



Wiper™

KÜNSTLICHE  
INTELLIGENZ

Der Rasenroboter aus  
einer anderen Galaxie



# BLITZ X/XP

KEINE INSTALLATION NOTWENDIG: ENTSCHIEDEN SIE SICH FÜR IHN UND VERGESSEN SIE FORTAN DAS RASENMÄHEN.

## FÜR ALLE, DIE SOFORT AGIEREN WOLLEN.

Der tragbare Rasenmäher. Durch seine ZGS<sup>1</sup>-Sensoren erkennt der Rasenroboter die Grenzen seines Arbeitsbereiches auch ohne Verlegen eines Begrenzungsdrahtes. Das bedeutet, Sie können den Wiper Blitz X sofort nach dem Kauf einsetzen, ohne dass irgendeine Installation notwendig ist.

Zusätzlich ist er mit einem Sensorensystem, bestehend aus sechs Sensoren zur Graserkennung, zwei Sicherheitssensoren an den Griffen, dem Hebe-, Stoß- und Kipp-sensor ausgestattet. Er ist für die Bearbeitung von Flächen bis 400 m<sup>2</sup> und zum Bewältigen von Gefällen bis 50 % ausgelegt. Dieser Roboter zeichnet sich vor allem durch extrem leises Arbeiten und seine Fähigkeit aus, auch auf sehr engen Flächen manövrierbar zu sein.

Durch sein geringes Gewicht lässt er sich problemlos an anderen Standorten wie Ferienhäusern oder Zweitwohnsitzen einsetzen, verfügt aber zudem über Sicherheitssensoren, die seine Schneidklingen sofort stoppen, wenn er vom Rasen hoch gehoben wird.

1) Zuccetti-Grassensoren

WENN SIE SELBST IM URLAUB NICHT AN IHREN GARTEN DENKEN WOLLEN, DANN IST DER WIPER GERADE DAS RICHTIGE FÜR SIE.

## EXTRATERRESTRISCHE KRAFT, ABSOLUTE EFFIZIENZ.

Der Wiper XP ist aus den Tiefen der Galaxie gekommen, um Ihren Rasen zu mähen. Er ist für die Bearbeitung von Flächen bis zu 400 m<sup>2</sup> ausgelegt, kann Gefälle bis zu 50 % bewältigen und zeichnet sich durch seine Sicherheit und Flexibilität aus.

Er ist leicht und extrem sicher, da die Sicherheitssensoren seine Klinge sofort stoppen, sobald dieser angehoben wird.

Der Wiper Blitz XP ist an den Rädern zusätzlich mit vier Stufensensoren ausgestattet, durch die der Rasenroboter Stufen und andere Hindernisse erkennen kann. Er lässt sich ebenfalls leicht transportieren und eignet sich ideal für Ferienhäuser und Zweitwohnsitze.



BLITZ X

- LEICHT TRAGBAR
- VIER ANTRIEBSRÄDER
- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS ZU 400 M<sup>2</sup>
- GRASERKENNUNGSSENSOREN
- KEIN BEGRENZUNGSKABEL NOTWENDIG
- LITHIUM-IONEN-AKKU

BLITZ XP

- LEICHT TRAGBAR
- VIER ANTRIEBSRÄDER
- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS ZU 400 M<sup>2</sup>
- GRASERKENNUNGSSENSOREN
- KEIN BEGRENZUNGSKABEL NOTWENDIG
- STUFENSOR
- LITHIUM-IONEN-AKKU



TM

# BLITZ XK

NOCH LEISTUNGSFÄHIGER.

GROSSE ZUVERLÄSSIGKEIT, GERINGE ABMESSUNGEN.

Der Wiper BLITZ XK ist die Weiterentwicklung des XP. Er kann mit bis zu 800 m<sup>2</sup> noch größere Rasenflächen bearbeiten und verfügt über einen automatischen Auflademodus, der den Rasenroboter absolut autonom macht. Im Lieferumfang enthalten ist auch eine leicht zu verlegende Suchschleife, die dem Roboter die rasche Rückkehr zu seiner Ladestation ermöglicht. Somit ist der Wiper BLITZ XK die perfekte Mischung für jeden, der einen vielseitigen, leistungsfähigen und sofort einsatzbereiten Roboter sucht. Dank seiner technologischen Entwicklung ist er unnachahmlich.



