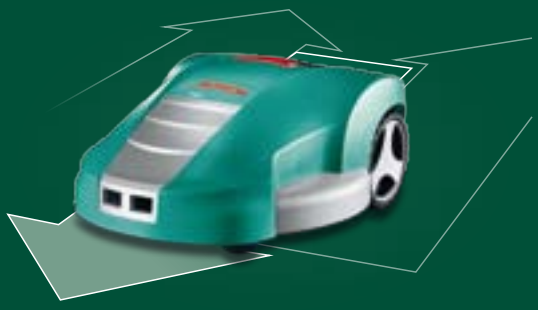
Mäht ganz alleine,
damit Sie sich anderen Projekten widmen können.

Der Roboter-Rasenmäher Indego mit dem intelligenten „Logicut“-Navigationssystem mäht schnell und sauber Bahn für Bahn.

powered by Li-Ion technology



Make it your home. Der innovative Roboter-Rasenmäher Indego von Bosch. Mit dem System „Logicut“ berechnet der Indego eine effiziente Mähspur und mäht in sauberen, parallelen Bahnen. Während der Indego arbeitet, können Sie Ihre Freizeit genießen. Einfach logisch – einfach effizient.

BOSCH
Technik fürs Leben

www.bosch-indego.com

Der einfachste Weg
zu einem schönen Rasen.

Überlassen Sie die Arbeit dem Indego von Bosch. Er mäht Ihren Rasen, findet seinen Weg allein und liefert immer ein perfektes Schnittergebnis. Wie macht er das? Ganz einfach – mit „Logicut“. Das intelligente Navigationssystem vermisst automatisch Ihren Garten, berechnet den kürzesten Weg und mäht dann in parallelen Bahnen. Nach der Installation ist nur eine einfache Programmierung notwendig, und die Arbeit kann beginnen. Dank seiner Effizienz benötigt der Indego nur sehr wenig Strom. Er schneidet außerdem leise und stößt keine Abgase aus, was gut für Sie und die Umwelt ist. Und sollte mal ein Zweig im Weg sein, ist auch das kein Problem. Der Indego mäht automatisch darum herum. Und ist sogar so autonom, dass er seinen Lithium-Ionen-Akku selbständig an der Ladestation laden kann. Das kurze Grasschnittgut dient als Mulch für Ihren Rasen. Der Indego arbeitet unter den meisten Wetterbedingungen, bewältigt Steigungen bis 35 %, bietet sämtliche Sicherheitsfunktionen und ist mittels PIN und Alarmanlage vor Diebstahl geschützt. Überlassen Sie die Rasenpflege dem Indego, damit Sie sich anderen Aktivitäten widmen können.

- Findet seinen Weg allein
- Mäht in sauberen, parallelen Bahnen
- Sorgt für einen perfekten Rasenschnitt
- Ist einfach zu installieren und zu programmieren
- Pflegt den Rasen durch Mulchen
- Bietet jede Menge Sicherheitsfunktionen
- Arbeitet bei fast jedem Wetter
- Bewältigt problemlos Steigungen bis 35 %
- Ist mit einem PIN-Code vor Diebstahl geschützt
- Spart Ihnen Zeit für andere Aktivitäten

Mäht schnell und sauber Bahn für Bahn!

Erleben Sie schon heute die Zukunft. Legen Sie einfach den Begrenzungsdraht, um so den Mähbereich für den Indego vorzugeben. Platzieren Sie anschließend die Ladestation wo immer Sie wollen und geben Sie die gewünschten Mähzeiten ein – fertig! Von da an macht der Indego alles allein – er vermisst den Garten, berechnet den Mähweg, bestimmt seine Position, kehrt bei Bedarf selbstständig zum Aufladen an die Ladestation zurück, und mäht anschließend an derselben Stelle weiter. Trifft er auf ein Hindernis, z. B. einen Zweig oder ein herumliegendes Spielzeug, wird dies durch seinen Anfahrsensor erfasst und der Indego umfährt es einfach.

Schnelles und genaues Mähen, Bahn für Bahn

Systematisch mähen bedeutet schnell mähen. Der Indego nutzt die Technologie „Logicut“ zur Berechnung kurzer Mähwege und mäht in ordentlichen, parallelen Bahnen. Der Indego zieht präzise seine Bahnen, so dass kein Teil der Rasenfläche ausgelassen oder mehrmals gemäht wird. Das ist schonend für Ihren Rasen, spart Zeit und Strom und ermöglicht Ihnen, Ihren Garten in Ruhe zu genießen. Einfach logisch – einfach effizient.

Mähen ohne „Logicut“

Ohne „Logicut“ wird nach dem Zufallsprinzip gemäht. Mit anderen Worten: Das Mähen dauert so lange, bis der gesamte Rasen gleichmäßig geschnitten ist.

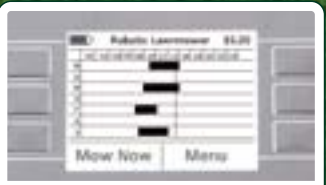
Verändern Sie Ihren Lebensstil
und mähen Sie nie wieder!

