

TORO.

GROUNDSMASTER® 7200-D / 7210-D



INNOVATION DURCH DESIGN



GROUNDMASTER® ÜBERSICHT DER HAUPTFEATURES



ANWENDUNG

- Sportplätze, Grünanlagen
- Mähen von Semirough-Bereichen



ERGONOMIE

- Die Bedienerplattform garantiert eine optimale Steuerung und den Bedienerkomfort
- Luftgefederter Premium-Sitz



POLAR TRAC SYSTEM

- Umrüstung in leistungsfähige Schneeräummaschine

VIEL ZUBEHÖR

- Ganzjährige Verwendung mit Schnellkuppeldreieck (QAS).

Zubehör:

- Abgewinkeltes Schneeräumschild,
- V-Pflug, Kehrmaschine –
- Infieldgrooming – Zahnrechen,
- Kokusschleppmatte,
- Finishgrader, Stahlschleppmatte,
- Laubbläser, Polar Trac-Anbaugerät

ROBUST WIE EIN GROUNDMASTER

Der GM7200, 7210 ist ein Sichelmäher mit Nullwendekreis, der robust genug ist, um den Namen Groundsmaster zu tragen. Diese Mäher haben einen kräftigen Kubota Dreizylinderdieselmotor, die Modelle GM7210 haben eine Turboladervariante, und liefern 26 kW (35 PS). Aufgrund der zahlreichen Mähwerk- und Antriebsoptionen kann der GM7200, 7210 genau auf Ihre Anforderungen zugeschnitten werden.



GM7200: 157-CM-MÄHWERK

Wassergekühlter Kubota Dreizylinderdieselmotor mit 18,6 kW (25 PS). Vier Mähwerkkonfigurationen:
 - 152 cm Seitenauswurf
 - 157-cm-Basismähwerk und Guardian Recycler
 - 183-cm-Basismähwerk und Guardian Recycler
 - 183 cm Seitenauswurf



GM7210: 183-CM-MÄHWERK

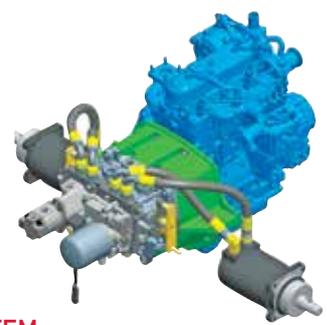
Wassergekühlter Kubota Turbo-Dreizylinderdieselmotor mit 26 kW (35 PS). Fünf Mähwerkkonfigurationen:
 - 152 cm Seitenauswurf
 - 157-cm-Basismähwerk und Guardian Recycler
 - 183-cm-Basismähwerk und Guardian Recycler
 - 183 cm Seitenauswurf
 - 254-cm-Mähwerk

NULLWENDEKREIS-LENKUNG

Die Lenkung mit Nullwendekreis steigert die Flächenleistung und erleichtert das Umfahren von Bäumen und anderen Hindernissen. Mit einem um 20 % niedrigeren Schwerpunkt im Vergleich zu anderen Nullwendekreis-Mähern hat der Toro GM7200/7210 eine größere Stabilität für einen besseren Einsatz an Hanglagen.

NULLWENDEKREIS-VORTEIL

- Unübertroffene Manövrierfähigkeit
- Minimale Rasenschäden
- Kubota Dieselmotor mit 18,6 kW (25 PS) oder 26 kW (35 PS)
- Direkt angeflanshtes Hydrostatgetriebe
- Geringe Wartung
- Erhältlich mit Toro Guardian Recycler-Mähwerken



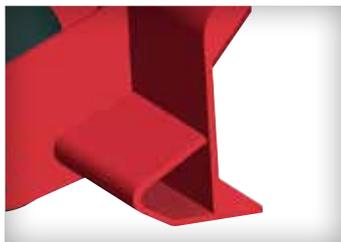
ANTRIEBSSYSTEM

Das direkt angetriebene hydraulische Getriebe integriert Radmotorpumpen, eine hydraulische Nassscheibenkupplung und Motorkraftlenker. Das direkte Kuppeln des Getriebes mit dem Motor macht Keilriemen überflüssig und ergibt eine leistungsfähige und robuste Antriebsanlage, die weniger Wartungs- und Kundendienstarbeiten benötigt.

