

RMA 235 Set mit Akku und Ladegerät

Leichter Akku-Rasenmäher mit Eco-Modus



Die Vorteile des STIHL RMA 235 stechen direkt hervor: sein geringes Gewicht und das leichte Handling. Besonders kleine Gärten sind mit dem 14 kg leichten Elektro-Rasenmäher gut zu bearbeiten. Die dafür benötigte Energie stellt das STIHL AkkuSystem COMPACT mit hochwertigen Lithium-Ionen-Akkus zur Verfügung. Die Motoreinheit ist außerdem mit einem permanent aktivierten Eco-Modus ausgerüstet, der zusammen mit dem strömungsoptimierten Messer für maximale Effizienz beim Mähen sorgt. Über die zentrale Schnitthöhenverstellung können Sie selbst zwischen fünf Höhenstufen wählen, wobei eine Skala die aktuelle Einstellung anzeigt. Auch der klappbare Grasfangkorb wurde in Hinblick auf einfaches Handling konstruiert. So lässt er sich mit nur wenigen Handgriffen lösen und entleeren. Zwischen seinen Arbeitseinsätzen lässt sich dieses Leichtgewicht unter den Akku-Rasenmähern ohne große Mühe transportieren.

Ausführungen

RMA 235 mit AK 30 und AL 101

Technische Daten

Schnittbreite cm	33
Schnitthöhe mm	25-65
Vibrationswert ahw m/s ²	1,8
Schalleistungspegel garantiert LWAd dB(A)	89
Unsicherheitsfaktor K m/s ²	0,9
Gerätebreite cm	37
Schalleistungspegel gemessen LWA dB(A)	87,9
Unsicherheitsfaktor KpA dB(A)	2
Gerätehöhe cm	108
Startvorrichtung	ES Elektrostart
Stopp	MS Motorstopp
Gerätegewicht kg	14
Grasfangkorb-Volumen l	30
Gerätelänge mit Grasfangkorb cm	127

Serienausstattung



Tragegriff

Am Gehäuse ist ein Tragegriff integriert. Dieser ermöglicht einfaches Verladen des Gerätes. Er ist auch als Verzurröse verwendbar.



Innovativer Grasfangkorb

Durch die nach unten gerichteten Luftöffnungen und den geschlossenen Korbdeckel kann Grasschnitt und Staub nicht nach oben austreten. Das Gerät wird weniger verschmutzt. Die integrierte Füllstandsanzeige informiert über den richtigen Zeitpunkt zum Entleeren. Das zweiteilige Korbdesign sorgt für einfaches Öffnen und Entleeren. Des Weiteren ist eine Füllstandsanzeige in den Grasfangkorb integriert. Sie signalisiert den richtigen Entleerungszeitpunkt.



Strömungsoptimiertes Messer

Das strömungsoptimierte Messer kappt Gras mit minimalem Widerstand und verwirbelt nur so viel Luft wie nötig. Dadurch kann Akkukapazität eingespart und die Flächenleistung erhöht werden.



Zentrale Schnitthöhenverstellung

Durch die zentrale Höhenverstellung in mehreren Stufen kann die Schnitthöhe schnell und einfach an die Gegebenheiten der Rasenfläche und den Einsatz angepasst werden.



Polymergehäuse

Die einschaligen Gehäuse der STIHL Rasenmäher sind aus hochwertigem, schlagzähem, hitze- und UV-beständigem Polymer.



Leichtlaufräder

Die Räder sind ausgesprochen robust und langlebig. Antriebsräder sind mit einem Traktions- und Richtungsstabilitätsprofil ausgestattet.



Klappbarer Holm

Dank des klappbaren Holms sind STIHL Rasenmäher schnell und mühelos zu transportieren. Außerdem lassen sie sich auf diese Weise platzsparend aufbewahren.



Eco-Modus

Dank des Eco-Modus wird die Drehzahl des Motors automatisch an die aktuell benötigte Leistung angepasst, um maximal energieeffizient und ausdauernd zu mähen. Der Eco-Modus ist beim RMA 235 nicht abschaltbar.

Zubehör



AL 101, Standard-Ladegerät

230 V. Kompatibel mit STIHL Akkus AP und AK. Mit Betriebszustandsanzeige (LED) und passiver Akku-Kühlung. Kabelaufwicklung mit Klettband. Wandmontage möglich.

Technische Daten

Gewicht	0,7 kg
Ladezeit AK 10 ¹⁾	80 min
Ladezeit AK 20 ¹⁾	150 min
Ladezeit AK 30 ¹⁾	205 min
Ladezeit AP 100	90 min
Ladezeit AP 200	165 min
Ladezeit AP 300	250 min
Leistungsaufnahme	0,1 kW
Ladestrom	1,6 A

1) Ladezeiten in Minuten bis 100 % Kapazität

Akku



Akku AK 30

Kompakter Lithium-Ionen-Akku für das AkkuSystem COMPACT mit einer Leistung von 180 Wh. Laufzeit abhängig je nach Gerätetyp. Mit Ladezustandsanzeige (LED). Kompatibel mit den Ladegeräten AL 101, AL 100, AL 300 und AL 500.

Technische Daten

Nennspannung (V)	36 V
Nennkapazität ¹⁾	5,2 ah
Energieinhalt	187 Wh
Gewicht Akku	1,3 kg
Akkuzellentechnologie	LITHIUM-ION
Akku-Laufzeit MSA 140 C-BQ ²⁾	45 min
Akku-Laufzeit FSA 56 ²⁾	60 min
Akku-Laufzeit BGA 56 ²⁾	30 min
Akku-Laufzeit HSA 56 ²⁾	120 min
Akku-Laufzeit MSA 120 C-BQ ²⁾	55 min

1) Nach Herstellerspezifikation

2) Laufzeiten sind Anhaltswerte und können je nach Anwendung variieren.