

TORO

Count on it.

Groundsmaster® 3400
Zwaar uitgevoerde
frontcirkelmaaier



**Een nieuwe definitie van
frontcirkelmaaiers**



Groundsmaster® 3400

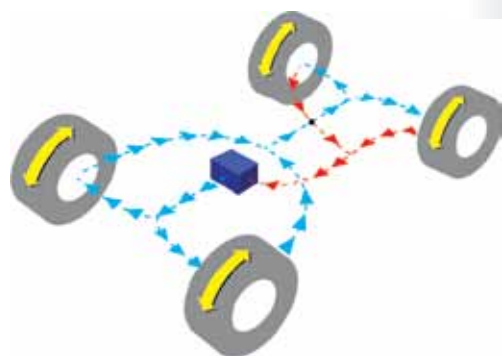
Duurzaamheid, prestaties, kwaliteit en afwerking: de essentie van de Groundsmaster® 3400. De Groundsmaster 3400 is een uitstekende, betrouwbare en duurzame frontcirkelmaaier die beschikt over alles wat u nodig hebt en nog veel meer.

- Vierwielaangedreven frontcirkelmaaier voor zware toepassingen
- Kubota® 26,5 kW (35,5 pk) 4-cilinder dieselmotor
- 157 cm of 183 cm maaibreedte
- 25,5 km/u rijnsnelheid
- Optionele veiligheidscabine met verwarming en airconditioning
- Zwaar uitgevoerde achteras en grote, hoogwaardige banden die elke stoeprand het hoofd bieden



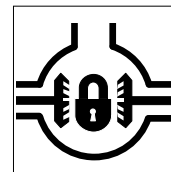
Het neusje van de zalm op het gebied van ontwerp, constructie en materiaaltechnologie. De Groundsmaster 3400 is de maaiooplossing voor vandaag en morgen omdat de machine gebaseerd is op jarenlange ervaring en de inzichten die we verworven hebben met zijn voorganger, de Groundsmaster® 3000-D. De bewezen kwaliteiten van een productieve, duurzame en veelzijdige frontcirkelmaaier zijn geëvolueerd en verzameld in de Groundsmaster® 3400.

Tot perfectie gedreven



De Groundsmaster 3400 beschikt over een volledig hydrostatische transmissie met **vierwielaandrijvingsfunctie** voor een afzonderlijke aandrijving van de wielmotoren. Daardoor zorgt de machine voor verbazingwekkende prestaties en efficiëntie, en een eersteklas maaioplossing.

Op glooiend terrein en in vochtige, drassige omstandigheden biedt de optionele **automatische antislip-differentieelvergrendeling** betere prestaties en een betrouwbaarder gedrag.



Maaiplossingen op maat

Kies uit maaieenheden van **157 cm of 183 cm** en stel uw Groundsmaster 3400 af als Recycler® of maaier met achteruitworp.

Het **Guardian® Recycler®**-maaidek biedt meer veiligheid en betere maairesultaten doordat het is uitgerust met een gepatenteerd verticaal uitwerpsysteem waarmee maaisel wordt gesneden en hersneden.

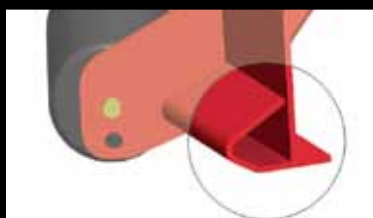
De maaidekken **met achteruitworp** zijn geschikt voor hoog en dik gras. Maaisel dat u met een andere machine zou moeten ruimen, wordt binnen de maaigang uitgeworpen.



Het efficiënte gebruik van een enkelvoudige hydraulische maaimotor maakt aftakassen en tandwielkasten overbodig – wat op zijn beurt het lawaai en het aantal aan slijtage onderhevige onderdelen vermindert. Het vermogen wordt overgebracht door één zwaar uitgevoerde dubbelzijdige B-riem met Kevlardraad: de garantie voor een optimale en betrouwbare aandrijving.

De hydraulische aandrijving laat ook toe om diverse werktuigen (zoals een klepelmaaier) snel en eenvoudig te monteren.

De zijanten van de maaidekken zijn uitgerust met vervangbare bumpers die scalperen tegengaan en bescherming bieden bij een botsing.



Afgeronde bescherming

Alle modellen van de Groundsmaster beschikken over de unieke afgeronde bumper. Deze maakt de uitworp van gras en vuil zo klein mogelijk, en beschermt bovendien de voorrand van de maaidekken bij een botsing, wat zorgt voor een **langere levensduur en een grotere duurzaamheid**. De oplopende rand is verder 6 mm hoog geplaatst zodat het gras rechtop staat en gelijkmatiger wordt afgesneden.



