

Leiser und leichter Akku-Rasenmäher

Artikel vom **26. Juli 2025**

Handgeführte Mähgeräte

Leistungstark, leise (91 dB in Stufe 3), leicht (28 kg, ohne Akku und Auffangbehälter) und wendig: Der Akku-Rasenmäher »Rasion« mit 60 cm Schnittbreite hat sich bewährt. Pellenc präsentiert bei der »demopark« nun die Weiterentwicklung des »Rasion 3«.



Pellenc stellt die Weiterentwicklung des Akkurasenmähers »Rasion 3« vor (Bild: Pellenc).

Der Akku-Rasenmäher »Rasion 3« überzeugt durch die hohe Flächenleistung von bis zu 5400 m² oder etwa 5 h Laufzeit mit dem größten Akku »ULiB 1500«. Der bürstenlose

Motor entwickelt bis zu 1600 Watt Leistung. Im Boost-Modus wird die Messerdrehzahl auf 5000 U/min erhöht. Damit können auch ohne Qualitätsverlust beim Schnittbild Flächen mit hoher Vegetationsdichte bearbeitet werden. Optional bietet Pellenc den »Rasion 3« auch mit Intelligent Cutting Control an. Mit einem Infrarotsensor wird die Vegetationsdichte gemessen und die Messerdrehzahl wird automatisch angepasst. Praktisch bei dichter oder hoher Vegetation: die automatische Grasstaubbeseitigung. Hat sich zu viel Grünschnitt im Schneidgehäuse gesammelt, wird dieser durch rückwärtsdrehende Messer wieder aus dem Schneidgehäuse befördert – ohne Unterbrechung des Mähbetriebes. Zudem kann die Schnitthöhe in acht Stufen von 30 bis 95 mm eingestellt werden.



Die Schnitthöhe des »Rasion 3« ist mit einem Griff von 30 bis 95 mm einzustellen (Bild: Pellenc).

Die Anwender schätzen darüber hinaus die geringen Geräuschemissionen, das niedrige Gewicht und das einfache Handling mit Zero-Turn-Fahrwerk. Damit lassen sich Flächen an und zwischen Beeten präzise und leicht mähen. Für einen präzisen Geradeauslauf bei langen Mähstreifen werden die Vorderräder arretiert. Verstärkte Bumper schützen den Rahmen aus Aluminium vor Schäden.

Hersteller aus dieser Kategorie
