

TORO**Count on it.**

Reelmaster® 3100-D met DPA-maaieenheden

K E N M E R K E N

DPA-maaieenheden

- *Draagframes van gietijzer en gegoten aluminium bieden een ongeëvenaarde stijfheid en consistentie zodat de maaieenheden minder vaak hoeven te worden afgesteld*
- *De precieze DPA-afstelling vereenvoudigt de afstelling van de messenkooien*
- *EdgeMax® ondermessen en geharde kooimessen zorgen voor minder slijtage en een langere levensduur*

Opties zijn onder andere:

- *Kooibreedte van 68,6 cm of 81,3 cm*
- *5, 8 of 11 messen*
- *Achterrolborstels voor verbeterde verdeling van het maaisel*
- *Grasvangers*

Het beste is nu nog beter!

De beste driedelige kooimaaiër op de markt is nu nog beter door de toevoeging van de legendarische DPA (Dual Precision Adjustment)-maaieenheden. Deze bewezen maaieenheden leveren superieure maairesultaten, zijn beter in te stellen en gaan langer mee. Combineer dit met de unieke kenmerken van de Reelmaster 3100-D met optionele Sidewinder™ technologie en u heeft een maaimachine die qua kwaliteit en veelzijdigheid niet te evenaren is..



Specificaties Reelmaster® 3100



	REELMASTER 3100-D, MODEL 03170	REELMASTER 3100-D, MODEL 03171 MET SIDEWINDER
MOTOR	Kubota® vloeistofgekoelde 3-cilindermotor met netto 16 kW (21,5 pk) met 2500 TPM. cilinderinhoud: 1123 cm ³ . Druksmeersysteem met een capaciteit van 3,3 liter. Zwaar uitgevoerd luchtfilter met radiaalafdichting. Brandstof/waterafscheider met zichtbare bak.	
CONFIGURATIE	Aan de achterzijde gemonteerde motor, bestuurspositie voorop. Aan de achterzijde gemonteerde radiator. Rolbeugel met twee stangen en veiligheidsgordel standaard.	
INHOUD BRANDSTOFTANK	28 liter Modellen van 2008: geschikt voor biodiesel tot en met B-20 (mengsel van 20% biodiesel en 80% benzine).	
TRACTIE-AANDRIJVING	Serie/parallel hydraulisch tractiecircuit biedt doorlopende driewiel aandrijving tijdens maaien en transport. Hydrostatische tractie-aandrijving biedt traploos variabele snelheid vooruit en achteruit. Inhoud hydraulisch systeem: 23 liter.	
RIJSNELHEID	Maaien: 0-10 km/uur, transport: 0-14 km/uur. Achteruit: 0-6 km/uur.	
BEDIENING	Tractiepedalen vooruit en achteruit, maai-/transport-hendel, handgeactiveerde parkeerrem, contactsleuteltje, verstelbare stuurwielvergrendeling, aftakasschakelaar, gashendel, joystickbediening voor het omhoog/omlaag brengen van de maaieenheden (en voor het heen en weer bewegen van de maaieenheden op modellen die uitgerust zijn met het Sidewinder-systeem), transportvergrendeling voor maaieenheden, bedieningsknop voor messenkooisnelheid en backlap schakelaar.	
METERS	Urenteller, brandstofmeter, temperatuurmeter, groep met waarschuwinglampjes voor gloeibougie en laadindicatie, waarschuwinglampjes voor te lage oliedruk en te hoge temperatuur van koelvloeistof (veiligheidsvoorziening uitschakeling bij te hoge temperatuur).	
ELEKTRISCH SYSTEEM EN INTERLOCKSCHAKELAARS	12 V, 585 A met koudestart bij -18° C, 40 A met regelaar/gelijkrichter. Tractiepedaal, dodemansknop, aftakas inschakelen of uitschakelen en interlockschakelaars voor maai- of transportstand van de maaieenheden.	
BANDEN	Voor: 20 x 10-12, 4-ply Turf Trac. Achter: 20 x 12-10	
FRAME	Gelast staal en stalen buizen.	
REMMEN	Hydrostatische servicerem, parkeerrem.	
BESTURING	Stuurbekrachtiging met verstelbaar stuurwiel.	
AFMETINGEN	Spoorbreedte: 140 cm Wielbasis: 142 cm Totale lengte: 248 cm Totale hoogte: 180 cm met rolbeugel Transportbreedte: 203 cm met maaibreedte van 183 cm 234 cm met maaibreedte van 216 cm Gewicht inclusief maaieenheden (bij benadering): 844 kg	
GELUIDSNIVEAU	Op gehoor van gebruiker: 82 dBA	Op 7,6 m: 69 dBA Op 15,2 m: 64 dBA
GELUIDSDRUK	96 dBA volgens ISO 11094 [onzekerheidswaarde (k) = 1 dBA]	
TRILLINGSNIVEAU	0,49 m/sec ² volgens EN 836	
MAAIDEKCONFIGURATIE	Maaieenheden met vaste stand.	De door de bediener te bewegen maaieenheden kunnen ± 30 cm naar links en rechts bewegen vanaf het midden en zijn in totaal 61 cm traploos te verstellen.
EXCENTRISCHE STAND MAAIEENHEID	7,6 cm bij maaibreedte van 183 cm 25 cm bij maaibreedte van 216 cm	Maximaal 38 cm bij maaibreedte van 183 cm Maximaal 56 cm bij maaibreedte van 216 cm
CERTIFICERING	Dit product voldoet aan de specificaties van het American National Standards Institute (ANSI B71-4 – 1999) en de Europese gemeenschap (CE-certificering).	
GARANTIE	Twee jaar beperkte garantie. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie.	

