Vollautomatische Rasenpflege

AMBROGIO ROBOT

hostettler group

hostettler motoren ag

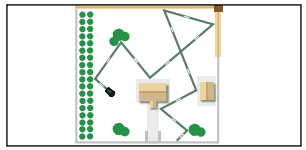
Freizeitgenuss statt Arbeitsstress

Nach Feierabend noch Rasenmähen? Diese Zeiten sind vorbei – der Ambrogio Rasenroboter pflegt Ihren Rasen perfekt, sauber und vollautomatisch.

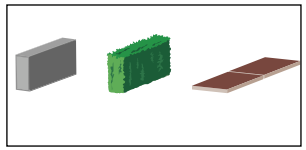
Die freie Zeit geniessen, entspannen, die Seele baumeln lassen – wer hart arbeitet, hat sich einen erholsamen Feierabend verdient. Warum sich also mit regelmässigem Rasenmähen zusätzliche Arbeit schaffen und damit vielleicht sogar den Nachbarschaftsfrieden aufs Spiel setzen? Mit einem Rasenroboter von Ambrogio pflegen Sie Ihre Grünflächen diskret, leise und ohne jeden Arbeitsaufwand.

Klein, kompakt, ruhig: Ambrogio ist der Gärtner mit elektronischem Herz und erstaunlichen Fähigkeiten, geeignet für kleine und grosse Rasenflächen. Er ist das ideale Gerät für alle, die Wert auf einen stets sauber gemähten Rasen legen – und dies ganz ohne Zeitaufwand. Welcher Rasenroboter entspricht Ihren Bedürfnissen?

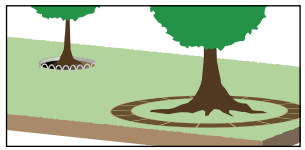
L50 B



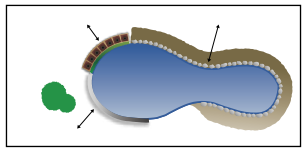
Automatisches Mähen gemäss Zufallsprinzip



Mögliche Rasenabgrenzung:
Mauer: Höhe min. 9 cm
Hecken
Platten: Breite min. 25 cm



Abgrenzungen um Bäume und Sträucher



Gartenteich oder Pool-Abgrenzung
Platten: min. 50 cm oder Hecke.
Grosse Steine oder breites Terrain ohne Gras min. 70 cm.
Mauer: Höhe min. 9 cm

Genug mit der Installation! Dank den Sensoren erkennt der L50 B die Abgrenzung ohne Intallationsaufwand. Dies bedeutet, dass Sie den L50 B nach dem Kauf sofort verwenden können.
Sein fortschrittliches System sorgt für gute Sicherheit und Zuverlässigkeit. Dank seiner geringen Größe bewegt sich der L50 B ideal auch bei beengten Platzverhältnissen. Er ist für Flächen bis 400 m^2 und dank dem Allradantrieb bei Steigungen bis zu 27° (je nach Ausführung) geeignet.

- Tragbar
- Allradantrieb
- Ausgelegt für Flächen bis max. 400 m^2
- Keine Installation erforderlich

sFr. 1`640.–

Zubehör siehe Seiten 14–15

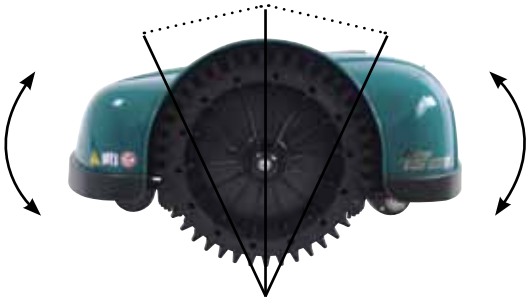
Regensensor

Display-Schutz

Notstop-Schalter

Selbstreinigende Räder

Automatisches Stoppen des Messers beim Anheben



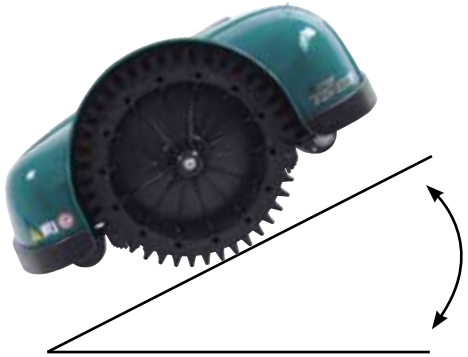
Swinging System für einen perfekten Schnitt in beiden Richtungen