Praktisch in jeder Hinsicht

Legen Sie einfach los! Der Indego ist in drei einfachen Schritten startbereit:

1. Ladestation aufstellen und Begrenzungsdraht legen
2. Mähzeiten und Wochentage einstellen
3. Starttaste drücken – und los geht's!

Begrenzungsdraht



Einfache Programmierung

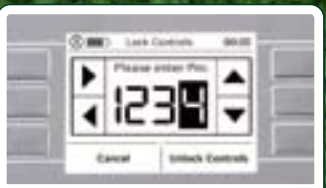
Automatisches Ladesystem

Sicher in jeder Hinsicht

Drei Beispiele für die Sicherheitsfunktionen des Indego:

1. Der Indego besitzt einen Anfahrsensor zum Erkennen von Hindernissen auf dem Rasen
2. Beim Anheben des Geräts stoppen die Messer sofort
3. Der Indego ist mittels PIN und Alarmanlage vor Diebstahl geschützt

Messerschnellstopp



Schutz mittels PIN und Alarmanlage

Hinderniserkennung durch Anfahrsensor

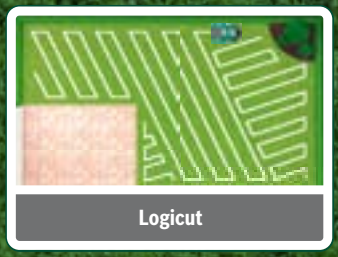
Mähzeit (Durchschnitt)

200 m² in 2 Std.
500 m² in 6 Std.
800 m² in 9 Std.
1.000 m² in 12 Std.

Clever in jeder Hinsicht

Intelligent und effizient! Mit seinem Navigationssystem „Logicut“ vermisst der Indego automatisch den Garten und berechnet einen effizienten Mähweg. Bahn für Bahn, parallel und schnell.

Gartenvermessung



Logicut

Intelligent

Praktisch in jeder Hinsicht

Ob Regen oder Sonne, der Indego mäht. Er bewältigt sogar Steigungen bis 35 %. Und da er das Gras regelmäßig und jedes Mal nur ein wenig schneidet, bleibt nur Mulch übrig und es muss nicht geharkt werden.

Arbeitet bei fast jedem Wetter

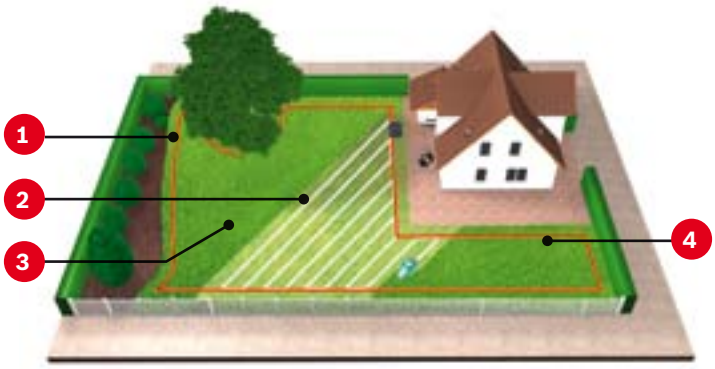
Steigfähigkeit

Mulchfunktion

Der Indego findet ganz allein seinen Weg.

Ob Baum, Busch oder Teich – der Indego passt seinen Weg Ihrem Rasen an. Legen Sie einfach zu Beginn einen Begrenzungsdraht um den Mähbereich – und dann lassen Sie den Indego arbeiten. Trifft der Indego auf ein Hindernis, z. B. einen Baum, umfährt er es selbstständig. Der Indego ist so intelligent, dass er ohne Aufsicht arbeiten kann, und er ist durch einen PIN-Code vor Diebstahl geschützt.

Einfacher Garten



1 Der **Begrenzungsdraht** legt den Mähbereich fest. Sobald er auf dem Rasen gelegt ist, geht es los.

2 **Präzise Bahnen** für Rasenflächen bis 1.000 m². Dank „Logicut“ mäht der Indego stets parallele Bahnen.

3 Der Indego erkennt **Hindernisse** und umfährt sie einfach, egal, ob es sich um einen Baum, einen Busch, eine Terrasse oder ein herum liegendes Spielzeug handelt.

4 Der Indego schneidet immer nur ein wenig. So bleibt lediglich **Mulch** übrig, der als hervorragender Dünger dient, und es ist kein Harken notwendig.

Komplexer Garten

5 Der Indego verfügt über ein **automatisches Ladesystem,** d. h. er kehrt bei niedrigem Ladezustand zur Basisstation zurück. Nach dem Aufladen fährt er an die Stelle im Garten zurück, an der er zuletzt gemäht hat.

6 Der Indego bewältigt problemlos **Steigungen bis 35 %,** und ist somit auch die ideale Lösung für abschüssige Rasenflächen.

