Neue vollelektrische Mähraupe vorgestellt

Artikel vom **27. Juli 2023**
Ferngesteuerte und autonome Mähsysteme



Mit der neuen »ROBOCUT S300e« präsentiert McConnel eine vollelektrische, ferngesteuerte Mähraupe (Bild: Dabekausen).

Der Hersteller McConnel stellte Mitte 2023 mit der »ROBOCUT S300e« vor – eine vollelektrische, ferngesteuerte Mähraupe. Aufbauend auf den Fähigkeiten der bewährten »ROBOCUT S300« verfügt die »S300e« über alle wichtigen technischen Features, wie z. B. den exklusiven 55-Grad-Neigungsbetrieb oder das bidirektionale Mähen, die für deutlich mehr Effizienz und Bodenschonung sorgen. Darüber hinaus verfügt die neue »S300e« über eine präzise proportionale Fernbedienung mit einer Reichweite von 150 Metern. Durch die Neuintegration des Elektroantriebs bietet die Mähraupe neben identischen Leistungsdaten und einer optimalen Gewichtsverteilung mit niedrigem Schwerpunkt auch absolute Abgas-Emissionsfreiheit und einen deutlich reduzierten Geräuschpegel. Die »ROBOCUT S300e« wird von zwei fortschrittlichen Vanguard 48-Volt-Lithiumbatterien angetrieben, die mit einer Ladung bis zu vier Stunden

ununterbrochenen Betrieb ermöglichen. Das Aufladen der Batterien dauert in der Regel etwa acht Stunden. Für zusätzlichen Komfort ist eine Schnellladeoption erhältlich, die die Ladezeit auf nur vier Stunden verkürzt. Die auf hohe Effizienz ausgelegte »ROBOCUT S300e« verfügt zudem über ein neues, 110 cm breites Rotations-Mulchdeck, welches speziell für den Elektrobetrieb entwickelt wurde. Ausgestattet mit zwei leistungsstarken Motoren, die die Messer direkt antreiben, sorgt diese innovative Konstruktion für optimale Effizienz und hervorragende Schnittleistung.

Ab sofort bei Dabekausen bestellbar

Die »ROBOCUT S300e« wurde im Juli 2023 in England vorgestellt und ist bei Dabekausen ab sofort im Rahmen einer Markteinführungsaktion bestellbar. Die Auslieferung erster Systeme ist für Anfang 2024 geplant.

Hersteller aus dieser Kategorie

EGO Europe GmbH
Bahnhofstr. 12
D-71711 Steinheim/Murr
07144 2889-200
sales@egopowerplus.de
www.egopowerplus.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag