

# TANGO E5 SERIE II

AUTOMATISCHER RASENMÄHER



JOHN DEERE



# ZUVERLÄSSIGE DAUERLEISTUNG FÜR EINEN STETS PERFEKT GEPFLEGTEN RASEN

In aller Welt werden John Deere Maschinen für ihren zuverlässigen Betrieb und ihre Präzision geschätzt. Von der Golfplatzpflege bis hin zur Landwirtschaft vertrauen Spezialisten auf John Deere. Dies gilt auch für unseren automatischen Rasenmäher TANGO: Zuverlässig und vollautomatisch sorgt er jederzeit für einen erstklassigen Präzisionsschnitt.



Das aus einem Stück gefertigte Messer aus hochwertigem Federstahl erfüllt unsere strengen Auflagen und Vorgaben im Hinblick auf die Fertigung und Sicherheit.



Dank seiner rundum stabilen und robusten Konstruktion trotzt der TANGO jedem Wetter.



Rasenroboter sind unermüdlich und pausenlos im Einsatz. Allerdings sind sie auch nur Maschinen, für die nach wie vor gilt: Je besser die Maschine, desto zuverlässiger ist ihre auf Dauer erbrachte Leistung.

Seit bereits 180 Jahren bauen wir Maschinen und Geräte für die Land- und Forstwirtschaft sowie Garten- und Grundstückspflege. In all diesen Jahren haben sich unsere Produkte einen einzigartigen Ruf erworben und stehen gestern wie heute für hohe Qualität, Präzision und Zuverlässigkeit.

In die Entwicklung des TANGO ist unser gesamtes Know-how in punkto Rasenpflege und Mähtechnik eingeflossen. Wie jede John Deere Maschine kombiniert er ein robustes Design mit innovativen Leistungsmerkmalen und modernster Technik für einen eindrucksvollen Präzisionsschnitt und konstante Bestleistung. Das Mähmesser des TANGO beispielsweise ist darauf ausgelegt, dass es die ganze Saison lang eingesetzt werden kann, ohne stumpf zu werden, und Ihrem Rasen einen stets perfekten, sauberen Schnitt sichert. Das Ergebnis kann sich sehen lassen.

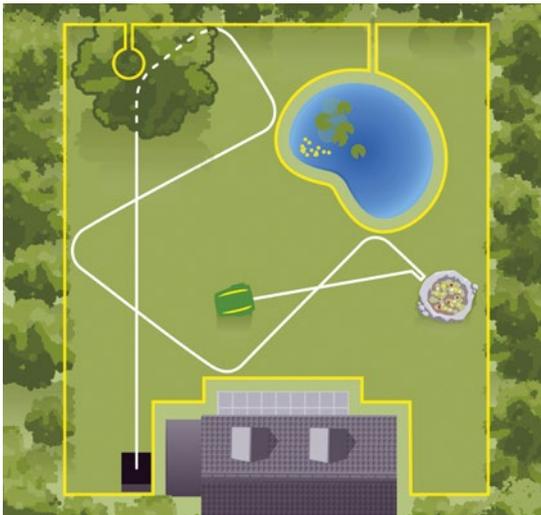
Sämtliche Komponenten des TANGO sind nach denselben hohen Auflagen gefertigt, geschweißt und gestanzt, die auch für unsere weltweit

eingesetzten, großen Erntemaschinen und Traktoren gelten. In unserem Werk in Gummersbach stellen wir durch rigorose Qualitätskontrollen sicher, dass jeder TANGO in vollem Umfang unsere strengen Auflagen und Ihre hohen Anforderungen erfüllt. Zuverlässige Dauerleistung erfordert jedoch weit mehr als eine erstklassige Fertigung und Verarbeitung. Im Gegensatz zu einem Roboter am Fließband muss Ihr TANGO in der Lage sein, auf unterschiedlichste Situationen und plötzliche Veränderungen wie umschwenkendes Wetter angemessen zu reagieren. Deshalb verfügt er über robuste Räder und eine optimale Traktion. Dank hochmoderner Sensortechnik findet Ihr TANGO immer den richtigen Weg. Und durch den PIN-Code ist er sicher vor Diebstahl und unbefugtem Gebrauch geschützt. Kurz: Während Ihr TANGO zuverlässig seine Arbeit verrichtet, können Sie sich in aller Ruhe zurücklehnen. ■

# LEICHTE BEDIENUNG

## AUTOMATISCHER RASENMÄHER

Alles am TANGO E5 der Serie II ist dazu bestimmt, Ihnen das Leben leichter zu machen. Die Bedienelemente und die Technik sind so intuitiv gestaltet, dass Sie in kürzester Zeit bereit sind zum Mähen. Besser gesagt: bereit, dem TANGO beim Mähen zuzusehen!



