribben per cm, inhoud 9 liter.	
INHOUD BRANDSTOFTANK	51,1 liter dieselbrandstof. Geschikt voor biodiesel tot en met B20 (mengsel van 20% biodiesel en 80% diesel).	
TRACTIE-AANDRIJVING	De voorwielen worden aangedreven door een hydrostatische pomp en afzonderlijke wielmotoren. Series/Parallel hydrostatisch, 4-wielaandrijving met gesloten circuit, alleen bij vooruitrijden. Variabele plunjerpomp, standaard vierwielaandrijving met de CrossTrax® aandrijving, waarmee de kracht wordt overgebracht van de voorwielen naar de tegenovergelegen achterwielen via onafhankelijke wielmotoren.	
HYDRAULIEK/KOELING	Inhoud van 53 liter met twee externe afschroefbare filters; hoofdsysteem en tractielading, de oliekoeler is voorzien van een dubbele rij met 4,4 ribben per cm die kan worden gekanteld voor reinigingswerkzaamheden.	
DIAGNOSTISCH SYSTEEM	Druktestpoorten diagnostisch systeem: tractie vooruit en achteruit, maaidekcircuit 1 en 2, vierwielaandrijving veranderen en heffunctie.	
RIJSNELHEID	Transport: 0-16,7 km/u vooruit, 0-5,6 km/u achteruit. Maaien: 0-11,3 km/u vooruit, 0-5,6 km/u achteruit.	
BANDEN	Vóór: 26,5 x 14-12, 6-ply, gazonbanden. Achter: 20 x 12-10, 6-ply, gazonbanden.	
HOOFDFRAME	Volledig gelast stalen frame met integrale bevestigingsankers.	
REMMEN	Mechanische trommelremmen van 20,3 cm op de voorwielen. De serviceremmen kunnen worden bediend met het linker voetpedaal. Geïntegreerde voetpedaalvergrenzeling voor parkeerrem. Dynamisch remmen dankzij hydrostatische tractie-aandrijfsysteem.	
STOEL	Mechanisch geveerde stoel, standaard met draaibare linker armsteun, scharnierende rechter bedieningsarm en oprolbare veiligheidsgordel, optionele luchtgeveerde stoel.	
BESTURING	Bekrachtigde achterwielbesturing met een onafhankelijk hydraulisch pompcircuit.	
INSTRUMENTATIE	InfoCenter™: het LCD-scherm in het voertuig toont meters, waarschuwingen/foutmeldingen, onderhoudsherinneringen, diagnose van het elektrisch systeem. Indicatie van brandstofniveau, koelvloeistoftemperatuur, lage oliedruk, wisselstroomdynamo, motoruren, toerental motor, spanning, instellingen tegengewicht, indicator omhoog/omlaag.	
BEDIENINGSORGANEN	Contactschakelaar, voetbediend tractiepedaal, snelheidscontrole van de motor, selectieschakelaar maaien/transport, bedrijfsrem met parkeerremvergrenzeling, joystickbediening voor het omhoog en omlaag brengen van de maaidekken, maai-/transport-hendel.	
ELEKTRISCH SYSTEEM	12 Volt accu met 540 A (koude start), 55 A wisselstroomdynamo. Overbelastingsbeveiliging met zekeringen.	
BEVEILIGINGEN	Zorgt dat de motor alleen start met het tractiepedaal in de neutraalstand en het maaidek uitgeschakeld. Als de bestuurder de stoel verlaat terwijl de machine niet in de neutraalstand staat, slaat de motor af. Maaien is alleen mogelijk in het lage bereik. De motor slaat af als de parkeerrem is ingeschakeld en het tractiepedaal zich niet in de neutraalstand bevindt.	
BESTUURDERSOMGEVING	Bekerhouder, radiohouder/houder voor mobiele telefoon, stroomaansluiting van 12 V, open compartiment voor gereedschap, kleding, golfballen, etc. onder de bedieningsarm.	
WERKVERLICHTING	Standaard.	
ROLBEUGEL	Standaard met 2 stangen.	
AFMETINGEN MET MAAIDEEKKEN EN GEWICHT	Totale lengte met maaidekken omlaag: 320 cm. Gewicht maaidek: 64 kg per maaidekconstructie. Totale transportbreedte: 224 cm (buitenzijde voorbanden). Hoogte met rolbeugel met 2 stangen: 215 cm. Wielbasis: 152,4 cm. Sporbreedte, voor/achter: 224 cm/137 cm. Afstand tot de grond: 12,7 cm.	Gewicht tractie-eenheid: 1454 kg met maximale vloeistofniveaus en 5 maaidekken. Totale breedte: 245 cm (buitenzijde maaidekken).
VEILIGHEID	Voldoet aan de norm ANSI B71.4-2004 van het American National Standards Institute en toepasselijke Europese normen ISO EN 5395 (CE) (vereisten richtlijn 89/392/EEG, 91/368/EEG, 93/144/EEG, 84/538/EEG, 89/336/EEG).	
GARANTIE	Twee jaar beperkt.	
ACCESSOIRES	Luchtgeveerde stoel (03667), bladmulch-set (108-7409-01), combinatiemes (108-7395-03), mes met gehoekte vleugel (117-0209-03), Atomic mulchmes (114-0435), mes met parallelle vleugel (114-0434-03), wit zonnescherm (30349), rood zonnescherm (30552), schraperset voor achterrol (117-0149), set met ventilator voor bestuurder (117-8804), draaiend reservemaaidek van 56 cm (30845), diagnostisch display (85-4750).	