DPA-MAAIEENHEDEN: DPA MET 5 MESSEN VAN 69 CM (03180); DPA MET 8 MESSEN VAN 69 CM (03181); DPA MET 11 MESSEN VAN 69 CM (03183); DPA MET 8 MESSEN VAN 81 CM (03182)

TYPE	Drie hydraulisch aangedreven, uitgebalanceerde messenkooien met een diameter van 17,8 cm. De verwisselbare maaieenheden passen op alles drie de locaties.	
MESSENKOOI-OPTIES	Messenkooien met 5, 8 of 11 messen verkrijgbaar voor maaieenheid van 68,6 cm. Messenkooien met 8 messen verkrijgbaar voor maaidek van 81,3 cm.	
MAAIHOOGTEBEREIK	Maaihoogtebereik van 9,5 tot 44 mm standaard in zweefstand, 13 tot 67 mm in de vaste stand. Maximale maaihoogte van 7,6 cm (bij benadering) in de zweefstand indien uitgerust met zwaar uitgevoerde Wiehle® rol en optionele voorrolbeugels.	
MAAIBREEDTE	Maaibreedte van 183 cm of 216 cm, afhankelijk van gekozen maaieenheid.	
MAAIFREQUENTIE/BACKLAP	Handmatig bediende variabele messenkooisnelheid voor het aanpassen van de maaifrequentie. Standaard backlapfunctie.	
AFSTELLING VAN CONTACT TUSSEN SNIJPLAAT EN MESSENKOOI	Contact tussen snijplaat en messenkooi met tweepuntsafstelling (DPA)	
ROLLEN	Standaard volledige rol op achterzijde van maaieenheid. Voorrolopties: volledige rol, Wiehle-rol, demonteerbare rol of antiscappeerrol (voor maaieenheden met een vaste stand).	

OPTIES VOOR DPA-MAAIEENHEDEN

OP DE VOOR- EN ACHTERZIJDE				
VERTICUTEERMESSENKOOI	03184	Verticuteermessenkooi van 69 cm (voor DPA-maaieenheid)		
ONDERMESSEN	114-9388	Standaard ondermes van 69 cm (productie)	114-9389	Standaard ondermes van 81 cm (productie)
	112-8910	EdgeMax™ ondermes van 69 cm	112-8956	EdgeMax™ ondermes van 81 cm
	114-9390	Zwaar uitgevoerd ondermes van 69 cm	114-9391	Zwaar uitgevoerd ondermes van 81 cm
	119-0618	Verlengd ondermes voor lage maaihoogten van 69 cm	119-0619	Verlengd ondermes voor lage maaihoogten van 81 cm
ACHTERROLBORSTEL	03186	RM3100 borstelstel voor achterrol van 69 cm		
	03187	RM3100 borstelstel voor achterrol van 81 cm		
BIMINI CANVAS	Model 30358			



Count on it.

De producten die zijn afgebeeld in deze brochure, zijn uitsluitend bestemd voor demonstratiedoeleinden.
 *De specificaties en het ontwerp kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De Reelmaster 3100-D wordt gefabriceerd in Tomah, Wisconsin, VS, een ISO 9002-gecertificeerde fabriek. Het huidige productaanbod kan variëren.
 ©2010 The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. S., Bloomington, MN 55420-1196, VS
NL Onderdeelnr. 200-4477. Gedrukt in de VS. www.toro.com