Klein, kompakt und sicher. Der neue L75 ist ein vollautomatischer Rasenroboter, der sich um die eigene Achse dreht und leicht Steigungen von bis zu 27° bewältigen kann. Das einzigartige Design und die fortschrittliche Software des L75 garantieren eine unvergleichliche Agilität und hervorragende Leistungen. Er kann Rasenflächen bis zu 2`200 m² in völliger Autonomie mähen.

Dreht sich um die eingene Achse

Durch den neu entwickelten Messerschutz wird die Sicherheit vollumfänglich gewährleistet

Ladestation mit integriertem Sender



Bewältigt Steigungen von bis zu 27° (je nach Ausführung)

L75 Deluxe NEW

Hochwertige Leistung und aussergewöhnliche Beweglichkeit in völliger Autonomie. Der L75 Deluxe ist geeignet für eine optimale Pflege Ihres Rasens mit Steigungen bis zu 27° (je nach Ausführung). Dank seiner fortschrittlichen Software sorgt der Rasenroboter für einen einwandfreien Schnitt. Der L75 Deluxe ist geeignet für Rasenflächen bis zu 600 m².

- Ladestation mit integriertem Sender
- Dreht sich um die eigene Achse
- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 600 m²
- Bewältigt Steigungen von bis zu 27° (je nach Ausführung)
- Vollautomatisch

sFr. 1`790.–

Zubehör siehe Seiten 14–15

L75 Evolution NEW

Das Modell L75 Evolution wurde für anspruchsvolle Kunden entwickelt und kann Rasenflächen bis zu 1`200 m² mähen. Bevor die Batterie ganz leer ist, kehrt der Rasenroboter zur Ladestation zurück und nimmt die Arbeit automatisch nach der Aufladung wieder auf.
Dank einem integrierten Alarm-System und PIN Code ist der Rasenroboter gegen Diebstahl geschützt.

- Ladestation mit integriertem Sender
- Dreht sich um die eigene Achse
- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 1`200 m²
- Bewältigt Steigungen von bis zu 27° (je nach Ausführung)
- Vollautomatisch

sFr. 1`990.–

L75 Elite NEW

Der L75 Elite ist das stärkste Modell der Linie 75. Ausgestattet mit bürstenlosen Rad-und Messermotoren der neuesten Generation, einem Messer von 29 cm Durchmesser und einer 6.9 Ah Lithium-Ionen-Batterie.
Dieses Modell ist in der Lage, Rasenflächen von bis zu 2`200 m² in völliger Autonomie und bis zu 4 Arbeitsbereichen zu mähen. Kompakt, wendig und schnell, die Qualität und Leistung wird Sie erstaunen. Dank der Wiederstandsmessung am Messermotor erkennt der L75 Elite, welche Rasenfläche gemäht wurde und garantiert so eine tadellose Mähqualität.

- Bürstenlose Rad-und Messermotoren
- Ladestation mit integriertem Sender
- Dreht sich um die eigene Achse
- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 2`200 m²
- Bewältigt Steigungen von bis zu 27° (je nach Ausführung)
- Intelligentes mähen dank Selbstprogrammierung
- Vollautomatisch