Sterker dan de rest

De gietijzeren asbehuizingen zijn voorzien van een basis met een diameter van maar liefst 23 cm waardoor impactbelastingen over een groter oppervlak worden verdeeld.

De dubbelconische rollagers gaan maar liefst zes maal langer mee dan kogellagers.

De mes-as is vervaardigd uit gehard staal van 32 mm en is 25 % dikker dan die van de concurrentie. Dit zorgt voor ongeëvenaarde stabiliteit, kracht en een langere levensduur van het maaidek en de mes-as.

Minder uitvaltijd

Routine-onderhoud en service zijn essentieel om een product lang optimaal te doen presteren. Uitvaltijd zorgt ervoor dat maaiers u geld kosten in plaats van opbrengen. Minder uitvaltijd zorgt er niet alleen voor dat een maaier sneller opnieuw in bedrijf kan worden gesteld, maar verlaagt ook de werkuren en kosten die gepaard gaan met onderhoud.

Dankzij het kantelende bestuurdersplatform, de motorkap met grote opening en de gemakkelijk te verwijderen panelen is de toegankelijkheid van alle zones van de machine ongeëvenaard. Dat zorgt voor minder uitvaltijd en kosten. En de maaier kan sneller weer ingezet worden om geld te verdienen.

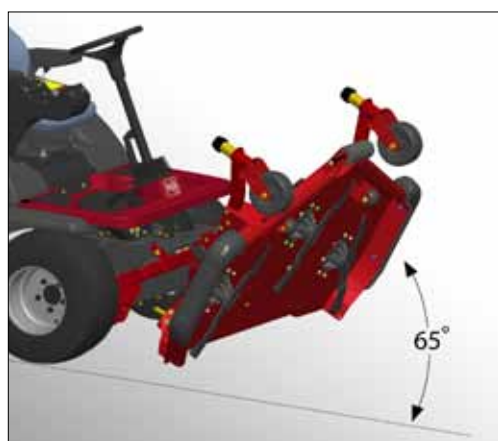
Uniek voor een frontmaaier: het bestuurdersplatform kan door één persoon in de bedrijfsstand getild worden. Zelfs met de optionele cabine gemonteerd krijgt u gemakkelijk toegang tot alle onderdelen: gereedschap en andere hulp overbodig!



Kantelend maaidek

Het onderhoud wordt verder vergemakkelijkt doordat het maaidek tot 65° kan worden gekanteld.

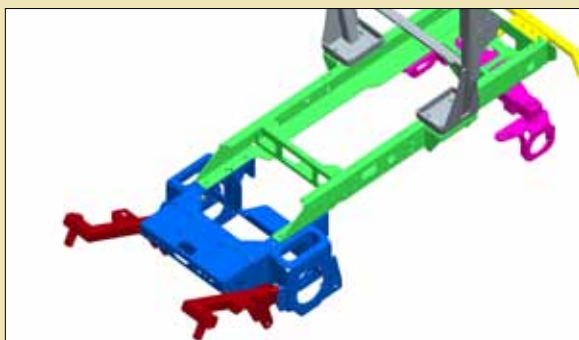
Dankzij de afwezigheid van een aftakas is het maaidek gemakkelijk toegankelijk voor routine onderhoud en service.



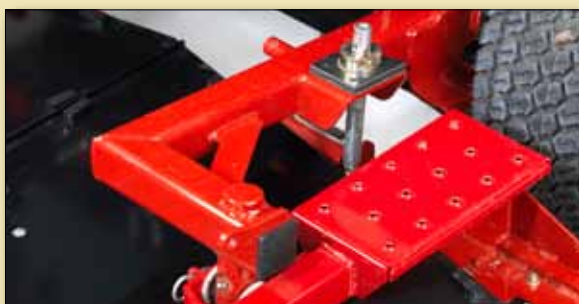


Prestaties gegarandeerd

De bewezen en betrouwbare **25,5 kW (35,5 pk) Kubota® V1505** 4-cilinder vloeistofgekoelde dieselmotor staat garant voor krachtige prestaties. Deze zuinige motor biedt de pk's en torsië die u nodig hebt in **de meest uitdagende maaiomstandigheden**. Deze machine heeft heel wat onderdelen gemeen met andere machines in de Groundsmaster®-serie. Dat maakt routine-onderhoud en de zoektocht naar vervangende onderdelen zeer eenvoudig.



Tot in het kleinste detail ontworpen voor commerciële maaitoepassingen. Een **uitvoerig getest**, hoogstaand modulair stalen chassis zorgt voor een **toekomstgerichte, duurzame maai-oplossing**.



De **hefarmen van maaieenheden** zijn altijd een pijnpunt bij frontmaaiers – vooral als er regelmatig op de weg wordt gereden. De kast van 63,5 mm is gemaakt met een hoogwaardige 5 mm dikke wand **voor optimale stevigheid, duurzaamheid en betrouwbaarheid**.