PRODUKTIVITÄT DURCH DESIGN



GROUNDMASTER® ÜBERSICHT DER HAUPTFEATURES



HERVORRAGENDE STABILITÄT

Ein einmaliger Anfahrerschutz schützt die Profilnase des Mähwerks und minimiert die ausgestoßene Gras- und Staubmenge. Die Profilnase ist um 6 mm angehoben, sodass die Grashalme aufgerichtet sind, und so ein perfektes Schnittbild erzielt wird.



EINFACHE WARTUNG

Stellen, die regelmäßig gewartet werden müssen, sind einfach und ohne Werkzeug zugänglich; außerdem verwendet die Serie Groundsmaster gleiche Ersatzteile, um Kundendienst und Wartungsarbeiten zu vereinfachen.

FÜR ZEITEINSPARUNG KONSTRUIERT!

Mit der Leistung und dem Drehmoment, die Sie von dem kräftigen, wassergekühlten Kubota Dreizylinderdieselmotor benötigen. Der GM7200, 7210 mäht viel mehr in weniger Zeit.

FÄHRT MÜHELOS BORDSTEINE HOCH

Der GM7200, 7210 hat eine Mäh- bzw. Transportgeschwindigkeit von 20,1 km/h und mit einer Bodenfreiheit von 20,3 cm fährt er mühelos über Bordsteinkanten; zwei Merkmale, die für gewerbliches Mähen wichtig sind.

MAXIMALE STEUERUNG – MAXIMALER ANTRIEB

Diese Mäher meistern große Grasmengen im Nu, wenn Sie aber die Genauigkeit eines kleinen Mähers brauchen, fährt er an das Objekt heran und herum und erledigt die Aufgabe schneller wie jeder Mäher derselben Größe. Das neue 254-cm-Mähwerk bewegt sich um ± 15 Grad, damit Sie einen sauberen Schnitt auf welligem Boden erhalten.



RECYCLER® TECHNOLOGIE VON TORO

Die Recycler® Technologie von Toro zerkleinert Schnittgut so stark, dass es in die Grünfläche eindringen kann und nicht nur auf der Oberfläche liegt. Die Toro Recycler® Mäher sind speziell für eine große Schnittgutmenge konzipiert. Patentierte Ablenkbleche und speziell entworfene Messer optimieren den Luftstrom und verwandeln Schnittgut in sehr kleine Teile.

Das Ergebnis: Sie erhalten ein sauber geschnittenes Mähbild ohne Einsetzen des Grasfangkorbs und Sie führen die im Schnittgut enthaltenen Nährstoffe und die Feuchtigkeit wieder der Grünfläche zu.



(A) (B) (C)



(D)



(E)

MÄHWERKE VON DENEN SIE PROFITIEREN

Die D-Konfiguration (152-cm-Seitenauswurf) wird mit einem 157-cm-Basismähwerk (A) abgeschlossen. (B) Das Guardian® Recycler® Mähwerk (183 cm) (B) hat ein patentiertes, vertikales Auswurfsystem, das Schnittgut mehrmals zerkleinert, um das Schnittgutmanagement und die Sicherheit zu erhöhen.

Das Heckauswurfmähwerk (183 cm) (C) mäht hohes oder dickes Gras, ohne dass Schnittgut außerhalb der Mähbreite ausgeworfen wird. Darüber hinaus hat das Seitenauswurfmähwerk (183 cm) (D) eine hohe Messerspitzen-geschwindigkeit und garantiert einen sauberen Schnitt ohne Einbußen bei der Mähgeschwindigkeit.

Für noch größere Produktivität ist jetzt ein neues bewegliches Mähwerk (254 cm) (E) mit Heckauswurf erhältlich. Dieses neue, große Mähwerk ermöglicht das Mähen großer Bereiche und erhält die hervorragende Manövrierfähigkeit des GM7210. Mit diesem Mähwerk erhöhen Sie die Mähkapazität um bis zu 35 %.