sFr. 2`690.–

Zubehör siehe Seiten 14–15

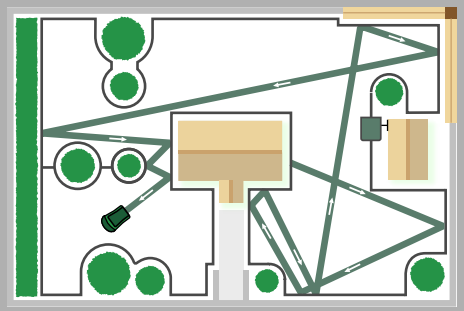
Einfach, effizient und schnell

Ambrogio L75 / L200 / L300

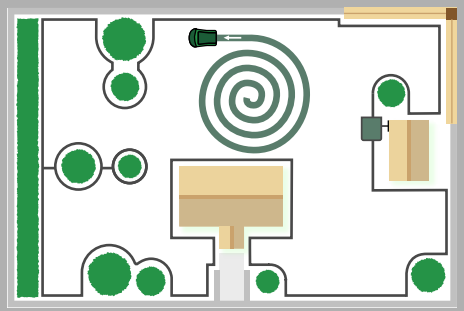
Die Ambrogio Rasenroboter wurden für das automatische Mähen von Rasen entwickelt. Egal zu welcher Tageszeit, die Rasenroboter sind immer arbeitsbereit. Sie sind klein, kompakt, geräuscharm und leicht zu transportieren.

In der Arbeitsphase mähen die Rasenroboter die Rasenfläche, die durch ein Peripheriekabel (mit Frequenz-Signal), einen Zaun oder eine Mauer abgegrenzt ist. Wenn die Rasenroboter das Pheripheriekabel erfasst oder auf ein Hindernis trifft, ändern sie die Fahrtrichtung. Durch ein Zufallsprinzip mähen sie vollautomatisch die gesamte Rasenfläche [1]. Die meisten Modelle sind mit einem Widerstandsensor am Messermotor ausgestattet: Dadurch erkennen die Rasenroboter, wie hoch und wie dicht das Gras ist. Besonders effizient mähen sie an diesen Stellen in Form der intelligenten Spirale. [2].

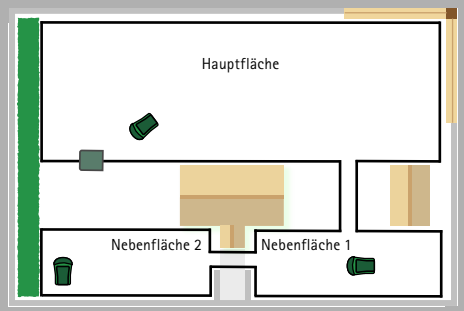
1



2



3



Automatisches Mähen von Nebenflächen (3). Die Modelle der Linien 75, 200 und 300 sind in der Lage, Nebenflächen, also Rasenflächen, die nicht unmittelbar aneinander liegen, zu mähen. Erreichen die Rasenroboter die Nebenfläche z. B. über einen Plattenweg, können sie so programmiert werden, dass sie die Nebenflächen automatisch aufsuchen und auch dort mit dem Mähen beginnen.

Die Grösse der Rasenfläche, die die Rasenroboter mähen können, hängt von verschiedenen Faktoren ab:

- Modell des Rasenroboters und Leistung der installierten Batterie.
- Eigenschaften der Rasenfläche (unregelmässige Begrenzung, ungleichmässige Fläche, Unterteilung der Fläche usw.)
- Beschaffenheit des Rasens (Grastyp und -höhe, Feuchtigkeit usw.)
- Zustand des Messers (mit effizienter Schärfe, ohne Grasreste und Verkrustungen)

Alle Modelle der Linien 75, 200 und 300 verfügen über einen Sensor, der bei einsetzendem Regen das Messer stoppt und die Rasenroboter in die Ladestation zurückführt. Unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Raseneigenschaften können die Rasenroboter für mehrere Rasenflächen programmiert werden.