BLITZ XK

- LEICHT TRAGBAR
- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS ZU 800 M<sup>2</sup>
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN
- GRASERKENNUNGSSENSOREN
- SUCHSCHLEIFE FÜR SCHNELLE RÜCKKEHR
- STUFENSENSOR
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- ABDECKUNG FÜR LADESTATION (OPTIONAL)



# RUNNER X/XP

## EIN ALIEN VOM MARS.

### AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN UND OPTIONALE FERNSTEUERUNG. VOLLKOMMENE KONTROLLE.

Die Runnerserie wurde speziell für mittlere bis große Flächen entwickelt. Der Wiper RUNNER X ist ein Automatikmodell, das sich selbstständig auflädt, Gefälle bis 45 % bewältigen und mit seiner Klinge im Durchmesser von 29 cm Flächen bis zu 1.900 m<sup>2</sup> bearbeiten kann.

Seine Lithium-Ionen-Akkus zählen zu den besten, was Leistung, Lebensdauer, Gewicht und Leistungsstärke angeht. Der Wiper RUNNER X hat in puncto Zuverlässigkeit und einfache Bedienung ein hervorragendes Preis- / Leistungsverhältnis. Zudem ist er in der Lage, Nebenflächen, also Rasenflächen, die nicht unmittelbar aneinander liegen, zu mähen.

Der klassische Roboter seiner Art.

## EXTRATERRESTRISCHE LEISTUNGEN.

### MAXIMALE FLEXIBILITÄT. IDEAL ZUM BEARBEITEN VON MITTLEREN BIS GROSSEN FLÄCHEN.

Der Wiper Runner XP ist eine Weiterentwicklung des Runner X. Schon allein das exklusive Design macht den Runner XP zu einem echten Hingucker. Er ist ausgelegt für Flächen bis zu 2.800 m<sup>2</sup> und mit dem Hangausgleichs- sowie Sicherheitssystem ausgestattet, das seine im Durchmesser 29 cm großen Schneideklingen sofort stoppt, sobald man den Handgriff anfasst.

Der Wiper Runner XP ist zudem durch sein äußerst intuitives Display programmierbar und kann so eingestellt werden, dass er zu zwei verschiedenen Tageszeiten arbeitet. Besondere Energieeffizienz wird dadurch erreicht, dass nur während der Arbeitszeiten des Runners XP das Begrenzungskabel aktiviert ist.

#### RUNNER X

- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS 1.900 M<sup>2</sup>
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN
- REGENSENSOR (WAHLWEISE AKTIVIERBAR)
- FERNBEDIENUNG (OPTIONAL)
- AUTO. MÄHEN VON NEBENFLÄCHEN
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- LADEGARAGE

#### RUNNER XP

- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS 2.800 M<sup>2</sup>
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN & SIGNALABSCHALTUNG
- REGENSENSOR (WAHLWEISE AKTIVIERBAR)
- FERNBEDIENUNG (OPTIONAL)
- ALARMSYSTEM (OPTIONAL)
- AUTO. MÄHEN VON NEBENFLÄCHEN
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- LADEGARAGE
- ZEITGESTEUERTE PROGRAMMIERUNG
- MAXIMALE SICHERHEIT DURCH HANDGRIFF-SICHERHEITSSYSTEM





# RUNNER XK/XKH

KEINE UNNÜTZE ENERGIEVERSCHWENDUNG.

### INTELLIGENZ, NICHT NUR KRAFT.

Entwicklungstechnisch auf dem Stand des Runner XP vereint der Runner XK dessen hohe Leistungsmerkmale mit modernster Steuerungstechnik. Als intelligenter Rasenroboter erkennt der XK selbstständig, ob und wie lange der Rasen gemäht werden muss, und spart Ihnen somit Betriebs- und Verschleißkosten.

Alternativ zu der verfügbaren Fernbedienung ist für Runner XK auch eine WiFi-/Bluetooth Konsole verfügbar, mit der Sie den XK nicht nur bequem steuern, sondern auch alle übrigen Funktionen wie die Programmierung, Softwareupdates oder das Auslesen von Fehlermeldungen drahtlos bedienen können.

AUTONOMES ARBEITEN VON BIS ZU 6 STUNDEN.  
DAS MAXIMUM IN SEINER ART.

### LEISE WIE VON EINEM ANDEREN STERN.

Der Wiper RUNNER XKH verfügt über die neueste Motorentechnologie, die nicht nur wartungsärmer ist, sondern insbesondere auch leistungsfähiger und effizienter arbeitet. Diese erlaubt ihm einen Arbeitseinsatz auf Flächen bis zu 3.000 m<sup>2</sup> und für eine Dauer von bis zu sechs Stunden, in denen Sie ihn aber nicht einmal bemerken werden. Auch für den Wiper XKH ist die innovative WiFi-/Bluetooth-Konsole verfügbar. Das Resultat ist ein Rasenroboter, der aus einer anderen Galaxie zu stammen scheint.

#### RUNNER XK

- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS 3.000 M<sup>2</sup>
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN & SIGNALABSCHALTUNG
- REGENSENSOR (WAHLWEISE AKTIVIERBAR)
- FERNBEDIENUNG (OPTIONAL)
- ALARMSYSTEM
- AUTO. MÄHEN VON NEBENFLÄCHEN
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- LADEGARAGE
- AUTOM. PROGRAMMIERUNG
- HANDGRIFF-SICHERHEITSSYSTEM
- ELEKTR. HANGAUSGLEICH
- WIFI-/BLUETOOTH-KONSOLE (OPTIONAL)

#### RUNNER XKH

- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS 3.000 M<sup>2</sup>
- INNOVATIVE MOTORENTECHNOLOGIE
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN & SIGNALABSCHALTUNG
- REGENSENSOR (WAHLWEISE AKTIVIERBAR)
- ALARMSYSTEM
- INTELLIGENTES NEBENFLÄCHEN-MANAGEMENT
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- LADEGARAGE
- AUTOMATISCHE PROGRAMMIERUNG
- HANDGRIFF-SICHERHEITSSYSTEM
- ELEKTR. HANGAUSGLEICH
- WIFI-/BLUETOOTH-KONSOLE (OPTIONAL)





# ONE X/XH

GRASSCHNEIDEN AUS PURER LEIDENSCHAFT.

DANK SMART-FUNKTION WIRD DIE SCHNITTGESCHWINDIGKEIT JE NACH RASENTYP REGULIERT.

Die nächste Dimension in Sachen Ausdauer und Leistungsfähigkeit. Eine Schnittklinge von 36 cm Durchmesser und leistungsstärkere Motoren verleihen dem Wiper ONE X die Ausdauer, auch Flächen bis 3.500 m<sup>2</sup> zu bearbeiten. Durch die optional erhältlichen Zusatz-Akkus kann die Flächenleistung auf bis zu 5.000 m<sup>2</sup> erhöht werden.

Der für große Flächen entwickelte Wiper One X ist zudem mit der Smart-Messermodulation ausgestattet, durch die sich die Geschwindigkeit der Schnittklinge stufenlos an die aktuelle Rasenhöhe und Grasart anpasst. Zudem sorgen Alarm- und Sicherheitssysteme für einen sicheren Betrieb Ihres Rasenroboters.

Gesteuert wird der Wiper ONE X entweder über ein Bediendisplay am Gehäuse oder bequem von der Terrasse aus über die komfortable WiFi-/Bluetooth-Konsole.

UND DA BEHAUPTEN DIE MENSCHEN, ES GÄBE KEINE AUSSERIDISCHEN.

MOTOREN DER NEUESTEN GENERATION SORGEN FÜR EINE ARBEITSKAPAZITÄT BIS 6.000 M<sup>2</sup>.

Im Umfang der Ausstattung dem Wiper ONE X ebenbürtig, wird der Wiper ONE XH durch die speziell für dieses Modell entwickelten Antriebs- und Schnittmotoren zu dem idealen Rasenroboter für große Flächen bis 6.000 m<sup>2</sup>. Neben einer höheren Energieeffizienz arbeitet dieses Gerät noch geräuscharmer.

Auch für Wiper ONE XH ist die WiFi-/Bluetooth-Konsole verfügbar, mit der Sie den Rasenroboter nicht nur bequem steuern, sondern auch alle übrigen Funktionen des Rasenroboters, wie die Programmierung, Softwareupdates oder das Auslesen von Fehlermeldungen, drahtlos bedienen können.

Etwas Besseres werden Sie in unserer Galaxie nicht finden!