ZUVERLÄSSIGKEIT DURCH DESIGN



GROUNDMASTER® ÜBERSICHT DER HAUPTFEATURES



UNIVERSELL – LEISTUNG ZU ALLEN JAHRESZEITEN, 365 TAGE IM JAHR

Pflegen Sie Ihre Sportanlagen mit einer Maschine – mit dem exklusiven Schnellkuppeldreieck (QAS) können Sie Anbaugeräte ohne Werkzeuge in weniger als einer Minute auswechseln. Grooming-Anbaugeräte für Sportplätze, u. a. Laubbläser, Finish Grader, Zahnrechen, Schleppmatte oder Rahn® Groomer.

SICHERHEITSTANDARDS

Erfüllt Anforderungen der entsprechenden Richtlinien 89/392/EEG, 91/368/EEG, 93/44/EEG, 84/538/EEG, 89/336/EEG. Überrollschutz entspricht ISO21299, Glas entspricht ANSI Z-26. 1999 und ECE R43



POLAR TRAC™ KABINE

Die überrollschutz-zugelassene, beheizte Druckkabine verfügt über die Standardfeatures:

- Druckdichte Heizung bzw. druckdichter Ventilator
- Robuster Pantografscheibenwischer und Scheibenwaschanlage für die Windschutzscheibe
- Innenspiegel, klappbare Außenseitenspiegel
- Getöntes Glas (Heckfenster und beide Türen, 50 % Tönung), öffnendes Heckfenster, rechtes Fenster mit Schnellauslösung fungiert als Notausgang
- Geräuschisolierende Kabinenhalterungen aus Gummi und gepolsterte Platten und gepolsterter Dachhimmel, strukturierte Bodenmatte aus Neopren, Innenbeleuchtung.

POLAR TRAC™ SYSTEM

Wenn die Temperaturen sinken, können Sie die Maschine in weniger als vier Stunden von einem Rasenmäher in eine leistungsfähige Schneeräummaschine umrüsten. Das patentierte Polar Trac System ist mit der beheizten Druckkabine mit externen Sicherheitslampen allen Winterbedingungen gewachsen. Das innovative Gummiraupensystem ist für Schnee und Eis ausgelegt und allen Winterbedingungen gewachsen.



KABINENLICHTANLAGE (GRUNDAUSSTATTUNG)

Lampen umfassen Scheinwerfer, Blinker, Lichthupe und Rücklichter. Entspricht ANSI/SAE S279.12

ANBAUGERÄTE

- Laubbläser
- V-Pflug (122 cm)
- V-Pflugbefestigung
- 12-Volt-Elektrobuchse für Zubehör
- Kehrbesen
- Verstellbares V-Planierschild
- Gerades Frontplanierschild
- Flegel
- Polar Trac-Umrüstung
- Polar Trac Kabine