L200 B

L200 Black Line

Die vollautomatischen Rasenroboter «B» / «Black Line» der Linie 200 laden sich selbständig wieder auf, wenn die Spannung der Litium-Ionen-Batterie nachlässt. Dank des Regensensors fährt er bei einsetzendem Regen automatisch zurück in seine Garage und wartet auf Wetterbesserung – so wird der Rasen geschont. Der versäumte Arbeitseinsatz wird bei schönem Wetter problemlos nachgeholt. Die L200 B / L200 Black Line sind mit einem übersichtlichen Display ausgestattet und sehr einfach zu bedienen. Zur Diebstahlsicherung dient ein PIN-Code, den Sie beliebig ändern können. Mit den passenden Stützrädern aus dem umfangreichen Ambrogio-Zubehör-Programm bewältigt der Rasenroboter problemlos Steigungen von bis zu 27° (je nach Ausführung). Mit einer maximalen Arbeitsdauer von sechs Stunden pro Tag eignen sich die L200 B / L200 Black Line besonders für Rasenflächen bis max. 1`500 m^2.

- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 1`500 m^2
- Automatische Ladung
- Ausgestattet mit Regensensor
- Kann 3 separate Rasenflächen verwalten

sFr. 2`690.–

- Haube und Garagenabdeckung im hochwertigen Carbon-Look Design
- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 1`500 m^2
- Automatische Ladung
- Ausgestattet mit Regensensor
- Kann 3 separate Rasenflächen verwalten

sFr. 2`790.–

Zubehör siehe Seiten 14–15

L200R Deluxe NEW

Der Ambrogio L200R Deluxe ist eine perfekte Kombination aus Design, Technologie und Zuverlässigkeit. Dank eines Messers von 29 cm Durchmesser und einer 6.9Ah Lithium-Ionen-Batterie, ist dieses Modell in der Lage, Steigungen bis 27° (je nach Ausführung) und eine Rasenfläche bis max. 2`200 m² zu mähen. Der L200R Deluxe ist dank des benutzerfreundlichen Displays einfach programmierbar. Dieses Modell kann bis zu 4 verschiedene Rasenflächen verwalten.

- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 2`200 m²
- Automatische Ladung
- Ausgestattet mit Regensensor
- Kann 4 verschiedene Bereiche des Rasens verwalten
- Automatisches Stoppen des Messers beim Anheben

sFr. 3`490.–

Zubehör siehe Seiten 14–15

L200R Evolution NEW

Das Modell L200R Evolution bietet eine asserordentliche Leistung in Bezug auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit. Dank der 6.9 Ah Lithium-Ionen-Batterie und des Messers mit 29 cm Durchmesser kann der L200R Evolution eine Rasenfläche von 2`500 m² und einer Steigung von bis zu 27° (je nach Ausführung) mähen. Dank den Sensoren erkennt der L200R Evolution wenn das Gras geschnitten ist und kehrt dann automatisch zur Ladestation zurück, um unnötige Energie zu verbrauchen und den Verschleiss zu mindern. Dank einem integriertem Alarm-System und PIN Code ist der Rasenroboter gegen Diebstahl geschützt.

- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 2`500 m²
- Automatische Ladung
- Ausgestattet mit Regensensor
- Kann 4 verschiedene Bereiche des Rasens verwalten
- Automatisches Stoppen des Messers beim Anheben
- Alarm-System