Indego Roboter-Rasenmäher: FAQs

Der Indego Roboter-Rasenmäher

Für welche Gärten wird der Indego empfohlen?
Der Indego Roboter-Rasenmäher wird für Gärten bis 1.000 m² empfohlen, was etwa einer Fläche von 4 Tennisplätzen entspricht. Der Indego kann Steigungen bis 20° (35 %) bewältigen, sodass er für die meisten Gärten geeignet ist.

Wie mäht der Indego den Rasen?
Im Gegensatz zu anderen Roboter-Rasenmähern erfasst der Indego die Gartenform, und mäht dann den Rasen in parallelen Bahnen. So wird einerseits ein Doppeltmähen verhindert, und andererseits der Anteil an ausgelassenen Bereichen minimiert. Wenn der Indego aufgeladen werden muss, kehrt er zur Basisstation zurück. Sobald er aufgeladen ist, fährt er wieder zu der Stelle im Garten, an der er zuletzt gemäht hat.

Mäht der Rasenmäher auch bei Regen den Rasen?
Ja, aber es wird empfohlen, den Rasenmäher bei Sturm- oder Winterwetter hereinzuholen.

Was ist im Lieferumfang enthalten?
Indego Roboter-Rasenmäher, Basisstation, 4 Nägel für die Basisstation, 300 m Begrenzungsdraht, 600 Befestigungsklammern, Bedienungsanleitung, 4 Messlineale, roter Trennschalter.

Installation und Verwendung des Indego

Welche Grashöhe kann der Rasenmäher schneiden?
Die Schnitthöhe des Indego kann zwischen 20 und 60 mm eingestellt werden. Das Gras sollte beim Mähen mit dem Indego höchstens 100 mm hoch sein.

Wie wird ein Zeitplan für das Mähen erstellt?
Der Indego kann für das Mähen an bestimmten Wochentagen zu festgelegten Zeiten programmiert werden. Bis zu fünf Zeitprogrammierungen sind möglich, sodass unterschiedliche Zeitpläne für verschiedene Jahreszeiten erstellt werden können.

Sicherheit beim Roboter-Rasenmäher

Was passiert, wenn der Rasenmäher angehoben wird?
Der Indego Roboter-Rasenmäher verfügt über Sensoren, die erkennen, ob er angehoben wird oder über einen großen Gegenstand auf dem Boden fährt. Das Schneidsystem stoppt sofort beim Anheben des Geräts.

Was passiert, wenn ein Gegenstand im Garten herumliegt?
In diesem Fall erkennt der Indego das Hindernis, umfährt es und setzt seinen Mähweg planmäßig fort.

Was passiert, wenn der Rasenmäher umfällt?
Der Indego Roboter-Rasenmäher verfügt über Sensoren, die erkennen, wenn er umfällt. Das Schneidsystem stoppt automatisch, wenn der Rasenmäher angehoben wird.

Manuelle Stopptaste

Für maximale Sicherheit

Bediendisplay

Für intuitive Programmierung und einfache Bedienung

Navigationssensor

Verfolgt Bewegung und Position des Indego innerhalb der ausgemessenen Grenzen im Garten

Minimaler Stromverbrauch

Weniger Betriebskosten, Lärm und Luftbelastung als Standardrasenmäher

Multisensoren

Hindernisse werden erkannt und umfahren, anschließend geht es auf dem alten Kurs weiter

Ergonomische Schnitthöhenverstellung

Für maximale Flexibilität

Intelligente Ladeautomatik

Äußerst komfortabel und sicher

Konstruktiv optimierte Räder

Schonend für das Gras

Mulchen

Geschnittenes Gras wird gleichmäßig verteilt, das Ergebnis ist ein gesünderer Rasen

Dünne, abgewinkelte Messer

Für einen schnelleren Schnitt

Zubehör

Nägel für die Basisstation

Befestigungsklammern

Begrenzungsdraht

Technische Ausstattung

Leistung	32,4 V/3,0 Ah
Zellen pro Modul	1,5 Ah, 3,6 V, 18 (x 1)
Ladefunktion	Automatik
Schnittbreite	26 cm
Gewicht	11,1 kg
Mähfläche pro Akku-Ladung	200 m^2 (+/-20 %)
Maximale Bearbeitungsfläche	1.000 m^2
Durchschnittliche Laufzeit	50 min
Ladezeit	50 min
Geräuschentwicklung	Gemessen: 72 dB(A) Garantiert: 75 dB(A)
Speicher	16 MB
Lieferumfang	Indego, 300 m Begrenzungsdraht, 600 Befestigungsklammern, 4 Nägel für Basisstation, Bedienungsanleitung, Ladestation, Netzteil

www.bosch-indego.com

1619LE1610 – DE – Printed in Federal Republic of Germany – Subject to technical alterations. No liability is accepted for printing errors.

Robert Bosch GmbH
Power Tools
Postfach 10 01 56
D–70745 Leinfelden-Echterdingen

BOSCH
Technik fürs Leben