



# AGRITEC – Vertikutierer ST40



## Kurzbeschreibung ST40

Der **AGRITEC**-Vertikutierer der Baureihe ST40 wurde für den Betrieb an Traktoren und Trägerfahrzeugen sowie Kommunaltraktoren von 15 – 55 PS entwickelt.

Der ST40 **entfernt** die **Filzschicht**, die sich aus abgestorbenen Pflanzenteilen bildet. Mit dem **AGRITEC**-Vertikutierer ST40 werden die, in die Breite wachsende Wurzeln zertrennt – neue Graspflanzen wachsen.

Filz schadet jedem Rasen:

- Das Wurzelwachstum wird gehemmt
- Die Wasserdurchlässigkeit wird vermindert
- Die Sauerstoffzufuhr zum Wurzelwerk vermindert sich
- Pilzinfektionen werden gefördert
- Die Scherfestigkeit leidet

Der **geringe Messerabstand** von 2 cm und die **hohe Drehzahl** der Messerwelle gewährleisten ein perfektes Vertikutierergebnis. Die Messer sind pendelnd an Schäkel aufgehängt. Dadurch werden Messerschäden beim Überfahren von Steinen verhindert. Die Arbeitstiefe wird **millimetergenau werkzeuglos** und in einem **Handgriff** über einen Zentral-Spindel eingestellt.

Perfekt in Funktion – extrem laufruhig – wenig Kraftbedarf

Modell	Arbeitsbreite	Außenbreite	Gewicht	Messer	Kraftbedarf
ST40-100F	100 cm	117 cm	217 kg	44	15 – 55 PS
ST40-120F	120 cm	137 cm	233 kg	54	21 – 55 PS
ST40-140F	140 cm	157 cm	250 kg	64	26 – 55 PS
ST40-160F	160 cm	177 cm	266 kg	74	30 – 55 PS
ST40-180F	180 cm	197 cm	284 kg	84	35 – 55 PS



## Technische Merkmale

- **Heckanbau** KAT.1 und KAT.1N / in Front auf Anfrage
- Festanbau
- Arbeitstiefe über Verstellspindel **millimetergenau** einstellbar
- Messerabstand **2 cm**
- 2 große feststehende **Laufräder** hinten
- 2 große **Schwenkräder** vorn
- Achtung: **Vertikutiertiefe 2-3 mm**

AGRITEC-Fachhändler

**AGRITEC** GmbH  
 Gersdorfer Straße 1-5 D-68804 Altlußheim  
 tel +49 6205 3949-810 fax +49 6205 3949-849

www.**AGRITEC**.de