sFr. 3`990.–

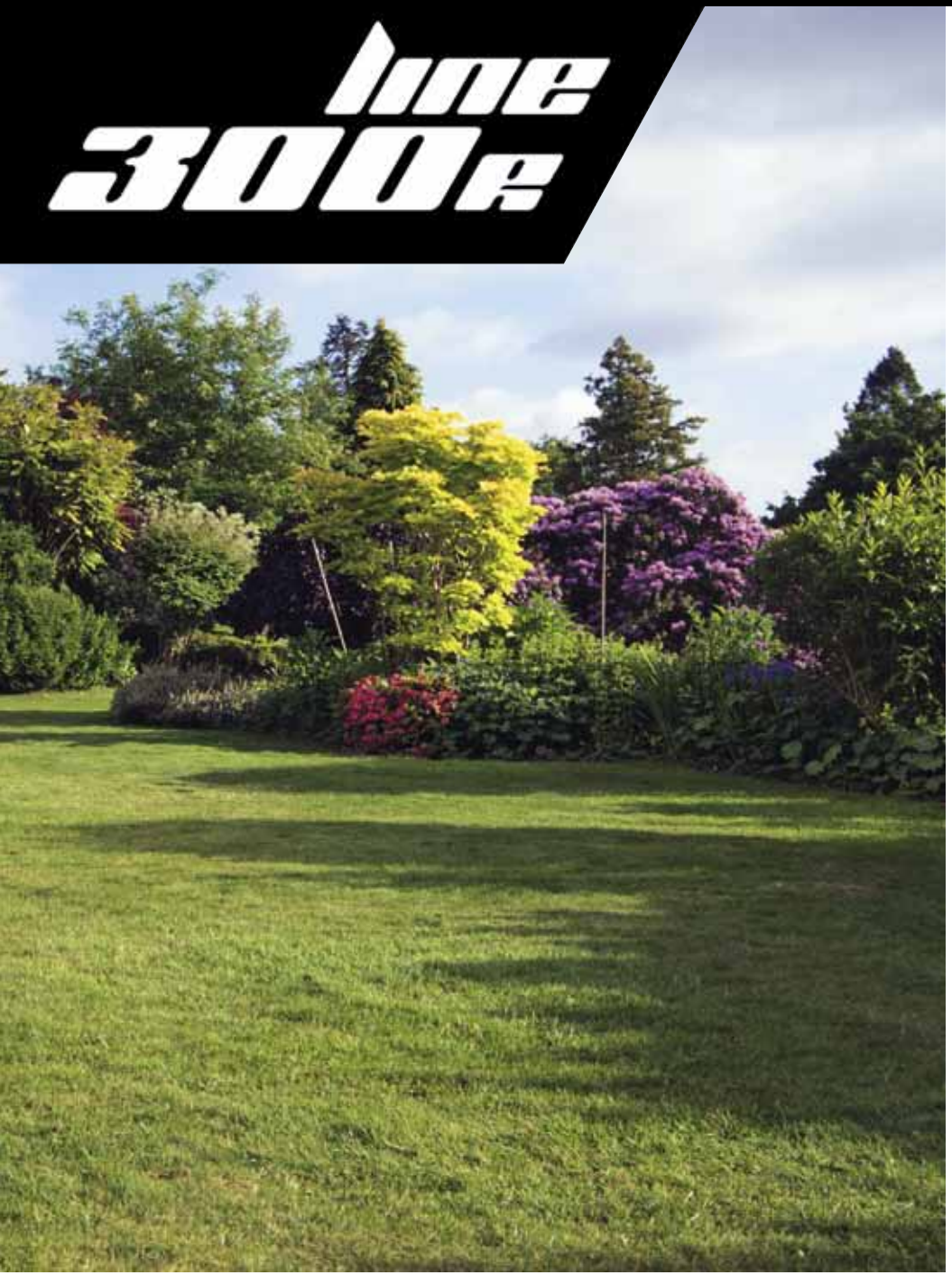
L200R Elite

Ambrogio L200R Elite: Der Beste in Bezug auf Festigkeit, Haltbarkeit, Leistung, Sicherheit und Ruhe. Dank seiner fortschrittlichen Technologie kann dieses Modell bis max. 3`000 m² mähen. Der Rasenroboter arbeitet auch bei Steigungen bis zu 27° (je nach Ausführung) und kann bis zu 4 separate Rasenflächen verwalten. Auch dieser Rasenroboter ist intelligent und erkennt, wann der Rasen gemäht werden muss. Diese Selbstprogrammierung funktioniert auf Basis eines Widerstadsensors am Messermotor.

- Bürstenlose Rad-und Messermotoren
- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 3`000 m²
- Automatische Ladung
- Ausgestattet mit Regensensor
- Kann 4 verschiedene Bereiche des Rasens verwalten
- Automatisches Stoppen des Messers beim Anheben
- Alarm-System

sFr. 4`490.–

Zubehör siehe Seiten 14–15



L300R Elite

Die neueste Generation von bürstenlosen Rad- und Messermotoren! Der innovative Rasenroboter Ambrogio L300R Elite ist vollautomatisch und besitzt die Selbstprogrammierungs-Funktion der L200 Serie. Der L300R Elite eignet sich besonders für den Einsatz auf sehr grossen Rasenflächen: Denn dank einer 13.8 Ah Lithium-Ionen-Batterie und einem Messerdurchmesser von 36 cm ist der Rasenroboter fähig, Rasenflächen von bis max. 3'200 m^2 zu mähen – mit einem konstant hervorragenden Mähergebnis. Dieses Modell ist extrem leise und verfügt beim Anheben des Rasenroboters über eine Messersperre.