ONE X

- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS 3.500 M<sup>2</sup> / 5.000 M<sup>2</sup>
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN & SIGNALABSCHALTUNG
- SMART-MESSERMODULATION
- REGENSENSOR (WAHLWEISE AKTIVIERBAR)
- FERNBEDIENUNG (OPTIONAL)
- ALARMSYSTEM
- AUTO. MÄHEN VON NEBENFLÄCHEN
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- LADESTATION
- AUTOM. PROGRAMMIERUNG
- HANDGRIFF-SICHERHEITSSYSTEM
- ELEKTR. HANGAUSGLEICH
- WIFI-/BLUETOOTH-KONSOLE (OPTIONAL)

ONE XH

- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS 6.000 M<sup>2</sup>
- INNOVATIVE MOTORENTECHNOLOGIE
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN & SIGNALABSCHALTUNG
- SMART-MESSERMODULATION
- REGENSENSOR (WAHLWEISE AKTIVIERBAR)
- ALARMSYSTEM
- AUTO. MÄHEN VON NEBENFLÄCHEN
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- LADESTATION
- AUTOM. PROGRAMMIERUNG
- SICHERHEITSSYSTEM
- ELEKTR. HANGAUSGLEICH
- WIFI-/BLUETOOTH-KONSOLE (OPTIONAL)



# Wiper<sup>TM</sup> YARD

DER LEISTUNGSFÄHIGSTE RASENROBOTER DES UNIVERSUMS DER GEGENWART.

## VORSTOSS IN BISLANG UNERFORSCHTE WELTEN.

Der Wiper YARD ist in der Basisversion ausgelegt für Flächen bis zu 10.000 m<sup>2</sup> und kann durch Ergänzung des GPS-Moduls sogar Flächen bis zu 20.000 m<sup>2</sup> zuverlässig pflegen. Entwickelt wurde Wiper YARD vor allem für Parks, Golfplätze oder Fußballfelder. Das Modell ist mit drei Schnittklingen von je 29 cm Durchmesser ausgestattet, die an zwei schwingenden Armen montiert sind, um sich perfekt jeder Geländeunebenheit anpassen zu können.

Die nur für den Wiper YARD verfügbare Carbon-Haube im futuristischen Design entlastet durch ihr geringes Gewicht nicht nur alle Komponenten des Rasenroboters, sondern spart hierdurch auch wertvolle Energie. Die patentierten Hinterräder ermöglichen durch ihre innovative Formgebung den Einsatz auf feuchten Rasenböden.

Die Programmierung erfolgt entweder direkt am Rasenroboter oder über die mitgelieferte WiFi-/Bluetooth-Konsole. Dank dieser technischen Marktneuheit lässt sich der Rasenroboter mit den in der Konsole eingebauten Lagesensoren durch einfaches Kippen oder Drehen bequem steuern. Optional erhältlich ist zudem das GPRS-Modul, mit dem der Benutzer auch über eine Mobilfunkverbindung die volle Kontrolle über den Rasenroboter erhält.



## YARD

- AUSGELEGT FÜR FLÄCHEN BIS 10.000 M<sup>2</sup> / 20.000 M<sup>2</sup>
- INNOVATIVE MOTORENTECHNOLOGIE
- AUTOMATISCHES WIEDERAUFLADEN & SIGNALABSCHALTUNG
- SMART-MESSERMODULATION
- REGENSENSOR (WAHLWEISE AKTIVIERBAR)
- ALARMSYSTEM
- AUTO. MÄHEN VON NEBENFLÄCHEN
- LITHIUM-IONEN-AKKU
- LADESTATION
- AUTOM. PROGRAMMIERUNG
- INNOVATIVES SICHERHEITSSYSTEM
- ELEKTR. HANGAUSGLEICH
- WIFI-/BLUETOOTH-KONSOLE
  
- PATENTIERTES RADPROFIL
- GPRS-MODUL (OPTIONAL)



# ZUBEHÖRTEILE



Abdeckung für die Ladestation

Passend für Blitz XK

Art. 03Z04800A



Reinigungsscheibe

Passend für Serie Blitz

Art. 50D005600



Hochgrasräder Satz

Passend für Serie Blitz

Art. 050Z05KIT



Begrenzungskabel

Passend für alle Modelle

Art. CSE0002 (150 m)  
Art. CSE00023 (300 m)



Messer 8-flg.

Passend für Serien Blitz/Runner

Art. 050Z06000A  
(Serie Blitz)

Art. 200Z05300A  
(Serie Runner)



Ladestation

serienmäßig bei Serie Runner

Farbe = grau  
Art. CSL0001V1



Schutzverkleidung

Passend für alle Modelle

Art. J0100J  
Nur Wandhalterung-Satz (2 Bügel)  
Art. J074299



Kunststoffnägel

Passend für alle Modelle

Art. AMBCHFEFI  
(200 St.)



Kabelverbinder mit Gelfüllung

Passend für Serien Runner/ONE

Art. BKT314 (10 St.)  
Art. BKT314 (25 St.)



