

Zwei Antriebskonzepte im Vergleich

Artikel vom **2. April 2026**
Handgeführte Mähgeräte

SABO stellt mit den Modellen »54-PRO K Vario B Plus« und »54-PRO E Vario« zwei professionelle Rasenmäher mit unterschiedlichem Antriebskonzept vor. Der Vergleich zeigt Unterschiede bei Einsatzdauer, Emissionen und Einsatzbereichen.



Der Benzinmäher »54-PRO K Vario B Plus« steht in erster Linie für längere Einsatzzeiten (Bild: SABO).

Mit den Modellen »54-PRO K Vario B Plus« und »54-PRO E Vario« richtet sich SABO an professionelle Anwender, Kommunen und den GaLaBau. Beide Geräte sind für den täglichen Einsatz konzipiert und unterscheiden sich vor allem im Antrieb.

Leistung und Ausdauer

Der »54-PRO K Vario B Plus« ist auf lange Einsatzzeiten ausgelegt. Ein 4-Takt-OHC-Motor mit rund 3,2 kW Leistung ermöglicht den Einsatz auch auf größeren Flächen. Flächen bis etwa 4.000 m² lassen sich ohne Unterbrechung bearbeiten, da keine Ladezeiten anfallen. Ein 6-Liter-Tank unterstützt längere Arbeitsintervalle. Messerkupplung, VARIO-Fahrantrieb und TurboStar-System sorgen für ein gleichmäßiges Schnittbild. Das stahlverstärkte Aluminiumgehäuse ist für den professionellen Einsatz ausgelegt.

Nachhaltigkeit und Komfort

Der »54-PRO E Vario« arbeitet emissionsfrei und eignet sich für lärmsensible Bereiche wie Wohngebiete oder Parks. Die reduzierte Geräuschentwicklung ermöglicht flexiblere Einsatzzeiten. Der Verzicht auf Motorkomponenten wie Tank oder Ölwechsel verringert den Wartungsaufwand. Zudem ist das Gerät vibrationsärmer und einfach zu bedienen.



Im direkten Vergleich punktet der Akku-Mäher »54-PRO E Vario« mit leisem und emissionsarmem Arbeiten (Bild: SABO).

Gemeinsame Eigenschaften

Beide Modelle verfügen über eine Schnittbreite von 54 cm sowie VARIO-Fahrantrieb und TurboStar-System. Sie sind für den professionellen Einsatz konstruiert und auf eine konstante Flächenleistung ausgelegt.

Einsatzprofile

Der »54-PRO K Vario B Plus« eignet sich für große Flächen, längere Einsatzzeiten ohne Unterbrechung sowie anspruchsvolles Gelände.

Der »54-PRO E Vario« ist für lärmsensible Einsatzorte, innerstädtische Grünflächen sowie Anwendungen mit Fokus auf emissionsarmes Arbeiten vorgesehen.

Beide Modelle decken unterschiedliche Anforderungen ab. Während der Benzinmäher für lange Einsatzzeiten ausgelegt ist, bietet die Akku-Variante Vorteile bei Geräusentwicklung und Wartung. Die Auswahl hängt vom jeweiligen Einsatzprofil ab.

Hersteller aus dieser Kategorie
