

Presseinformation

Konfigurierbare Großflächenmäher für die Zukunft der professionellen Grünflächenpflege

Mit den neuen SABO MOWIT PRO erweitert die SABO-Maschinenfabrik GmbH ihr Produktspektrum um drei akkubetriebene Großflächenmäher. Konzipiert für professionelle Anwender aus Kommunen, dem Garten- und Landschaftsbau sowie dem Energiesektor, vereinen die Modelle der MOWIT PRO Serie moderne Technologie mit praxisgerechter Leistung.

Individuell konfigurierbar für jeden Bedarf

Der SABO MOWIT PRO wird in drei intelligent abgestuften Ausführungen angeboten. Jede Variante basiert auf einem robusten, modular aufgebauten System und lässt sich gezielt auf die Anforderungen des jeweiligen Einsatzbereichs anpassen:

MOWIT PRO RC

- Gesteuert via Funkfernsteuerung mit einer Reichweite von bis zu 250 m
- Ideal für Areale mit häufigem Eingreifen oder begrenztem Sichtfeld

MOWIT PRO GPS

- GPS-gestützte Navigation für teilautonome Mähprozesse
- Compass Servo Drive™ für präzise Linienführung

MOWIT PRO RTK

- Hochpräzise RTK-Navigation mit MyRTK + ProfiPATH
- Vollautonomer Betrieb mit BOSCH-Radarsensorik und KI-gestützter Kamera-Hinderniserkennung

Die Varianten sind ab Werk verfügbar oder nachrüst- und aufrüstbar, was den MOWIT PRO zu einem zukunftssicheren Investitionsobjekt für professionelle Anwender macht.

Ausstattung und Vorteile im Überblick

Antrieb & Energie

- Zwei bürstenlose Elektromotoren mit je 2,6 kW Leistung
- Maximale Fahrgeschwindigkeit: 8 km/h
- Vier austauschbare 2,3 kWh Li-Ionen-Akkus (Gesamtkapazität: 9,2 kWh)
- Laufzeiten: bis zu 360 Minuten bei Normalbewuchs
- Schnellladeoption (4 Akkus in 150 min)

Schnitttechnik

- 3-Messer-System mit robusten SABO-Federstahlmessern
- Schnittbreite: 120 cm (Heckauswurf) oder 130 cm (Mulchdeck)
- Schnitthöhenverstellung: 40–120 mm
- Schwenk- und vertikal kippbares Mähdeck für einfache Reinigung und Messerwechsel

Fahrwerk & Bauform

- Kompakte Maße: 1.620 × 1.200 × 480 mm
- Geringe Bauhöhe (48 cm) ideal für Solarparks und schwer zugängliche Flächen
- Garten-Bereifung mit hoher Traktion
- Hangleistung bis zu 25°

Robust & geschützt

- IP52-Zertifizierung: Staub- und Spritzwasserschutz
- Gewicht inkl. Mähdeck und Akkus: bis zu 260 kg

Bedienung & Steuerung

- Geräteunabhängige Web-App zur Kartenerstellung, Live-Überwachung und Konfiguration
- LED-Arbeitsbeleuchtung
- Ausstattungsabhängig mit Compass Servo Drive™ für elektronische Lenkunterstützung
- Ausstattungsabhängig mit BOSCH-Radarsensoren und KI-gestützter Objekterkennung mit Kamera

Anwenderorientiertes Design

Die Möglichkeit, den MOWIT PRO gezielt zu konfigurieren, ist ein entscheidender Vorteil für Planer und Verantwortliche im kommunalen wie gewerblichen Umfeld. Die Web-App ermöglicht die intuitive Routenplanung und direkte Statuskontrolle – standortunabhängig über PC, Tablet oder Smartphone. Zudem wird der Mähprozess durch die patentierte Vorderradlenkung extrem wendig und effizient, auch in komplexem Gelände oder unter Photovoltaikanlagen.

Die neuen MOWIT PRO Modelle präsentierten sich auf der demopark 2025 als praxistaugliche Lösungen für die automatisierte Pflege großer Grünflächen. Der Marktstart ist in den kommenden Monaten vorgesehen.

Bildmaterial



Vorserienmodell des Großflächenmäher SABO MOWIT PRO RTK

Das beigefügte Bildmaterial darf im Rahmen der redaktionellen Berichterstattung honorarfrei verwendet werden. Bitte geben Sie dabei die Quelle wie folgt an: © SABO-Maschinenfabrik GmbH

Über die SABO-Maschinenfabrik GmbH

Die SABO-Maschinenfabrik GmbH mit Sitz in Gummersbach bei Köln steht seit über 90 Jahren für hochwertige Gartentechnik „Made in Germany“. Das Unternehmen entwickelt und fertigt langlebige, leistungsstarke Geräte für Privatanutzer und Profis – von Rasenmähern und Vertikutierern über Rasentraktoren bis hin zu handgeführten Geräten und Speziallösungen für den kommunalen Einsatz.

Ansprechpartner für Redaktionen

Frau Gabriele Breustedt
marketing@sabo-online.com
+49 (0) 22 61 704 103