Stoepranden op- en afrijden komt bij commercieel gebruik bijna dagelijks voor. Daarom heeft de Groundsmaster 3400 een **hoge grondspeling**. **Hoogwaardige banden** met hoogprofiel wanden zorgen voor een minimale beschadiging van de velg en een betere vering.



De Groundsmaster 3400 beschikt over een **zwaar uitgevoerde achteras** met grote draagvlakken om schokken op te vangen. Dankzij de zwaar uitgevoerde gelaste stalen constructie en **de schokbeveiliging** in het besturingssysteem staat de Groundsmaster® 3400 garant voor duurzaamheid!



Comfort op de eerste plaats

Het comfort van de bestuurder is van groot belang. Met zijn mechanisch geveerde stoel en vingertopbediening is de Groundsmaster® 3400 ontworpen **voor optimale prestaties en comfort** – dag na dag, de hele week lang.

Standaard uitgerust met een grote opslagruimte: ideaal om handschoenen, regenpak en een lunchpakket in op te bergen. Maak de bestuurdersomgeving nog beter met de **optionele deluxe luchtgeveerde stoel** (stoffen of vinyl bekleding), die nog beter scoort als het gaat om afstellingsmogelijkheden, ondersteuning en comfort.

Optionele veiligheidscabine

- Optionele weerbestendige veiligheidscabine
- Kantel de cabine naar voren voor gemakkelijke toegang bij onderhoud
- Standaard voorzien van geluidsisolatie, kantelmechanisme en verwarming
- Optioneel aircosysteem
- Volledig 360° zicht
- Voorziening voor audio-installatie
- Voldoet aan ISO 21299



In alle weersomstandigheden

De Groundsmaster® 3400 is bestand tegen alle weersomstandigheden. De optionele cabine houdt de bestuurder warm, droog en comfortabel... en dus productief, in alle weersomstandigheden!

De machine voldoet aan de nieuwste ISO 21299 veiligheidsrichtlijnen. U kunt er dus van op aan dat de bestuurder veilig en comfortabel kan werken in alle weersomstandigheden.

Accessoires



Wegverlichting met remlichten



Zwaailamp



Afvalemmer



Gereedschapskist



Kevlarbandenset
(Compleet voor- en
achterwiel)



Rek voor blazer/
gereedschap



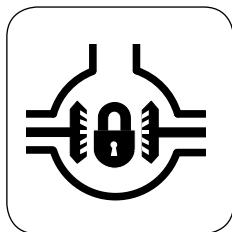
Airconditioning
(weerbestendige
cabine)