- Bürstenlose Rad-und Messermotoren
- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 3'200 m^2
- Automatische Ladung
- Ausgestattet mit Regensensor
- Selbstprogrammierung
- Intelligentes Mähen dank Selbstprogrammierung

sFr. 4`990.–

Zubehör siehe Seiten 14–15

L400 NEW

Der L400 ist das Topmodell der exklusiven, limitierten Carbon-Editionen. Das besonders leistungsstarke Modell schafft bis zu 10.000 m² ohne GPS. Dadurch lässt er sich auch auf Golfplätzen, Parks und Fußballfeldern einsetzen. Insgesamt verfügt der Rasenroboter über drei Messer mit einer gesamten Arbeitsbreite von 85 cm, wobei zwei auf bewegbaren Armen angebracht sind. Mit seinen patentierten Rädern gelangt der L400 auch auf feuchtem Boden besonders schnell voran.
Der L400 überzeugt nicht nur mit seinem dynamischen, modernen Design, sondern auch mit seinen Leistungsmerkmalen.

- Bürstenlose Rad-und Messermotoren
- Ausgelegt für Rasenflächen bis max. 10'000 m²
- Ausgestattet mit Regensensor
- Automatischer, manueller und programmierbarer Mähmodus
- Niedriger Stromverbrauch und schonend für die Umwelt
- GPS und GPRS in Vorbereitung

Preis auf Anfrage

Zubehör

Höhensensorkit
Höhensensorkit für das Modell L50 B

AMB-K050Z05400A sFr. 300.–

Stützrollen
Wenn der Rasenroboter Steigungen zu bewältigen hat, bieten die Stützrollen zusätzlichen Halt.

AMB-110Z13600A sFr. 33.–
Für die Modelle L200R Deluxe, L200R Evolution und L200R Elite

Stützrollen
Wenn der Rasenroboter Steigungen zu bewältigen hat, bieten die Stützrollen zusätzlichen Halt.

AMB-CSRIBALTA sFr. 40.–
Für die Modelle L200 B und L200 Black Line.

Radkranz (2 Stück)
Der Radkranz erhöht die Traktion in unwegsamem Gelände.
AMB-200Z01300A sFr. 100.–
Für die Modelle L200 B und L200 Black Line
AMB-200Z01300B sFr. 150.–
Für das Modell L200R Elite V11.
AMB-200Z01300C sFr. 150.–
Für die Modelle L75 und L200R V13.
AMB-300Z01200B sFr. 150.–
Für das Modell L300R Elite.

Ersatzmesser

AMB-50D001800 sFr. 39.–
ø 25 cm für die Modelle L50 und L75.
AMB-CSD0155 sFr. 39.–
ø 22 cm für die Modelle L50, L75 und L200.
AMB-CSD0112-01 sFr. 39.–
ø 29 cm für die Modelle L75 und L200.
AMB-300D004204 sFr. 49.–
ø 36 cm für die Modelle L300.

8-Zahn-Messer

AMB-050Z06000A sFr. 49.–
ø 24.2 cm für die Modelle L50 und L75.
AMB-200Z05100A sFr. 49.–
ø 24.2 cm für die Modelle L200.
AMB-200Z05300A sFr. 59.–
ø 29 cm für die Modelle L75, L200 und L300.

Zubehör

Batterieladegerät Lithium
Für ein manuelles Aufladen der Lithium-Batterie.

