



QUAD

NO LIMIT



AMBROGIO
ROBOT
DER RASENROBOTER

QUAD

NEXTline

**Rasenflächen
mit extremer
Steigung?**
**Kein Problem für
den QUAD Elite.**



**Steigungen
bis 75%**



**Hindernis-
erkennung mit
RADAR**

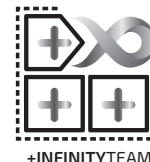


**360 Grad
4WD+S
Quad Antrieb**

QUAD

NEXTline

3.500 m²



QUAD Elite ist der neue Rasenroboter von Ambrogio entwickelt für Steigungen bis zu 75 % in der freien Fläche.

Mit seinen 4 Antriebsrädern, die gleichzeitig gelenkte Räder sind und dem 10 Ah Akku, kann der Roboter extreme Steigungen und Hügel mähen, auch abschüssig bis zu 65 % am Begrenzungskabel.

Seine hohe Leistungsfähigkeit beruht am Steuermotor jedes Antriebsmoduls, mit dem die Vorwärtsrichtung des Roboters gewechselt werden kann. Der QUAD Elite kann sich somit ohne Drehung in jede Richtung bewegen, ohne dass riskante Manöver am Hang erforderlich sind. Seine kompakte und quadratische Form (mit nur 53 cm Länge) ermöglicht eine untergrundschonende Bewegung auch auf ebenem und gleichmäßigem Rasen. Mit den praktischen Griffen an den 4 Seiten ist der Roboter sicher und einfach transportierbar.

QUAD Elite ist mit einem speziellen RADAR-Sensor zur Hinderniserkennung ausgestattet. Bäume, Blumenbeete, Gartenmöbel und andere Gegenstände werden vom Radar des QUAD erkannt, um Kollisionen verschiedenster Art zu vermeiden. Das bedeutet weniger mechanische Beanspruchung, mehr Sicherheit und ein längeres Roboterleben!



ZCS CONNECT



SMART ASSISTANT



10Ah Akku



motorisierte
Schnitthöheneinstellung



Touchscreen Display



Kontaktladung



RADAR zur Hinderniserkennung



4 Dreh- und
Antriebsräder
(360 Grad 4WD+S)

MODELLBESCHREIBUNG	QUAD Elite
LEISTUNG	
Max. empfohlene Fläche in m² (-20%)*	3.500
Motor	bürstenlos
Lithium-Ion Akku (25,9V)	2x5,0 Ah
Max. zulässige Steigung (%)	75%
Max. empfohlene Steigung (%)	70%
Max. Steigung am Rand oder am Kabel (%)	65%
Durchschnittliche Mähzeit (Std.) (+/- 20%)	02:30
Ladesystem	Kontakt
MÄHSYSTEM	
Federstahlmesser	4-Stern
Schnittbreite [cm]	29
Schnitthöhe (min-max) [mm]	25-70
Schnitt Höheneinstellung	elektrisch
SDM Mähsystem (Satellite Dynamic Memory)	Ja
+Infinitysystem	Ja
Eco Modus	Ja
Regensensor	Ja
Mähzonen inkl. Hauptfläche	8
NAVIGATION	
ZCS Connect Modul (GPS, GSM)	Ja
STEUERUNG	
Bedienfeld	Touchscreen Display
Verbindung zu den Ambrogio Apps	Bluetooth-GSM
Bluetooth	Ja
Smart Assistant (Sprachsteuerung)	Ja
AMICO	optional
SICHERHEIT	
PIN-Code	PIN Code & Geofence
STANDARDAUSSTATTUNG FÜR DIE INSTALLATION	
Begrenzungskabel (m)	0
Befestigungsnägel	20
Ladestation	Ja
Abdeckung für die Ladestation	optional
EIGENSCHAFTEN	
Gewicht inkl. Akku (kg)	18,5
Abmessung des Roboters (LxBxH)	533x533x333 mm
IP Schutzklasse	IPx5
PREIS	
UVP inkl. USt.	€ 4.799,-

*m2 entsprechen der maximalen Akkuleistung und können je nach Graswachstum, Dichte und Komplexität der Rasenfläche abweichen.

DER RASENROBOTER



Zucchetti Centro Sistemi SpA
Via Lungarno, 305/A
52028 - Terranuova B.ni (AR) - Italy
Phone +39 055 91971 - Fax +39 055 9197515



Ambrogio Robot



ambrogiorobot.com