Deluxe stoffen of
vinyl stoel*



Rolbeugelsteun



Antislip-
differentialvergrendeling



12-Volt voor
elektrische toestellen



Voorziening voor
audio-installatie

**Beschrijving en kleur kan afwijken van de afbeelding*

Andere Groundsmaster®-modellen



Groundsmaster 3280



Groundsmaster 360 Quad Steer™



Groundsmaster 4000/4010



Groundsmaster 4100/4110



Groundsmaster 5900/5910



Groundsmaster 7200/7210

SPECIFICATIES		GROUNDMASTER® 3400 ZWAAR UITGEVOERDE FRONTCIRKELMAAIER 30651	
MOTOR	Kubota® V1505 4-cilinder, vloeistofgekoelde dieselmotor, 26,5 kW (35,5 pk) @ 2850 tpm		
TRANSMISSIE	Hydrostatische vierwielaandrijving met gesloten circuit en optionele antislip-differentieelvergrendeling		
INHOUD BRANDSTOFTANK	45,7 liter		
STUREN	Hydrostatische achterwielsturing met bescherming tegen schokbelasting		
REMMEN	Hydrostatische olie schijfremmen bediend door een elektronische aan/uitschakelaar		
BANDEN: VOOR / ACHTER	26 x 12,00 - 12, 4-Ply gazonpatroon / 20 x 10,00 - 8, 4-Ply gazonpatroon		
RIJSNELHEID	0-25,5 km/uur vooruit, 0-11 km/uur achteruit		
BODEMDRUK	0,7 - 1,41 kg/cm² (10 - 20 psi) Afhankelijk van gazonomstandigheden		
BEDIENINGSORGANEN	Ergonomisch bedieningspaneel met vingertopbediening van de voornaamste functies. Bedieningselementen o.a. hoogteschakelaar maaidek Aan-/uitschakelaar maaidekken Gashendel Contactschakelaar Aan-/uitschakelaar parkeerrem Gewichtoverdracht Afzonderlijke voor-/achteruitpedalen.		
ZITTING	Mechanisch geveerde stoel met lengte-instelling en vaste rugleuning, armsteunen en 2-punt teruglopende heupgordel. Optionele deluxe stoelen verkrijgbaar.		
ROLBEUGEL	Inklapbare kanteelbeveiliging met twee stangen		
VEILIGHEID VAN DE BESTUURDER	De aandrijving van het maaidek stopt zodra de bestuurder opstaat uit de stoel. De motor start alleen als het rijpedaal in de vrijstand staat, de parkeerrem in werking is gesteld en het maaidek is ontkoppeld.		
INDICATIELAMPJES	Motortemperatuur, temperatuur hydraulische olie, motoroliedruk, accu, bougie		
VEILIGHEIDSLAMPJES	Handrem, maaieenheid aan/uit, neutraal		
METERS	Brandstofniveau tank, kijkglasje hydraulische vloeistoftank, digitale urenteller		
MAAIEENHEDEN	157 cm basisdek	183 cm basisdek	
TYPE	Frontcirkelmaaidek met 3 messen en optionele Guardian® Recycler® set of achteruitworpset		
MAAIBREEDTE	157 cm	183 cm	
MAAIIHOOGTE	25 - 150 mm, verstelbaar in stappen van 6 mm		
MAAISNELHEID	1,6 ha/uur*	1,9 ha/uur*	
CONSTRUCTIE	4,5 mm (7 gauge) gelast staal, 108 mm diep		
MAAIDEKAANDRIJVING	Eén op het maaidek gemonteerde hydraulische motor die individuele mesassen aandrijft via één met Kevlar versterkte dubbelzijdige B-riem		
KANTELEND MAAIDEK	Maaidek kan 65° gekanteld worden voor gemakkelijke toegang en onderhoud		
AFMETINGEN			
VOLLEDIGE LENGTE	3329 mm	3420 mm	
VOLLEDIGE BREEDTE	1752 mm	1992 mm	
HOOGTE (MET ROLBEUGEL)	2369 mm		
HOOGTE (MET CABINE)	2090 mm		
WIELBASIS	1525 mm		
SPOORBREEDTE	1487 mm		
GEWICHT (MET ROLBEUGEL)	1110 kg	1131 kg	
GEWICHT (MET CABINE)	1334 kg	1355 kg	
CERTIFICERING			
GELUIDSSTERKTE dB(A)	104	105	
GELUIDSDRUK dB(A)	93	94	
TRILLING OP HANDEN EN ARMEN (m/s²)	1,5		
TRILLING OP HET GEHELE LICHAAM (m/s²)	0,5		
STABILITEIT (gemeten volgens BS EN836)	16 graden zonder cabine 14 graden met cabine		
CERTIFICATEN	Voldoet aan de vereisten van ISO 21299 voor rolbeugels. Motor voldoet aan de Euro IIIA emissiestandaard. Voldoet aan de vereisten van de Europese machinerichtlijn.		
OPTIONELE ACCESSOIRES			
TRACTIE EENHEID	Lichtenset met remlichten Cabine (weerbestendig en met rolbeugel) Airconditioning Antislip-differentieelvergrendeling 12-Volt uitgang voor elektrische toestellen knipperlichtset Draagset blazer/gereedschap Afvallemmer Gereedschapkistset Stoffen reservestoel Deluxe vinyl of stoffen stoel met luchtvering Kevlarbandenset		
MAAIEENHEDEN	157 cm of 183 cm basismaaidek Achteruitworpplaat Recycler® plaat		
GARANTIE	2 jaar beperkt		

TORO® PROFESSIONELE DIENSTEN

Toro Financing Toro biedt een groot aantal financieringsmogelijkheden die tegemoet komen aan uw specifieke bedrijfsbehoeften.

Originele Toro-onderdelen Houd de productiviteit en de prestaties van uw machines op topniveau door originele Toro-onderdelen te gebruiken. U vindt een overzicht van het assortiment Toro-onderdelen op www.Toro.com/partsviewer.

Toro Training Toro Technical Service Schools zijn in overleg te realiseren via uw dealer. Voor trainingen en klantondersteuning kunt u terecht op Toro.com en ToroNSN.com, waar u een overzicht van online-trainingen en instructiemateriaal kunt vinden.

Toro Controller Repair Biedt kaarten voor besturingssystemen van beregeningsinstallaties, zodat u een kaart onmiddellijk kunt vervangen waardoor de uitvaltijd minimaal is en uw gazon beschermd blijft. Toro is de beste keus voor betrouwbaarheid.

+1 909 785 3630

Toro NSN® Het eerste ondersteuningsnetwerk in de bedrijfstak dat 24 uur per dag klaar staat voor oplossing van problemen in centrale besturingssystemen van beregeningsinstallaties en advies en hulp bij het gebruik. Voor hulp kunt u bellen naar:

Canada / Mexico / Latijns-Amerika +1 325 673 8762
Europa / Midden-Oosten / Afrika +32 14 56 29 33
Australië / Azië-Pacific-gebied +61 7 3268 2154