Transponder-Sicherheitssystem

Passend für Serien Runner/ONE

Art. AK986



Stützradsatz

Passend für Serie Runner

Art. BRA-POA



Lithium-Akku

Passend für alle Modelle

Art. CSC0106



Fernbedienung RF Kpl.

Passend für Serie Runner

Art. CS KIT TEL



Signalverstärker

Passend für Serien Runner/ONE

Art. AMBELO0348MW



Radkralle-Satz (2 St.)

Passend für Serien Runner/ONE

Art. J073352 (Runner)  
Art. J074298 (ONE)

 <b>2011/1</b>		Blitz 4WD			Runner			One		Yard
										
		X WBX	XP WBXP	XK* WBXK	X WRX	XP WRXP	XK WRXK	XKH WRXKH	XH WOXH	Kit Football WOXHFOOT
Bestell-Nr.		NEU			NEU					
Lieferbar ab:	sofort	sofort	Mär 11	sofort	sofort	sofort	sofort	Jan 10	Jan 10	Jun 11
Verkaufspreis ohne Mwst.	1.175,63 €	1.310,08 €	1.553,78 €	1.931,93 €	2.436,13 €	2.805,88 €	2.923,53 €	3.696,64 €	7.982,35 €	10.923,53 €
mit Mwst. 19%	<b>1.399,00 €</b>	<b>1.559,00 €</b>	<b>1.849,00 €</b>	<b>2.299,00 €</b>	<b>2.899,00 €</b>	<b>3.339,00 €</b>	<b>3.479,00 €</b>	<b>4.399,00 €</b>	<b>9.499,00 €</b>	<b>12.999,00 €</b>
Max. Flächenleistung (+/- 20%)	400	400	800	1900	2800	3000	3000	3500/5000	8000	10000
Schnitthöhe (mm)	34/40	34/40	34/40	20-56	20-56	20-56	20-56	20-70	20-70	20-90
Max.Gefälle am Begr.Kabel	50 %	50 %	35 %	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %	20 %
Max. Steigung	50 %	50 %	50 %	45 %	45 %	45 %	45 %	45 %	45 %	45 %
Einstellbare Gartenbereiche	1	1	1	3	4	4	4	4	4	4
Messermotorleistung (Ncm)	25	25	25	25	30	30	35	35	35	3x35
Schnittbreite (cm)	25	25	25	29	29	29	29	36	36	85 (3 Messer)
Lautstärke dB (A)	65-72	65-72	65-72	65-75	65-75	65-75	65-75	65-75	65-75	
Geräte Gewicht (kg)	7,9	8,2	8,3	12	13	13	13	17,2	2x17,2	44
Begrenzungssystem (Gras-Stufen-Kabel)	Gras	Gras+Stufen	Gras+Stufen Optional Kabel	Kabel 100m	Kabel 150m	Kabel 150m	Kabel 150m	Kabel 200m	Kabel 400m	Kabel/GPS
Ladesystem	Manuell	Manuell	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Batterietyp	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion	Lithium-Ion
Batteriedaten	1 x 29V/6Ah	1 x 29V/6Ah	1 x 29V/6Ah	1 x 29V/6Ah	1 x 29V/6Ah	1 x 29V/6Ah	1 x 29V/6Ah	2 x 29V/6Ah	4 x 29V/6Ah	4 x 29V/6Ah
Autom. Programmierung			X	N	N	X	X	X	X	X
Handgriff Sicherheitssystem	X	X	X	N	X	X	X	X	X	X
Autom. Signalabschaltung				N	X	X	X	X	X	X
Messermodulation	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Regensensor	N	N	N	X	X	X	X	X	X	X
El. Hangausgleich	N	N	N	Optional	I	I	X	X	X	X
Alarmsystem	N	N	N	Optional	Optional	X	X	X	X	X
Touch Screen Bluetooth Console	N	N	Optional	N	I	I	Optional	Optional	Optional	Optional
Fernbedienung	N	N	Optional	Optional	Optional	Optional	N	N	N	N
Sicherheitssystem f. Haustiere				Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	/
Abdeckung für Ladestation	N	N	Optional	X	X	X	X	Optional	Optional	Optional

\*Abdeckung Ladestation (optional)

X Serienmäßig N nicht möglich I in Vorbereitung

**[www.Rasenroboter.net](http://www.Rasenroboter.net)**

**Beregnungsparadies**

**Equipagenweg 21-23**

**04416 Markkleeberg**

**Tel.: 0341-2504017**

**Funk: 0179-5093111**