### EINFACH ZU BEWUNDERN

Der TANGO mäht in zufälligen Mustern, damit Ihr Rasen immer perfekt aussieht. Automatisch erkennt er Hindernisse und passt sogar seine Mähintensität dichteren Grasbüscheln an. Der Begrenzungsdraht ist fast unsichtbar und lässt sich einfach versetzen, sollten Sie Ihren Garten umgestalten wollen.



**Sicherheit:** Durch Drücken des roten Knopfs können Sie jederzeit das Mähmesser stoppen. Der Sensor im Haltegriff verriegelt das Messer während des Transports. Der TANGO ist per PIN geschützt und der Bildschirm wird automatisch gesperrt – ideal, wenn Kinder in der Nähe sind.



**Intelligent:** Ihr TANGO weiß, wann es Zeit ist, selbstständig die Ladestation anzufahren. Die Ladestation muss sich nicht auf dem Rasen befinden. Solange sie erreichbar ist, kann sie fast überall aufgestellt werden.

## ANGENEHM LEISE

Der TANGO mäht so leise, dass Sie ihn sogar nachts\* einsetzen können, ohne jemanden zu stören. All das mit minimalem Aufwand – und absolut emissionsfrei.

\*Bitte beachten Sie die örtlichen Nachtruhe- und Lärmschutzregelungen.



## EINFACHER BETRIEB

Der TANGO E5 Serie II ist cleverer als je zuvor. Sobald der TANGO den Begrenzungsdraht erreicht, dreht er in einer eleganten Kurve ab. Durch die kontinuierliche Vorwärtsbewegung arbeitet der TANGO nicht nur rasenschonend, sondern auch noch effizienter – selbst an Hanglagen.



## EINFACH VERLÄSSLICH

Der TANGO ist wetterfest und mäht daher auch bei schlechtem Wetter, während Sie es drinnen trocken und gemütlich haben. Die doppelte Verschalung schützt die wichtigsten Komponenten – Elektronik, Akku und Motor – für langjährige Zuverlässigkeit. Mit dem leistungsstarken Lithium-Ionen-Akku bewältigt der TANGO mühelos Steigungen und nasses Gras.



**Einfache Programmierung:** Das große Display und die logisch gestalteten Bedienelemente machen es Ihnen kinderleicht, das von Ihnen gewünschte Programm einzustellen und wieder zu ändern, wann immer Sie wollen. Das Display hat eine „Nächster Schritt“-Funktion, die Ihnen anzeigt, was Ihr TANGO gerade macht und was er als Nächstes machen wird.



## KLETTERFREUDIG

Der TANGO lässt sich anpassen an die besonderen Herausforderungen Ihres Gartens programmieren. So meistert er komplexe Mähflächen mit Sträuchern und Bäumen ebenso souverän wie Steigungen bis zu 36% (auf dem Rasen)\*.

\*je nach Beschaffenheit Ihres Gartens



## ROBUST

Der TANGO arbeitet bei jedem Wetter zuverlässig. Die Elektronik, der Akku und das Mähmesser werden durch ein robustes, doppelwandiges Gehäuse geschützt und sind dadurch vollkommen wetterfest.



# UNTERSTÜTZUNG

Von gutem Rat bis zur Wartung und Ersatzteilversorgung hat Ihr John Deere Vertriebspartner alles Nötige parat und sorgt dafür, dass Ihr TANGO stets wie neu funktioniert – Jahr für Jahr.





## STANDHAFT

Das langlebige Mähmesser aus gehärtetem Stahl sorgt für einen schnellen und sauberen Schnitt und kann die ganze Saison lang eingesetzt werden, ohne stumpf zu werden. Auch längeres Gras bewältigt es ohne Mühe, so dass Sie am Anfang der Saison oder nach längerer Abwesenheit Ihren Rasen nicht vorzumähen brauchen. Um die Schnitthöhe einzustellen (19 bis 102 mm), drehen Sie einfach die Schutzvorrichtung.



# ZUBEHÖR

Machen Sie von unserem Zubehör Gebrauch, um Ihren TANGO optimal zu nutzen.



**Traktionssatz:** Mit diesen Metallzahnketten zur Anbringung an die Hinterräder wird Ihr TANGO zum Bergsteiger und macht vor keiner Steigung halt.



**Erdnägel:** Mit diesen zusätzlichen Drahtbefestigern aus hochwertigem Kunststoff können Sie weiteren Begrenzungsdraht verlegen, um Ihre Mähfläche zu vergrößern.



**Zusätzliche Ladestation:** Wollen Sie Ihren TANGO an mehr als einem Ort einsetzen? Dann stellen Sie einfach eine zweite Ladestation auf.



**Zusätzlicher Draht / Steckverbinder:** Die praktischen Verlängerungsdrahtrollen mit 150 bzw. 500 m Draht eignen sich ideal zur Verlängerung oder Reparatur Ihres Begrenzungsdrahts. Das Spezialgel in den Steckverbindern hält die Drähte trocken, um eine perfekte Signalübertragung zu gewährleisten.