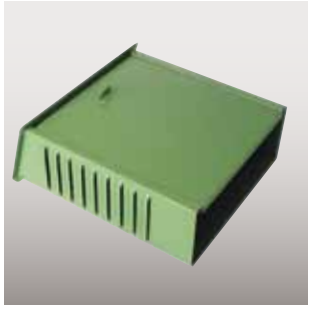
AMB-50E000900 sFr. 190.–

Winter-Lade-Kit
Für ein manuelles Aufladen der Batterie, z. B. über den Winter.

AMB-50E001100 sFr. 75.–
Für die Modelle L50, L200 und L300.

Fernbedienung
Für die Modelle L200 B und L200 Black Line kann eine Fernbedienung optional nachgerüstet werden.

AMB-CSKITTEL sFr. 280.–



Box für Ladegerät
Schützen Sie Ladegerät, Sender und Filter vor Wasser und Schmutz. 25x27x12 cm.

AMB-CSH0466A sFr. 150.–

AMB-CSH0456 sFr. 65.–
Halterung für AMB-CSH0466A ohne Abbildung.

Dach für Ladestation
Dach für die Ladestation des L75. Farbe in grün und rot.

AMB-030Z08300A grün sFr. 170.–
AMB-030Z05000A rot sFr. 170.–

Dach für Ladestation
Dach für die Ladestation des L300. Farbe in grün.

AMB-300D030000 sFr. 260.–

Technische Daten

	L50 B	L75 Deluxe	L75 Evolution	L75 Elite	L200 B	L200 Black Line	L200R Deluxe	L200R Evolution	L200R Elite	L300R Elite	L400
> Batterien	Li 1 × 6.9A	Li 1 × 2.3A	Li 1 x 6.9 A	Li 1 x 6.9 A	Li 1 × 6.9A	Li 1 × 6.9A	Li 1 × 6.9A	Li 1 × 6.9A	Li 1 × 6.9A	Li 1 × 13.8A	Li 2 × 13.8A
> Max. Rasenfläche m²	400	600	1'200	2'200	1'500	1'500	2'200	2'500	3'000	3'200	10'000
> Max. Steigung bis	27°	27°	27°	27°	27°	27°	27°	27°	27°	27°	27°
> Schneidehöhe mm (Min. -Max.)	34 - 40	20 - 65	20 - 65	20 - 65	20 - 56	20 - 56	20 - 76	20 - 76	20 - 76	24 - 64	20 - 90
> Messerdurchmesser cm	25	25	25	29	29	29	29	29	29	36	3 x 36
> Automatische Ladung		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
> Stützräder					Option	Option	Option	Option	Option		
> Messer-Sicherheitssystem	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
> Selbstprogrammierung				•				•	•	•	•
> Variable Messerdrehzahl	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
> Regensensor		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
> Winter-Lade-Kit	•				Option	Option	Option	Option	Option	Option	
> Alarm				•	Option	Option	Option	•	•	•	•
> Gewicht inkl. Batterien (kg)	7.9	11	11.3	11.6	12	12	13.5	13.5	13.5	17.2	44
> mitgelieferte Nägel		100 Stück	100 Stück	200 Stück	200 Stück	200 Stück	200 Stück	200 Stück	200 Stück	200 Stück	
> mitgeliefertes Kabel		100 m	100 m	150 m	100 m	100 m	150 m	150 m	150 m	200 m	
> Anzahl Nebenflächen		2	2	3	2	2	3	3	3	3	3
> Unverbindliche Preisempfehlung	1`640.-	1`790.-	1`990.-	2`690.-	2`690.-	2`790.-	3`490.-	3`990.-	4`490.-	4`990.-	auf Anfrage

Ihre Regional-Vertretung:

Generalimporteur
hostettler motoren ag
Haldenmattstrasse 3
CH-6210 Sursee
T 041 926 61 11
F 041 926 63 70

info@hma.ch
www.hma.ch
www.ambrogio.ch

Alle Preise inkl. 8 % MwSt und vorgezogener Recyclinggebühr bei Elektrogeräten (VRG). Unverbindliche Preisempfehlung. Verkauf ausschliesslich über den Fachhandel. Produkte- und Preisänderungen sind vorbehalten. Die Produkte können von den Abbildungen abweichen. (Stand 01.01.2013)