

PRESSEMITTEILUNG

Neue akkubetriebene Rasenmäher von Kärcher

Mühelos mähen

Winnenden, August 2024 – Kärcher präsentiert eine neue Generation von Akku-Rasenmähern. Die Serie umfasst insgesamt drei Modelle: den LMO 3-18, den LMO 4-18 Dual und den LMO 5-18 Dual. Sie sind Teil der Kärcher 18-Volt-Akkuplattform. So lassen sich mit den Akkus auch weitere Kärcher Geräte der gleichen Spannungsklasse betreiben. Besonders leistungsstark zeigen sich die Rasenmäher LMO 4-18 Dual und LMO 5-18 Dual: Sie sind mit einem 36-Volt-Motor ausgestattet, der mit zwei 18-Volt-Akkus betrieben wird. Die Geräte greifen auf die iPower-Technologie zurück, bei der die Motorleistung automatisch an die unterschiedlichen Grasbedingungen angepasst wird. Eine bestmögliche Befüllung des Grasfangbehälters und die Möglichkeit, die Schnitthöhe anzupassen, erleichtern zudem die Mäharbeiten. Dank bürstenloser Motoren wird die Lebensdauer verlängert.

Rasenpflege nach Gusto: Variable Schnitthöhe und neue Grasfangbehälter

Die Anforderungen an die Rasenpflege sind je nach Garten unterschiedlich. Entsprechend der Gartengröße decken die neuen Varianten mit einer Schnittbreite von 34 bis 41 Zentimetern ein großes Spektrum ab. Zudem lässt sich die Schnitthöhe bei der neuen Generation der Akku-Rasenmäher je nach Modell in 5 oder 6 Stufen einstellen. Die Anpassung erfolgt praktischerweise über einen Hebel an der Geräteseite. Zusätzlich wird die Gartenarbeit durch die verbesserte Befüllung des Grasfangbehälters erleichtert, da dieser seltener geleert werden muss. Wann es so weit ist, lässt sich einfach an der Füllstandsanzeige am Grasfangkorb ablesen. Durch das Einsetzen des Mulchkits kann das geschnittene Gras als natürlicher Dünger auf dem Rasen verteilt werden. Alle Kärcher-Rasenmäher lassen sich mit dem Tragegriff einfach zum Einsatzort transportieren. Für noch mehr Komfort beim Mähen verfügt der LMO 5-18 Dual über einen Teleskopgriff, der individuell an die Körpergröße angepasst werden kann.

Pressekontakt

Nina Wanner
Public Relations
Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
71364 Winnenden

+49 (7195) 14 - 5503
nina.wanner@karcher.com

MSL Germany
Press Office Kärcher
Otto-Meißner-Straße 1
60314 Frankfurt am Main

kaercher_presse@mslgroup.com

KÄRCHER

PRESSEMITTEILUNG

Intelligente Leistungsanpassung und lange Lebensdauer

Die neuen Akku-Mäher verfügen über die sogenannte iPower-Technologie, ein intelligentes Leistungssteuerungssystem des Motors. Beim Rasenmähen wird die Motordrehzahl automatisch an die unterschiedlichen Grasbedingungen angepasst: Wenn dichteres Gras gemäht wird, erhöht sich die Drehzahl. Anwender profitieren durch die individuelle Leistungsanpassung von einer längeren Akkulaufzeit. Darüber hinaus arbeiten die bürstenlosen Motoren noch effizienter und verbessern die Langlebigkeit der Rasenmäher.

Kärcher Battery Universe

Das „Kärcher Battery Universe“ umfasst zwei Akkuplatzformen mit einer beständig wachsenden Anzahl an Geräten, die vom Hochdruckreiniger über den Laubbläser bis hin zum Mehrzwecksauger reichen. Sowohl die kompakten 18-Volt-Akkus als auch die leistungsfähigen 36-Volt-Akkus sind in unterschiedlichen Kapazitäten verfügbar, um ein breites Anwendungsfeld abzudecken. Das Besondere: Die Akkus sind vollständig mit allen Kärcher-Geräten der gleichen Spannungsklasse kompatibel, egal ob diese zum Home & Garden- oder zum Professional-Sortiment gehören. Ein Alleinstellungsmerkmal aller Kärcher-Akkus ist das LCD-Display mit „Real Time Technology“, welches neben der verbleibenden Akkukapazität auch die Restlauf- und Restladezeit präzise in Minuten anzeigt. Das Gehäuse der Akkus ist besonders stoßfest und entsprechend der Schutzklasse IPX5 staub- und strahlwassergeschützt. Durch das effiziente Temperaturmanagement erbringen die Akkus auch bei intensiven Anwendungen sehr gute Leistung, eine intelligente Zellüberwachung schützt dabei vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung. Ist ein Gerät längere Zeit nicht in Betrieb, sorgt der prozessorgesteuerte, automatische Lagermodus der Battery Power-Akkus für eine lange Lebensdauer der Zellen.

PRESSEMITTEILUNG

	LMO 3-18	LMO 4-18 Dual	LMO 5-18 Dual
Akku- / Motorspannung	18 V	18 V / 36 V	18 V / 36 V
Leistung je Akkuladung	max. 175 m ² (2,5 Ah Akku), max. 350 m ² (5,0 Ah Akku)	max. 225 m ² (2,5 Ah Akku), max. 450 m ² (5,0 Ah Akku)	max. 275 m ² (2,5 Ah Akku), max. 550 m ² (5,0 Ah Akku)
Laufzeit je Akkuladung	max. 14 min. (2,5 Ah Akku), max. 28 min. (5,0 Ah Akku)	max. 20 min. (2,5 Ah Akku), max. 40 min. (5,0 Ah Akku)	max. 20 min. (2,5 Ah Akku), max. 40 min. (5,0 Ah Akku)
Ladezeit mit Schnelllade-gerät / Battery Power 18 V	83 min. (2,5 Ah Akku) / 143 min. (5,0 Ah Akku)	83 min. (2,5 Ah Akku) / 143 min. (5,0 Ah Akku)	83 min. (2,5 Ah Akku) / 143 min. (5,0 Ah Akku)
Schnittbreite	34 cm	37 cm	41 cm
Schnitthöhen-verstellung	25 - 60 mm	25 - 65 mm	25 - 70 mm
Volumen Grasfang-behälter	35 l	40 l	45 l
iPower	Ja	Ja	Ja
Teleskopgriff	-	-	Ja
Gewicht (ohne Zubehör)	12,5 kg	14,2 kg	14 kg
Abmessungen	119,2 cm x 101,5 cm x 41,0 cm	125,5 cm x 103,5 cm x 43,5 cm	125,5 cm x 101,5 cm x 44,0 cm
UVP (exkl. Akku)	269,99 €	329,99 €	399,99 €
Verfügbar ab	August 2024	August 2024	August 2024

KÄRCHER

PRESSEMITTEILUNG



Haben den Rasen im Griff: Drei neue Akku-Rasenmäher von Kärcher, kompatibel mit der 18-Volt-Akkuplatzform



Rasenpflege leicht gemacht: Die neue Generation der Kärcher 18-Volt-Akku-Rasenmäher holt das Maximum an Akkulaufzeit heraus und lässt sich dank Tragegriff leicht transportieren.

KÄRCHER

PRESSEMITTEILUNG



Für jeden Garten das passende Modell: Mit einer Schnittbreite von 34 bis 41 Zentimetern decken die neuen Akku-Rasenmäher ein großes Spektrum ab.



Zeit gespart: Durch die verbesserte Befüllung des Grasfangbehälters muss er seltener geleert werden.

KÄRCHER