

GRÜNDECKENLÜFTER



Der Bauer-Gründeckenlüfter™ hat die Aufgabe die **Gründecke**, sei es im **Weingarten**, auf **Obstkulturen** oder bei Grünbrachen zu unterschneiden. Mit den gezahnten Scheibensechen wird der Boden vorgeschritten, danach dringen die speziell entwickelten Herzscharen in den Boden ein und lüften diesen von unten. Das „Schoppen“ wurde durch die versetzte Zinkenstellung verhindert. Sogenannte Zinkenmesser sorgen für eine schmale Erdrille. Die nachlaufende Glattwalze glättet die Oberfläche wieder so, dass von außen nur **drei Rillen** zu sehen sind.

Der Aufbau eines **Düngerstreuers** (aus Nirosta) ist ebenfalls möglich und auch sehr sinnvoll. Durch die drei Särohre, die unmittelbar hinter den Zinken angebracht sind, gelangt der Dünger in das Innere des Bodens, **punktgenau** dorthin, wo er benötigt wird.



Der Düngerstreuer ist in zwei Varianten erhältlich:

1. Variante: Mechanischer Antrieb

Über ein Sporenrad werden zwei Übersetzungskassetten (17:30) angetrieben, die wiederum die Sämehmechanik des Düngerstreuers antreibt.

2. Variante: Hydraulischer Antrieb

Dabei wird die Sämehmechanik über einen Ölmotor angetrieben, die Drehzahl des Ölmotors wird mittels Mengenteiler geregelt, der entweder am Gerät, oder wahlweise am Traktor montiert wird.

Technische Daten:

Bauer-Gründeckenlüfter:

Gerätebreite:	160cm
Arbeitsbreite:	170cm
Walzenbreite:	180cm
Gesamtlänge:	165cm
Gewicht mit DSt.:	640kg

Bauer-Düngerstreuer:

Inhalt:	~180l
Särohre:	3