MAAIDEEKKEN

TYPE	Vijf Contour™ Plus achterlossende maaidekken van 55,9 cm met achterrollen.	
MAAIBREEDTE	229 cm, overlap: 12,7 cm, overhang: 2,5 cm.	
MAAIHOOGTE	1,9-10,2 cm in stappen van 6 mm.	
AANDRIJVING VAN MAAIDEEK	Hydraulisch, directe asaandrijving.	
CONSTRUCTIE	De maaikamer bestaat uit een stalen constructie van 10 gauge met gelaste versterkingen van 12 gauge. De asondersteuning bestaat uit extra sterk staal van 4,8 mm en is voorzien van externe kanalen van 10 gauge. Het maaidekframe bestaat uit gelast staal van 3,8 cm x 6 mm met zijsteunen van 7 gauge. De asondersteuning bestaat uit extra sterk staal van 4,8 mm en is voorzien van externe kanalen van 10 gauge.	
ASCONSTRUCTIE	Gietijzeren asbehuizing. Dubbele smeerbare conische rollagers. Gesloten stalen spilassen met een diameter van 3,2 cm. Sleufverbinding tussen spilassen en poelie. Gelaste meshouder plus antiscalpeercups.	
GROND VOLGEN	Antiscalpeercups van 15,3 cm op elk mes. Op elk maaidek: twee voorrollen met een diameter van 12,7 cm met laggers van roestvast staal en een achterrol met een diameter van 7,6 cm met smeerbare laggers van roestvrij staal.	
MESSEN	55,9 cm lang, 6,4 cm breed, 0,64 cm dik. Standaard: combinatiemes (108-7395-03).	

*De specificaties en het ontwerp kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De producten die zijn afgebeeld in dit document, zijn uitsluitend bestemd voor demonstratiedoeleinden.

De producten kunnen afwijken qua gebruik, ontwerp, uitrusting en veiligheidskenmerken. Vraag uw dealer om informatie over alle garanties.

**Afhankelijk van de bestuurder en de gazonomstandigheden.

De Groundmaster 4300-D wordt gefabriceerd in Tomah, Wisconsin, VS, een ISO 9002-gecertificeerde fabriek.



toro.com

Internationaal hoofdkantoor
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420 VS
Telefoon: (1) 952 888 8801
Fax: (1) 952 887 8258

Gedrukt in de VS.
©2016 The Toro Company.
Alle rechten voorbehouden.
200-7081 NL



facebook.com/ToroCompany
twitter.com/TheToroCompany
youtube.com/ToroCompanyEurope



Count on it.