



# Sabo-Vertikutierer



## Ein schöner Rasen ist kein Zufall.

Während des Jahres sammeln sich zwischen den Gräsern Mähreste und Blätter an. Es entsteht eine Art Filz, der den Boden abdichtet und verhindert, dass Wasser und Luft an die Rasenwurzeln gelangen. Je nach Niederschlagsmenge und Witterung kann es Tage dauern, bis das nicht versickernde Wasser verdunstet und der Boden abgetrocknet ist. Während dieser Zeit bietet die Rasenfläche einen guten Nährboden für Pilze, Moose und unerwünschte Beikräuter.

SABO-Vertikutierer ritzen mit ihren Messern den Boden millimetertief auf und ziehen die abgestorbenen Pflanzenteile aus dem Boden.

## Beste Vertikutier-Zeit

Frühling / Herbst



Um einen gepflegten Rasen zu erhalten, empfiehlt es sich, den Rasen mindestens zweimal im Jahr zu vertikutieren: einmal im Frühling und einmal im Herbst.

Dabei werden zum Beispiel auch Moose mit herausgerissen und so Platz für nachwachsende Gräser geschaffen. Der Boden wird wieder wasserdurchlässig und Nährstoffe können an die Wurzeln gelangen. Allerdings werden beim Vertikutieren auch Gräser, deren Wurzeln nicht besonders fest sitzen, mit herausgezogen. Deshalb sollten frisch angelegte Rasenflächen grundsätzlich nicht vertikutiert werden.



Gut zu erkennen: die herausgearbeiteten Moose und Beikräuter nach dem Vertikutieren.



Die Messer zerschneiden und entfernen die Filzschicht sowie flachwurzeln Unkräuter (Beikräuter).

## Verjüngungskur für den Rasen

### Erst mähen, dann vertikutieren

Vor dem Vertikutieren mähen Sie Ihren Rasen auf eine Höhe von ca. 4 cm. Mit einem SABO-Rasenmäher mit Fangsack können Sie übrigens viel Zeit sparen, da das Schnittgut sofort aufgefangen wird und nicht mühsam abgeharkt werden muss. Je nach Wetterverhältnissen sollte in unseren Breiten von April bis September vertikutiert werden. Und zwar dann, wenn der Boden gut abgetrocknet ist.

### Fünf Regeln für die Rasenpflege

Ein schöner, dichter grüner Rasen entwickelt sich nur, wenn verschiedene Pflegemaßnahmen zusammenwirken:

- Regelmäßig Mähen,
- richtiges Vertikutieren,
- sinnvolle und optimale Düngung,
- manuelle Beikrautbeseitigung,
- Ausreichende Bewässerung.

### Rasen düngen

Im Frühjahr, in der beginnenden Wachstumsphase, braucht der Rasen viele Nährstoffe. Sie sollten daher nach dem Vertikutieren auch einen Rasendünger ausbringen. Da der Boden jetzt gelockert ist, können die durch Frühltau und Regen gelösten Nährstoffe des Düngers schnell und ungehindert an Graswurzeln gelangen. Sollte unmittelbar nach der Düngung eine Trockenperiode einsetzen, sollten Sie den Rasen einige Tage morgens und abends leicht wässern, damit die Nährstoffe die Wurzeln erreichen.

### Arbeitstiefe

Die einzustellende Arbeitstiefe richtet sich nach dem Ausmaß der Verfilzung, dem Grad der Bodenverdichtung und dem Alter des Rasens. Bei einem gepflegten Rasen beträgt sie etwa 3 mm, bei verwilderten Rasenflächen max. 5 mm. Grundsätzlich gilt: lieber in Abständen von einigen Wochen mehrmals flach vertikutieren als einmal zu tief.



DEMME

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik  
Gewerbepark 1 - 3  
83670 Bad Heilbrunn  
Tel: 08046-1285 / Fax: 08046-8554  
[info@garten-forst-technik-demm.de](mailto:info@garten-forst-technik-demm.de)  
[www.garten-forst-technik-demm.de](http://www.garten-forst-technik-demm.de)



# Vertikutierer



SABO 36-EV

## SABO 36-EV

Bewährter und handlicher **Elektro-Vertikutierer**: mit 15 Federstahl-Pendelmessern entfernen Sie schonend auch hartnäckigen Filz aus dem Rasen.  
**Arbeitsbreite 36 cm**, **Kunststoff-Chassis**, **1,3 kW**, **Arbeitstiefeneinstellung** 3-fach, **Gewicht 15 kg**, **empfohlene Rasenfläche bis 600 m<sup>2</sup>**.



SABO 38-EV

## SABO 38-EV

**Elektro-Vertikutierer** für **mittlere Rasenflächen**. Kugelgelagerte Welle mit 15 Federstahl-Messerscheiben für gründliches Entfernen von Moos und Beikräutern.  
**38 cm Arbeitsbreite**. Praktischer **Fangsack (Zubehör)**.  
**Alu-Chassis**, **1,5 kW**, **Arbeitstiefeneinstellung** stufenlos, **Gewicht 29 kg**.  
**Empfohlene Rasenfläche bis 800 m<sup>2</sup>**.



SABO 38-BV

## SABO 38-BV

Gleiches Modell wie SABO 38-EV, **jedoch** mit starkem **4-Takt-Motor** 3,5 PS für **größere Rasenflächen**. Praktischer **Fangsack (Zubehör)**.  
**Gewicht 33 kg**.  
**Empfohlene Rasenfläche bis 1500 m<sup>2</sup>**.



Die Messerwelle des 38-EV / 38-BV

Die **Messer ritzen in die Filzschicht** der Rasenfläche. Die **Eindringtiefe soll 5 mm nicht überschreiten**, damit keine Graswurzeln beschädigt werden.



### Auffangsack

Besonders bequem ist das Vertikutieren mit einem Gerät, das einen Auffangsack besitzt (Zubehör), dann brauchen Sie das herausgearbeitete Material nicht aufzuharken. Oder Sie nutzen einen leistungsfähigen SABO Rasenmäher mit Grasfangkorb, der durch sein einzigartiges TurboStar-System wie ein „Staubsauger“ das Material aufsaugt und sammelt. Dieses können Sie zum Verrotten einfach auf den Kompost geben.



SABO 45-220

## SABO 45-220

Vertikutierer mit **45 cm Arbeitsbreite** und laufruhigem **OHV-4-Takt-Motor** 5,5 PS für professionelle Ansprüche. Kugelgelagerte Messerwelle und stufenlos **einstellbare Arbeitstiefe**.  
**Alu-Chassis**, **Gewicht 44 kg**  
**empfohlene Rasenfläche ab 4000 m<sup>2</sup>**.

*Ist Ihr Grundstück mit vielen Bäumen bewachsen, empfiehlt sich ein Benzinvertikutierer. Er ist unabhängig von Kabel und Steckdose und eignet sich somit auch für große Rasenflächen.*