GROUNDMASTER® – TECHNISCHE ANGABEN

| Modell | GM7200 | GM7210 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motor | Kubota* 1105, wassergekühlter Dreizylinderdieselmotor, 18,6 kW (25 PS) | Kubota* 1105T, wassergekühlter Turbo-Dreizylinderdieselmotor, 26 kW (35 PS) |
| Hubraum | 1.123 cc | |
| Getriebe | Direktantrieb zum Motor, integrierte Zweiradmotorpumpen und hydraulische Kupplung sind direkt am Motor montiert ZWA-Kupplung: Hydraulisch ausgelöste, nasse Mehrscheibenkupplung Radantrieb: Unabhängige Radmotoren mit hohem Drehmoment und geringer Geschwindigkeit mit einem Hubraum von 310 ccm | |
| Lenkung | Zwei einstellbare Hebel mit hochleistungsfähigen hydraulischen CYB® Stoßdämpfern | |
| Kraftstofftank | 43,5 Liter, Diesel, Biodiesel-bereit bis zu B-20 (20 % Biodiesel und 80 % Mineralöldiesel). | |
| Fahrgeschwindigkeit | 0 bis 20,1 km/h vorwärts, 0 bis 13,7 km/h rückwärts | |
| Mähkapazität | 152-cm-Mähwerk = 1,5 Hektar/h, 157-cm-Mähwerk = 1,3 Hektar/h (beide @ 8 km/h) 183-cm-Mähwerk = 1,5 Hektar/h, 183-cm-Mähwerk = 1,5 Hektar/h (beide @ 8 km/h) 254-cm-Mähwerk = 3,6 Hektar/h @ 22,5 km/h 254-cm-Mähwerk = 1,8 Hektar/h @ 11 km/h* | |
| Zapfwellenkupplung | Hydraulisch ausgelöste, nasse Mehrscheibenkupplung. | |
| Zulassung | Zugelassen gemäß SAE J2258, ISO/DIS 21299 für Überrollschutz. Motor hält alle relevanten Emissionsstandards gemäß des Herstellers ein. Zugelassen gemäß C-Tick 2004/108/EG (EMV). Zugelassen gemäß EU-Maschinenrichtlinie. | |
| Zubehör | Arbeitsscheinwerfer, Sonnendach | Sonnendach, Schnellkuppeldreieck vorne, V-Pflug, Kehrmaschine, Schneefräse, abgewinkeltes Planierschild, Polar Trac-Umrüstung |
| Überrollschutzhöhe | Überrollschutz hochgeklappt, 183 cm; Überrollschutz heruntergeklappt, 122 cm | |
| Gesamtlänge | 241,3 cm | |
| Gesamtbreite | 198 cm / 183 cm Mähwerk, 191 cm / 183 cm Seitenauswurfmäherwerk, Radstand 145,8 cm. | |
| Allwettersicherheitskabine | Werksinstallierte, überrollschutz-zugelassene Druckkabine mit Klimaanlage und Heizung. Gewölbte Windschutzscheibe aus Hartglas, öffnendes Seitenfenster dient als Fluchtweg, öffnendes Heckfenster, getönte Seiten- und Heckscheibe; Scheibenwischer, Waschanlage vorne; Innen- und Außenspiegel | |
| Sicherheit | Entspricht American National Standards Institute (ANSI B71.4-2004) | |
| MÄHWERKE | | |
| Seitenauswurf (183 cm) | Geschweißtes Mähwerk aus 4,5 mm-Stahl, 14 cm tief, mit Seitenauswurf an der rechten Seite. Ein 8 mm dicker Gummiwurfkanal deckt die Auswurföffnung ab, um die Wurfweite des Schnittguts zu begrenzen. | |
| Basismähwerk (183 cm) | 4,5 mm-Stahl, 11 cm dick, geschweißtes Mähwerk | |
| Schnittbreite (152 cm) | 152 cm mit Guardian® Recycler®, Guardian-Feinschnittrecycler oder Heckauswurf. | |
| Schnitthöhe (152 cm) | 2,5 bis 15,2 cm | |
| Schnittbreite (157 cm) | 157 cm | |
| Schnitthöhe (157 cm) | 2,5 bis 15,2 cm | |
| Schnittbreite (183 cm) | 183 cm mit Guardian® Recycler®, Guardian-Feinschnittrecycler oder Heckauswurf. | |
| Schnitthöhe (183 cm) | 2,5 bis 15,2 cm, einstellbar in Schritten von 6 mm | |
| Schnittbreite (254 cm) | Nicht zutreffend | 254 cm, Heckauswurf |
| Schnitthöhe (254 cm) | Nicht zutreffend | 2,5 bis 12,7 cm, einstellbar in Schritten von 6 mm |

* Abhängig vom Bediener und Rasenzustand. Setzt Effizienz von 85 % für Wenden und Überlappen und eine Mähgeschwindigkeit von 12,9 km/h voraus. Änderungen der technischen Angaben vorbehalten. Ihr Toro Vertragshändler informiert Sie gerne ausführlich.

toro.com

Worldwide Headquarters
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420 U.S.A.
Phone: (1) 952 888 8801
Fax: (1) 952 887 8258

Druk: U.S.A.
©2017 The Toro Company.
Alle Rechte vorbehalten.
200-7723 DE



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



Count on it.