## TANGO E5 Serie II

Schnitthöhe	19 – 102 mm
Mähfläche	bis zu 2.200 m <sup>2</sup>
Navigation	in zufälligen Mustern und Spiralen, 150 m Begrenzungsdraht und 150 Erdnägel inbegriffen
Steigfähigkeit (auf dem Rasen)	bis zu 36%*
Steigfähigkeit (an Wendepunkten wie dem Begrenzungsdraht)	bis zu 10%*
Maximale Länge des Begrenzungsdrahts	350 m
Messerantriebsmotor	60 W / 2.600 U/min
Antriebsmotoren, Drehzahl am Rad	46 W / 40 U/min
Mähsystem	robustes Stahlmesser
<b>Akku</b>	
Typ	Lithium-Ionen
Kapazität	98 Wh
Spannung	25 V
<b>Ladestation</b>	
Automatisches Aufladen	Ja
Eingangsspannung Ladegerät	120/230V
Ausgangsspannung Ladegerät	36V
Ladezeit	80 min
Mähzeit	90 min (bei vollständig geladenem Akku)
<b>Abmessungen</b>	
Länge	775 mm
Breite	535 mm
Höhe	360 mm
Gewicht	15 kg
<b>Gewichteter Schallleistungspegel [dB(A)]</b> (entsprechend EN 50636-2-107) / Messunsicherheit [dB(A)])	62,2 / 0,8
<b>Gewichteter Schallleistungspegel [dB(A)]</b> (entsprechend EN ISO 11203) / Messunsicherheit [dB(A)])	51,2 / 0,8
<b>Sicherheit</b>	
Neigungssensor	Ja
Hubsensor	Ja
Griffsensor	Ja
<b>Sicherheit</b>	
Individueller PIN-Code für Maschine	Ja
Kopplung an individueller Ladestation	Ja

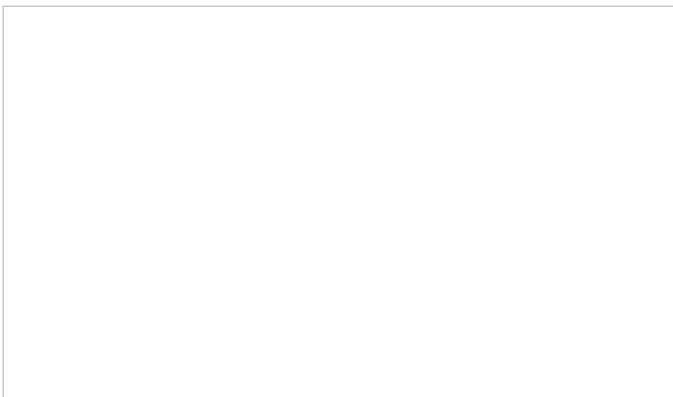
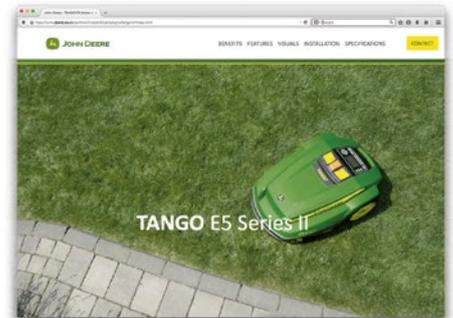
\*je nach Bodenbeschaffenheit und Gartengestaltung.

Bitte Sie Ihren John Deere Vertriebspartner um eine Vorführung in Ihrem Garten, um den einwandfreien Betrieb des Rasenmähers sicherzustellen.

# DIE PERFEKTE LÖSUNG FÜR JEDEN GARTEN

Wie anspruchsvoll Ihr Garten auch sein mag oder wie sorgfältig Sie Ihren Rasen pflegen: Nehmen Sie mit Ihrem John Deere Vertriebspartner Kontakt auf. Er hat die richtige Lösung für Sie parat.

**JohnDeere.com**



John Deere Financial – Finanzierungsangebote, die perfekt zu unseren leistungsstarken Produkten passen.

Fragen Sie Ihren John Deere Vertriebspartner nach einem maßgeschneiderten Finanzierungsangebot für Ihren Betrieb. „Nicht in allen Ländern erhältlich. Bitte sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über die Einzelheiten.“

Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Allgemeine Informationen, Abbildungen und Beschreibungen gelten überall. Manche Abbildungen und Texte über Finanzierung, Kredite, Versicherungen, Produktoptionen und Zubehör enthalten Informationen, die nicht in allen Regionen erhältlich sind. Sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über Einzelheiten. John Deere behält sich das Recht vor, technische Daten und Konstruktionen, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Das Grün-Gelb Farbschema, das Logo eines springenden Hirschen und die JOHN DEERE Wortmarke sind Marken der Deere & Company.



**JOHN DEERE**

JohnDeere.com